

UIOSS

TGBT  
POSTE UIOSS

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	


Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-28	1 / 12





Révision		K	K											
RESEAU		TGBT										TGBT		
Rég.de N	TN	SJB 7										SJB 7		
Tension	400 V													
DISTRIBUTION														
Amont	SOURCE													
Repère	TGBT													
Désignation POSTE UIOSS														
I installée	1154,73 A													
I Totale	2311,13 A													
Ik3 max	18435 A													
Ik1 max	17792 A													
dU max	Normal 0,16 %	Secours												
CIRCUIT	Repère Circuit	INTRUSION	AL-TECHNIQUE											
	Repère Récepteur	INTRUSION	AL-TECHNIQUE											
	Désignation	INTRUSION	ALARME TECHNIQUES											
	Nb	Consommation	1	10A	1	10A								
	Alimentation	Normal	Normal											
LIAISON	JdB Amont	SJB 7	SJB 7											
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)										
	Longueur	Ame	15 m	Cu	15 m	Cu								
	L.Max prot.		45 m (CI)	71 m (DU)										
	dU Totale		1,81 %	1,81 %										
	Câble		3G1.5	3G1.5										
	Neutre	Séparé												
	PE/PEN													
	IB	Iz	10,00 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A								
	Ik3 Max	Ik2 Min												
Ik1 Min	ID	481 A	481 A	481 A	481 A									
Sélectivité	Fonct.	Fonct.												
PROT.	Protection	DNX³	DNX³											
	Calibre	IrTh/IN	16 A		10 A									
		IrMg/IN		160 A		100 A								
	Tempo	IrMg max.												
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base										
	Ir Diff.													
Tempo.Diff.														
Affectation des phases		1	1											
<div><div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS			N			MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601			
						M			MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
						L			MàJ CPAM 4émé salle 403					
						Ind.			MODIFICATIONS					
						Date :			25/08/2016		Norme :		C1510002	
			Unif. Exploitant 10 circuits TGBT									AFFAIRE: 872960		
												PLAN: 11033-28		
												Folio 4 / 12		



Révision		K	K	K							
RESEAU		TGBT									
Rég.de N	TN	SJB 2									
Tension	400 V	SJB 2									
DISTRIBUTION											
Amont	SOURCE										
Repère	TGBT										
Désignation POSTE UIOSS											
I installée	1154,73 A										
I Totale	2311,13 A										
Ik3 max	18435 A										
Ik1 max	17792 A										
dU max	Normal 0,16 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF G-FROID	CAF-IMPRIMERIE	CAF ASC R+3							
	Repère Récepteur	CAF G-FROID	TD-CAF-SS-02	CAF ASC R+3							
	Désignation	ARMOIRE GROUPE FROID	ARMOIRE IMPRIMERIE CAF	ARMOIRE LOCAL ASCENSSEUR R+3							
	Nb	Consommation	1 55kW	1 38A	1 25A						
	Alimentation	Normal	Normal	Normal							
LIAISON	JdB Amont	SJB 2	SJB 2	SJB 2							
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)						
	Longueur	Ame	36 m Al + PECu	14 m Cu	53 m Cu						
	L.Max prot.		75 m (CI)	120 m (CI)	55 m (CC)						
	dU Totale		0,88 %	0,68 %	2,90 %						
	Câble		4X70	5G10	5G4						
	Neutre	Séparé									
	PE/PEN		1X25								
	IB	Iz	90,20 A 164,62 A	38,00 A 53,80 A	25,00 A 30,40 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min	10148 A 6995 A	7647 A 4984 A	1018 A 626 A						
Ik1 Min	ID	4846 A 3750 A	3165 A 3165 A	364 A 364 A							
Sélectivité		I<3,20kA	Fonct.	Fonct.							
PROT.	Protection	DPX³ 160 16kA Magnéto-Therm.	DX³ 16kA	DX³ 10kA Diff.Type AC							
	Calibre	IrTh/IN	160 A 160 A	40 A	25 A						
		IrMg/IN		1600 A		350 A					
	Tempo	IrMg max.		3125 A							
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Dif.300mA						
	Ir Diff.				300 mA						
Tempo.Diff.				0 ms							
Affectation des phases											
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS			N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601		
						M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM			
						L		MàJ CPAM 4émé salle 403			
						Ind.		MODIFICATIONS			
						Date :		25/08/2016		Norme : C1510002	
			Unif. Exploitant 10 circuits TGBT							AFFAIRE: 872960	
										PLAN: 11033-28	
										Folio 6/12	

Révision

K

K

K

K

K

K

K

K

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

SOURCE Comptage CPAM TC 100/5

Repère

TGBT

Désignation

POSTE UIOSS

I installée

1154,73 A

I Totale

2311,13 A

Ik3 max

18435 A

Ik1 max

17792 A

dU max

Normal

0,16 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	G-CPAM	SJB 3	CPAM-TBS	MESURE CPAM	COLONNE CPAM	ARRET CVC CPAM	CPAM TD-CTA	CPAM ASCENSSEUR	CPAM-CHAUFFERIE	CPAM S/STATION						
	Repère Récepteur	SJB 3		CPAM-TBS	MESURE CPAM	TD-CPA-SS-01		CPAM-CTA	CPAM ASC R4	CPAM CHAUF R4	CPAM S/ST SS						
	Désignation	GENERAL CPAM		Télécommande bloc de sécurité	ALIM SOUS/COMPTAGE CPAM	ALIM COLONNE CPAM S/Sol à R4	Sur Bornes	ARMOIRE CENTRALE D'AIR CPAM R+4	ARMOIRE ASCENSSEUR R+4 Terrasse (DDRdansDTU)	ARMOIRE CHAUFFERIE R+4 Terrasse (DDRdansDTU)	ARMOIRE SOUS STATION CPAM S/SOL						
	Nb	Consommation	1195kVA	0	16A	16A	1210A	0	125kW	130kW	140A	110A					
	Alimentation	Normal		Normal	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal						
LIAISON	JdB Amont			SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3						
	Type	Pose	13	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)						
	Longueur	Ame	0 m	3 m	2 m	75 m	0 m	55 m	55 m	93 m	40 m						
	L.Max prot.		118 m (DU)	121 m (CI)	135 m (CI)		72 m (CI)	63 m (CI)	120 m (CI)	73 m (CI)							
	dU Totale	0,16 %	0,36 %	0,20 %	1,35 %		3,58 %	2,63 %	3,29 %	2,36 %							
	Câble		3G1.5	5G2.5	3X(1X240)		5G6	5G10	5G10	5G10	5G1.5						
	Neutre PE/PEN	Séparé															
	IB	Iz	281,50 A	6,00 A	19,00 A	6,00 A	22,68 A	210,00 A	439,29 A	38,40 A	47,83 A	46,10 A	65,75 A	40,00 A	53,80 A	10,00 A	16,50 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	18430 A	14424 A		10981 A	7463 A	10899 A	7993 A	1457 A	898 A	2370 A	1470 A	1434 A	885 A	511 A	314 A
	Ik1 Min	ID	16034 A	16034 A	2293 A	5139 A	5139 A	6047 A	4852 A	524 A	524 A	865 A	865 A	516 A	516 A	182 A	182 A
Sélectivité	Totale		Fonct.	I<10,00kA	Nulle		Fonct.	Fonct.	Fonct.	Fonct.							
PROT.	Protection	DPX 630 36kA		DX³ 10kA	DX³ 10kA	DPX³ 250 25kA		DX³ 10kA	DPX³ 160 16kA	DX³ 10kA	DX³ 10kA						
	Calibre	IrTh/IN	320 A	320 A	6 A	10 A	250 A	250 A	40 A	63 A	63 A	40 A	10 A	100 A			
		IrMg/IN		3200 A		60 A		100 A		630 A	630 A		400 A				
	Tempo	IrMg max.		12020 A				4043 A			721 A						
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base				
	Ir Diff.																
Tempo.Diff.																	
Affectation des phases			1														

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TGBT

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-28

Folio 7

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision

RESEAU

Rég.de N

Tension

DISTRIBUTION

Amont

Repère

Désignation

POSTE UIOSS

I installée

I Totale

Ik3 max

Ik1 max

dU max

TN

400 V

SOURCE

TGBT

1154,73 A

2311,13 A

18435 A

17792 A

Normal  
0,16 %

Secours

TGBT

SJB 3

Q13.8

2P1D  
20 A

Q13.9

4P4D  
160 A

Q13.10

4P4D  
63 A

Q13.11

4P4D  
63 A

Q13.12

4P4D  
100 A

L 1

T  
A  
B

T  
A  
B

T  
A  
B

T  
A  
B

T  
A  
B

DIV

TGBT

SJB 3

CIRCUIT

LIAISON

PROT.

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

Fonct.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

200 A

Tempo

IrMg max.

2307 A

Cont. Ind.

Prot Base

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

1

CPAM- CLIM ONDU

CPAM CLIM ONDUL

ARMOIRE CLIM  
ONDULEUR  
CPAM

1

20A

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

36 m

Cu

59 m (DU)

4,92 %

3G2.5

20,00 A

26,12 A

335 A

335 A

Fonct.

DX³ 10kA

20 A

200 A

Prot Base

1

CPAM G-INFO

CPAM INFO

ARMOIRE  
GENERAL  
INFORMATIQUE  
CPAM

1

160A

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

40 m

Al

76 m (CI)

1,27 %

4X95

1X35

160,00 A

163,51 A

5548 A

3456 A

I<3,20kA

DPX³ 160 16kA

160 A

160 A

1600 A

2307 A

Prot Base

CPAM-SS-05 IMPR

TD-CPA-SS-05

ARMOIRE CPAM  
-SS-05  
IMPRIMERIE

1

63A

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

16 m

Cu

121 m (CI)

0,78 %

5G16

63,00 A

74,02 A

4224 A

4224 A

Fonct.

DX³ 16kA

63 A

630 A

Prot Base

COFFRET ONDULEU

COFFRET OND CPA

Coffret onduleur  
CPAM

1

63A

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

95 m

Cu

121 m (CI)

3,35 %

5G16

63,00 A

72,10 A

801 A

801 A

Fonct.

DX³ 16kA

63 A

630 A

Prot Base

CPAM-ONDULEUR

CPAM-ONDULEUR

ALIM  
ONDULEUR  
CPAM

1

100A

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

40 m

Cu

117 m (CI)

1,56 %

5G25

100,00 A

112,15 A

2777 A

2777 A


Fonct.

DX³ 16kA

100 A

1000 A

Prot Base



Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TGBT

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-28

Folio

8

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



Révision

K

K

K

K

K

K

K

K

M

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

SOURCE

Repère

TGBT

Désignation

POSTE UIOSS

I installée

1154,73 A

I Totale

2311,13 A

Ik3 max

18435 A

Ik1 max

17792 A

dU max

Normal

0,16 %

Secours

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

G-URSSAF

SJB 5

GENERAL URSSAF

1

128kVA

SJB 5

0

URSSAF-TBS

Télécommande bloc de sécurité

1

6A

URSSAF MESURE

ALIM SOUS/COMPTAGE URSSAF

1

10A

COLONNE URSSAF

ALIM COLONNE URSSAF S/Sol à R1

1

118A

URSSAF ASCENSSE

ARMOIRE ASCENSSEUR R+2 Terrasse

1

20A

ARRET CVC URSSA

Sur Bornes

0

URSSAF CTA R+2

ARMOIRE CENTRALE D'AIR URSSAF R+2

1

25A

URSSAF S/STA SS

ARMOIRE S/STATION URSSAF S/SOL

1

10A

URSSAF ONDULEUR

ONDULEUR URSSAF

1

50A

LIAISON

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

Totale

SJB 5

13

0 m

0,16 %

184,80 A

18430 A

14424 A

16034 A

16034 A

SJB 5

U1000R2V (90° C)

5 m

Cu

118 m (DU)

0,49 %

3G1.5

6,00 A

19,00 A

1411 A

1411 A

Fonct.

SJB 5

U1000R2V (90° C)

3 m

Cu

121 m (CI)

0,27 %

5G2.5

10,00 A

22,68 A

3648 A

3648 A

Fonct.

SJB 5

U1000R2V (90° C)

50 m

Al

90 m (CI)

1,52 %

3X(1X70)

118,00 A

142,34 A

3695 A

2616 A

I<2,50kA

SJB 5

U1000R2V (90° C)

38 m

Cu

43 m (CC)

3,10 %

5G2.5

20,00 A

27,54 A

318 A

318 A

Fonct.

SJB 5

U1000R2V (90° C)

65 m

Cu

77 m (CI)

3,53 %

5G4

25,00 A

35,46 A

297 A

297 A

Fonct.

SJB 5

U1000R2V (90° C)

36 m

Cu

75 m (CI)

1,35 %

5G2.5

10,00 A

22,68 A

335 A

335 A

Fonct.

SJB 5

U1000R2V (90° C)

40 m

Cu

80 m (DU)

4,07 %

3G10

50,00 A

75,72 A

1180 A

1180 A

Non calc

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

DPX³ 250 25kA

250 A

Prot Base

Magnéto-Therm.

2500 A

Prot Base

12020 A

Prot Base

Prot Base

300 mA

0 ms

Affectation des phases

1

123

123

2

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TGBT

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-28

Folio

9

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

SOURCE

Repère

TGBT

Désignation

POSTE UIOSS

I installée

1154,73 A

I Totale

2311,13 A

Ik3 max

18435 A

Ik1 max

17792 A

dU max

Normal

0,16 %

Secours

TGBT

Q15

3P3D

250 A

COMPTAGE

Q15.1

4P4D

10 A

Q15.2

3P3D

160 A

48V

Q15.3

4P4D

16 A

Q15.4

4P4D

50 A

Q16

2P2D

6 A

TBS

Q17

4P4D

80 A

Q18

4P4D

63 A

DIV

14/15

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

G-UIOSS

SJB 6

GENERAL UIOSS

1

210A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

210,00 A

18430 A

14424 A

16034 A

16034 A

Totale

DPX³ 250 25kA

Magnéto-Therm.

250 A

250 A

2500 A

12020 A

Prot Base

SJB 6

MESURE SOUS/COMPTAGE RESTAU. +TLC

1

10A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

10,00 A

22,68 A

8605 A

5652 A

3648 A

3648 A

Fonct.

DX³ 10kA

Magnéto-Therm.

10 A

100 A

4449 A

Prot Base

UIO-RESTAU FORC

UIO-RESTAURANT

ALIM ARMOIRE RESTAURANT FORCE

1

160A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

160,00 A

316,29 A

11497 A

8485 A

5339 A

5339 A

I<2,50kA

DPX³ 160 16kA

Magnéto-Therm.

160 A

160 A

1600 A

4449 A

Prot Base

ARRET CVC RESTA

Sur Bornes

LOCAL TECH +CTA RESTAU S/SOL

0

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

15,00 A

25,53 A

821 A

504 A

293 A

293 A

Fonct.

DX³ 10kA

Magnéto-Therm.

16 A

160 A

4449 A

Prot Base

RESTAU CTA

RESTAU CTA

ALIM ARMOIRE RESTAURANT ECLAIRAGE

1

15A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

50,00 A

72,10 A

3082 A

1926 A

1143 A

1143 A

Fonct.

DX³ 10kA

Magnéto-Therm.

50 A

500 A

4449 A

Prot Base

UIO-RESTAU-ECL

UIO-RESTAU ECL

Télécommande bloc de sécurité

1

50A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

6,00 A

19,00 A

1747 A

1747 A

Totale

DPX³ 10kA

Magnéto-Therm.

6 A

60 A

4449 A

Prot Base

UIOSS-TBS

UIOSS-TBS

ALIM COLONNE UIOSS S/Sol à R5

1

6A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

75,00 A

92,88 A

10300 A

7060 A

4870 A

4427 A

Totale

DPX³ 160 25kA

Magnéto-Therm.

80 A

80 A

800 A

3689 A

Prot Base

COLONNE UIOSS

TD-UIO-SS-01

UIOSS 2 ASCENSSEUR R+5 Terrasse (DDRdansDTU)

1

75A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

60,00 A

65,75 A

2919 A

1818 A

1075 A

1075 A

Totale

DPX³ 160 25kA

Magnéto-Therm.

63 A

63 A

896 A

Prot Base

UIO ASC R+5

TD-UIO ASC

UIOSS 2 ASCENSSEUR R+5 Terrasse (DDRdansDTU)

1

60A

Normal

SJB 6

31

0 m

0,16 %

60,00 A

65,75 A

2919 A

1818 A

1075 A

1075 A

Totale

DPX³ 160 25kA

Magnéto-Therm.

63 A

63 A

896 A

Prot Base

PROT.

Affectation des phases

1

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TGBT

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-28

Folio

10

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-LOG-GARDIEN  
ARMOIRE LOGEMENT GARDIEN

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

ETUDE

**Société**                    EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable**            Rodrigues D  
**Adresse**                   92 rue Bertrand Duguesclin  
  
                                 CS 2905  
  
**Code Postal**            41029  
**Ville**                      Blois Cedex  
**Tél**                        02 54 42 00 50  
**Courriel**




CLIENT

**Société**                    UIOSS  
**Responsable**            Mme BELKA  
**Adresse**                   6 rue Louis Armand  
  
  
**Code Postal**            41015  
**Ville**                      BLOIS CEDEX  
**Tél**                        02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société**                    DEKRA  
**Responsable**            Mr MOHAND  
**Adresse**  
  
  
**Code Postal**            37000  
**Ville**                      BLOIS  
**Tél**                        02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		J																																					
RESEAU		TD-LOG-GARDIEN																																					
Rég.de N	TN																																						
Tension	400 V																																						
DISTRIBUTION																																							
Amont	UIO-LOGEMENT																																						
Repère	TD-LOG-GARDIEN																																						
Désignation		ARMOIRE LOGEMENT GARDIEN																																					
I installée	16,00 A																																						
I Totale	0,00 A																																						
Ik3 max	1765 A																																						
Ik1 max	899 A																																						
dU max	Normal		Secours																																				
		1,33 %																																					
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-LOGEMENT																																				
	Repère Récepteur		TD-LOG-GARDIEN																																				
	Désignation		ARMOIRE LOGEMENT GARDIEN																																				
	Nb	Consommation	1	16A																																			
	Alimentation		Normal																																				
LIAISON	JdB Amont		SJB 7																																				
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)																																				
	Longueur	Ame	75 m	Cu																																			
	L.Max prot.		303 m (CI)																																				
	dU Totale		1,33 %																																				
	Câble		5G10																																				
	Neutre	Séparé																																					
	PE/PEN																																						
	IB	Iz	16,00 A	53,80 A																																			
	Ik3 Max	Ik2 Min	1765 A	1091 A																																			
PROT.	Ik1 Min	ID	638 A	638 A																																			
	Sélectivité																																						
	Protection		INF.32 10x38																																				
	Calibre	IrTh/IN	32 A																																				
		IrMg/IN																																					
	Tempo	IrMg max.																																					
Cont. Ind.		Prot Base																																					
Ir Diff.																																							
Tempo.Diff.																																							
Affectation des phases																																							
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>				UIOSS				N    MàJ Onduleur Urssaf				M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				L    MàJ CPAM 4émé salle 403				Ind.    MODIFICATIONS				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960		Folio 2 / 2	
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-LOG -GARDIEN																								PLAN:											

# UIOSS

TD-UIO-CTA-COMF  
ARMOIRE CTA UIOSS COMFERENCE

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		J																			
RESEAU		TD-UIO-CTA-COMF																			
Rég.de N	TN																				
Tension	400 V																				
DISTRIBUTION																					
Amont	UIO-CTA-COMF																				
Repère	TD-UIO-CTA-COMF																				
Désignation		ARMOIRE CTA UIOSS COMFERENCE																			
I installée	16,00 A																				
I Totale	0,00 A																				
Ik3 max	932 A																				
Ik1 max	470 A																				
dU max	Normal		2,09 %		Secours																
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-CTA-COMF																		
	Repère Récepteur		TD-UIO-CTA-COMF																		
	Désignation		ARMOIRE CTA UIOSS COMFERENCE																		
	Nb	Consommation	1	16A																	
	Alimentation		Normal																		
LIAISON	JdB Amont		SJB 7																		
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																		
	Longueur	Ame	58 m	Cu																	
	L.Max prot.		77 m (CI)																		
	dU Totale		2,08 %																		
	Câble		5G4																		
	Neutre	Séparé																			
	PE/PEN																				
	IB	Iz	16,00 A	37,15 A																	
	Ik3 Max	Ik2 Min	932 A	573 A																	
PROT.	Ik1 Min		ID	333 A	333 A																
	Sélectivité																				
	Protection		INF.32 10x38																		
	Calibre	IrTh/IN	32 A																		
		IrMg/IN																			
	Tempo	IrMg max.																			
	Cont. Ind.		Prot Base																		
Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																					
Affectation des phases																					
				UIOSS				N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601					
								M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM									
								L				MàJ CPAM 4émé salle 403									
								Ind.				MODIFICATIONS									
								Date :				25/08/2016		Norme :		C1510002					
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-CTA-COMF												AFFAIRE: 872960				Folio 2	
																PLAN:				2	
																				2	



UIOSS

TD-CAF-SS-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-50	1 / 5

Révision

K

J

J

J

K

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

COLONNE CAF

Repère

TD-CAF-SS-01

Désignation

I installée

200,00 A

I Totale

201,25 A

Ik3 max

11667 A

Ik1 max

7993 A

dU max

Normal

1,29 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	COLONNE CAF	TD-CAF-RC-01	CAF-SS-01 A.U	G-TD-CAF-SSOL	JDB G	CAF-SS 01 SD/OF	G-ECL-CAF-SS	PEIGNE ECL	CAF-SS- 01 BAES	CAF-SS-01 BS01					
	Repère Récepteur	TD-CAF-SS-01	TD-CAF-RC-01	CAF-SS-01 A.U	JDB G			PEIGNE ECL		CAF-SS- 01 BAES						
	Désignation		ARMOIRE RdC CAF	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	GENERAL CAF SOUS SOL		CAF-SS 01 SD/OF	GENERAL ECLARAGE CAF S/SOL		BAES Armoire Modulaire	Eclairage de Sécurité					
	Nb	Consommation	1200A	1160A	110A	145A	0	0	125A	0	110A	0				
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal			Normal		Normal						
	JdB Amont	SJB 2					JDB G	JDB G	JDB G	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL					
	Type	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3		31			31		U1000R2V (90°)6					
	Longueur	Ame	40 m	Al + PECu	4 m	Al	1 m	Cu		0 m		1 m	Cu	0 m		
	L.Max prot.		101 m (Cl)		43 m (Cl)		72 m (Cl)					62 m (DU)				
	dU Totale		1,29 %		1,39 %		1,35 %			1,29 %		1,36 %				
	Câble		3X(1X120)		3X(1X95)		5G1.5					3G2.5				
	Neutre	Séparé	1X120		1X95											
	PE/PEN		1X50		1X50											
	IB	Iz	200,00 A	246,70 A	160,00 A	173,49 A	10,00 A	13,91 A	45,00 A		25,00 A		10,00 A	22,68 A		
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	11667 A	8412 A	11132 A	7955 A	8150 A	5442 A	11666 A	8413 A		11666 A	8413 A			
	Ik1 Min	ID	6341 A	5518 A	5858 A	4998 A	3551 A	3246 A	6341 A			6341 A		4341 A	3904 A	
	Sélectivité				I<6,00kA		Non calc		I<10,00kA			I<0,19kA				
	Protection				DX³ 6kA		DPX-IS 250		DX³ 10kA dif.AC			DNX³				
	Calibre	IrTh/IN					10 A		250 A			25 A		10 A		
		IrMg/IN							100 A							100 A
	Tempo	IrMg max.														
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base					Dif.300mA		Prot Base		
	Ir Diff.											300 mA				
	Tempo.Diff.											0 ms				
	Affectation des phases													1		

Val de Loire

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-SS-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-50

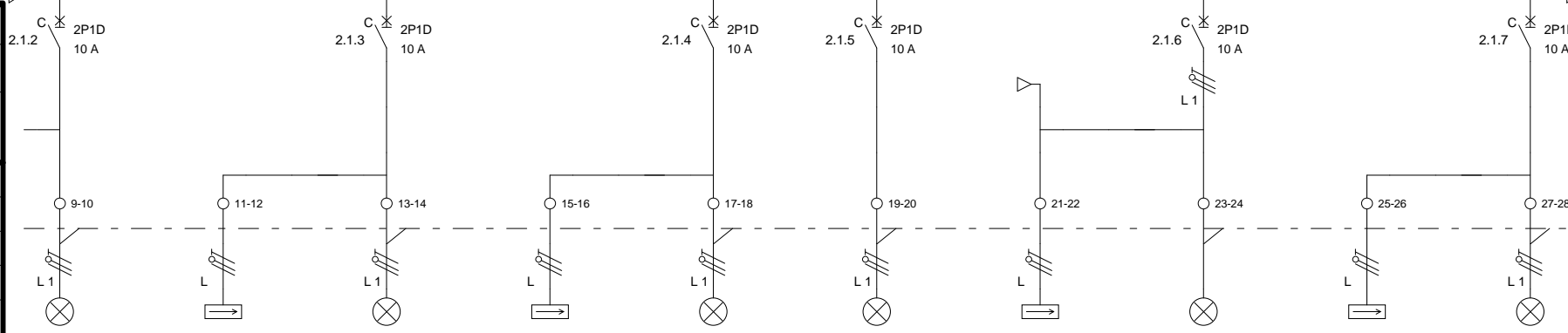

Folio

2

5

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision			J		K		K		K		K											
RESEAU			TD-CAF-SS-01																			
Rég.de N	TN		JDB G																			
Tension	400 V																					
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL																			
Amont	COLONNE CAF																					
Repère	TD-CAF-SS-01																					
Désignation																						
I installée	200,00 A																					
I Totale	201,25 A																					
Ik3 max	11667 A																					
Ik1 max	7993 A																					
dU max	Normal	Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-SS-01 EL01		CAF-SS-01 BS02		CAF-SS-01 ECL02		CAF-SS-01 BS03		CAF-SS-01 ECL03		CAF-SS-01 ECL04		CAF-SS-01 BS05		CAF-SS-01 ECL05		CAF-SS-01 BS06		CAF-SS-01 ECL06	
	Repère Récepteur		CAF-SS-01 EL01				CAF-SS-01 ECL02				CAF-SS-01 ECL03		CAF-SS-01 ECL04				CAF-SS-01 ECL05				CAF-SS-01 ECL06	
	Désignation		ECL ARCHIVES Allumages a-b-c		Eclairage de Sécurité		ECL ARCHIVES Allumages a-b		Eclairage de Sécurité		ECL Archives, Dépot, S/Station, Circul Asc.		ECL Bureau CE Bibliothèque		Eclairage de Sécurité		Ecl Garage (Portes Sectionnelle)		Eclairage de Sécurité		Ecl Garage sur Radar (porte sectionnelle)	
	Nb	Consommation	9	2*58W	1		12	2*58W	1		10	2*58W	10	3*18W	0		6	2*58W	1		5	2*58W
Alimentation			Normal				Normal				Normal		Normal				Normal				Normal	
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)		/		U1000R2V (90° C)		/		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)				U1000R2V (90° C)		/		U1000R2V (90° C)	
	Longueur	Ame	15 m	Cu	0 m		15 m	Cu	0 m		15 m	Cu	12 m	Cu	0 m		15 m	Cu	0 m		15 m	Cu
	L.Max prot.		72 m (CC)				72 m (CC)				72 m (CC)		72 m (CC)				72 m (CC)				72 m (CC)	
	dU Totale		1,85 %				2,03 %				1,88 %		1,60 %				2,01 %				1,75 %	
	Câble		3G1.5				3G1.5				3G1.5		3G1.5				3G1.5				3G1.5	
	Neutre	Séparé																				
	IB	Iz	4,03 A	19,00 A			5,38 A	19,00 A			4,48 A	19,00 A	2,77 A	19,00 A			3,84 A	19,00 A			3,20 A	19,00 A
	Ik3 Max	Ik2 Min																				
	Ik1 Min	ID	457 A	451 A			457 A	451 A			457 A	451 A	563 A	554 A			457 A	451 A			457 A	451 A
	Sélectivité		I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA		I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA	
PROT.	Protection		DNX³				DNX³				DNX³		DNX³				DNX³				DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	10 A				10 A				10 A		10 A				10 A				10 A	
		IrMg/IN		100 A				100 A				100 A		100 A				100 A				100 A
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base				Prot Base				Prot Base		Prot Base				Prot Base				Prot Base	
	Ir Diff.																					
Affectation des phases			1				1				1		1				1				1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS				Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-SS-01				N M&J Onduleur Urssaf M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM L M&J CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-50				Folio 3 / 5			



Révision

RESEAU

Rég.de N

Tension

TN

400 V

TD-CAF-SS-01

JDB G

TD-CAF-SS-01

JDB G

DISTRIBUTION

Amont

Repère

Désignation

COLONNE CAF

TD-CAF-SS-01

I installée

I Totale

Ik3 max

Ik1 max

dU max

200,00 A

201,25 A

11667 A

7993 A

Normal

Secours

Diagram

PEIGNE ALIM

2.3.1

4P4D

16 A

39-42

DIV

2.3.2

4P4D

16 A

43-46

DIV

2.3.3

2P1D

16 A

47-48

DIV

2.3.4

2P1D

16 A

49-50

DIV

2.3.5

2P2D

16 A

51-52

DIV

2.3.6

2P1D

16 A

53-54

DIV

U >

55-56

2.3.7

4P4D

16 A

57-60

DIV

2.3.8

2P1D

16 A

61-62

DIV

CIRCUIT

LIAISON

PROT.

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

PEIGNE ALIM

CAF-SS-01 AL01

CAF-SS-01 AL02

CAF-SS-01 AL03

CAF-SS-01 AL04

CAF-SS-01 AL05

CAF-SS-01 AL06

SS-01 AL7 MX

CAF-SS-01 AL07

CAF-SS-01 AL08

ALIM PORTE PARKING

ALIM PORTE BASCULENTE (Cable en attente)

ALIM CLIMATISATION 1 Accueil

ALIM CLIMATISATION 2 Accueil

ALIM CLIMATISATION ONDULEUR

ALIM CONTROLE D'ACCES S/SOL CAF

ALIM Ventilo-Convecteur x3

Libre

0

1

1

1

1

1

0

3

1

4500W

4500W

2500W

2500W

3000W

500W

1500W

10A

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

JDB G

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

CR1 (90°C)

15

U1000R2V (90°C)

13

45 m

20 m

25 m

25 m

18 m

20 m

20 m

20 m

0 m

Cu

Cu

Cu

Cu

Cu

Cu

Cu

Cu

Cu

74 m (CI)

55 m (CI)

74 m (CI)

74 m (CI)

62 m (DU)

55 m (CI)

55 m (CI)

55 m (CI)

2,49 %

2,18 %

3,52 %

3,52 %

3,21 %

1,88 %

2,07 %

1,29 %

5G2.5

3X1.5+N2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

2X1.5

3G1.5

3X1.5+N2.5

1X2.5

1X2.5

1X2.5

8,12 A

22,68 A

8,12 A

16,50 A

13,50 A

26,12 A

13,50 A

26,12 A

16,20 A

26,12 A

2,71 A

19,00 A

8,12 A

16,50 A

10,00 A

732 A

450 A

974 A

599 A

457 A

451 A

457 A

451 A

620 A

609 A

430 A

425 A

974 A

599 A

261 A

259 A

430 A

425 A

457 A

451 A

457 A

451 A

620 A

609 A

430 A

425 A

974 A

599 A

6341 A

5518 A

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³ 25kA

DX³ 25kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

1

1

1

1

1

1

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-SS-01

N

M

L

Ind.

Date

Norme

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

25/08/2016

C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-50

Folio

5

5

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-CAF-RC-01  
TD CAF RDC

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-52	1 / 9

Révision

J

K

J

J

J

J

J

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CAF-RC-01

Repère

TD-CAF-RC-01

Désignation

TD CAF RDC

I installée

160,00 A

I Totale

255,08 A

Ik3 max

11132 A

Ik1 max

7452 A

dU max

Normal

1,39 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-CAF-RC-01	TD-CAF-R1-01	CAF-RC-01 A.U	CAF-RC 01 M.X.G	G-TD-CAF-RC	SJB 1	CAF-RC SD/OF1	G-ECL-CAF RDC	PEIGNE ECL	CAF-RC BAES											
	Repère Récepteur	TD-CAF-RC-01	TD-CAF-R1-01	CAF-RC-01 A.U		SJB 1			PEIGNE ECL		CAF-RC BAES											
	Désignation	TD CAF RDC	ARMOIRE CAF R+1	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	MX Général	GENERAL CAF RDC		CAF-RC 01 SD/OF	GENERAL ECLAIRAGE CAF RDC		BAES Armoire Modulaire											
	Nb	Consommation	1	160A	1	160A	1	10A	0		1	160A	0		0		1	25A	0		1	10A
	Alimentation	JdB Amont	Normal	Normal	Normal		Normal			Normal		Normal										
LIAISON	Type	Pose	U1000R2V (90°) 13	U1000R2V (90°) 13	U1000R2V (90°) 13																	
	Longueur	Ame	4 m	Al	4 m	Al	1 m	Cu	0 m		0 m		0 m		0 m		0 m		0 m		1 m	Cu
	L.Max prot.		43 m (CI)		39 m (CI)		71 m (CI)														60 m (DU)	
	dU Totale		1,39 %		1,49 %		1,45 %														1,46 %	
	Câble		3X(1X95)		3X(1X95)		5G1.5														3G2.5	
	Neutre	Séparé	1X95		1X95																	
	PE/PEN		1X50		1X50																	
	IB	Iz	160,00 A	173,49 A	160,00 A	173,49 A	10,00 A	13,91 A													10,00 A	22,68 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	11132 A	7955 A	10633 A	7537 A	7844 A	5220 A													4097 A	3626 A
	Ik1 Min	ID	5858 A	4998 A	5441 A	4564 A	3384 A	3049 A														
Sélectivité						I<6,00kA														I<0,19kA		
PROT.	Protection					DX³ 6kA															DX³ 6kA	
	Calibre	IrTh/IN				10 A															10 A	
		IrMg/IN					100 A															100 A
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base														Prot Base	
	Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases																					1	

Val de Loire

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-RC-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-52


Folio

2


9

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL


Révision		K	K	K	K		K	K		K	
<b>RESEAU</b>		TD-CAF-RC-01									
Rég.de N	TN	SJB 1									
Tension	400 V	PEIGNE ECL									
<b>DISTRIBUTION</b>											
Amont	TD-CAF-RC-01										
Repère	TD-CAF-RC-01										
Désignation TD CAF RDC											
I installée	160,00 A										
I Totale	255,08 A										
Ik3 max	11132 A										
Ik1 max	7452 A										
dU max	Normal 1,39 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-RC-01 ECL01	CAF-RC-01 ECL02	CAF-RC-01 ECL03	CAF-RC-01 ECL04	CAF-RC-01 BS05	CAF-RC-01 ECL05	CAF-RC-01 ECL06	CAF-RC-01 BS07	CAF-RC-01 ECL07	CAF-RC-01 BS08
	Repère Récepteur	CAF-RC-01 ECL01	CAF-RC-01 ECL02	CAF-RC-01 ECL03	CAF-RC-01 ECL04		CAF-RC-01 ECL05	CAF-RC-01 ECL06		CAF-RC-01 ECL07	
	Désignation	ECL Bureaux Files 8-5 Allumages a-b-c	ECL Bureaux Files 5-1 Allumages a-b	ECL Bureaux Files N-Q3 Allumages a-b	ECL Bureaux Files 6-9 Allumages a-b-c	Eclairage de Sécurité	ECL Bureaux Files 9-11 Allumages b-c	Ecl Sanitaires F/H	Eclairage de Sécurité	Ecl Circulation Asc. sur détecteurs	Eclairage de Sécurité
	Nb	8	11	10	14	1	13	13	1	15	1
LIAISON	Consommation	3*18W	3*18W	3*18W	3*18W		3*18W	3*18W		3*18W	
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal		Normal	
	JdB Amont	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	/	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	/	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)
	Longueur	20 m	18 m	19 m	25 m	0 m	35 m	12 m	0 m	35 m	1 m
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu		Cu	Cu		Cu	Cu
	L.Max prot.	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)		71 m (CI)	71 m (CI)		71 m (CI)	
	dU Totale	1,95 %	1,87 %	1,84 %	2,17 %		2,75 %	2,04 %		3,00 %	
	Câble	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5		3G1.5	3G1.5		3G1.5	3G1.5
	Neutre PE/PEN	Séparé									
	IB	2,21 A	3,04 A	2,77 A	3,87 A		3,60 A	5,14 A		5,93 A	
	Iz	19,00 A	19,00 A	19,00 A	19,00 A		19,00 A	19,00 A		19,00 A	
	Ik3 Max										
PROT.	Ik2 Min										
	Ik1 Min	346 A	383 A	364 A	280 A		202 A	558 A		202 A	
	ID	342 A	378 A	359 A	277 A		201 A	548 A		201 A	
	Sélectivité	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA		I<0,19kA	
	Protection	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>	
	Calibre	10 A	10 A	10 A	10 A		10 A	10 A		10 A	
	IrTh/IN										
Affectation des phases	IrMg/IN	100 A	100 A	100 A	100 A		100 A	100 A		100 A	
	IrMg max.										
	Cont. Ind.	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.										
	Tempo.Diff.										
Affectation des phases		1	1	1	1		1	1		1	
 Agence de Blois <small>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</small>		UIOSS				N MâJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601			
						M MâJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-RC-01				L MâJ CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960			
						Ind. MODIFICATIONS		PLAN: 11033-52			
						Date : 25/08/2016		Norme : C1510002			
								Folio 3 / 9			




Révision			K		K		K		K		K									
RESEAU			TD-CAF-RC-01																	
Rég.de N		TN	SJB 1																	
Tension		400 V																		
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL																	
Amont		TD-CAF-RC-01																		
Repère		TD-CAF-RC-01																		
Désignation TD CAF RDC																				
I installée		160,00 A																		
I Totale		255,08 A																		
Ik3 max		11132 A																		
Ik1 max		7452 A																		
dU max		Normal 1,39 %	Secours																	
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-RC-01 RAD08	CAF-RC-01 ECL08	TLC ECL BOX CAF	CAF-RC-01 ECL09	CAF-RC-01 BS10	CAF-RC-01 ECL10	CAF-RC-01 BS11	CAF-RC-01 BP11	CAF-RC-01 ECL11	CAF-RC-01 ECL12								
	Repère Récepteur			CAF-RC-01 ECL08		CAF-RC-01 ECL09					CAF-RC-01 ECL11	CAF-RC-01 ECL12								
	Désignation		Détecteurs	Ecl Escalier S/Sol - Etages sur decteurs		Ecl Box Accueil CAF	Eclairage de Sécurité	Ecl Public Circulation Accueil CAF			Ecl Circulation Box Accueil CAF	Ecl Sanitaires H/F								
	Nb	Consommation	1	11	3*18W	0	12	3*18W	1	19	3*18W	0	8	3*18W	10	2*18W				
	Alimentation			Normal		Normal		Normal			Normal		Normal		Normal					
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL					
	Type	Pose		/	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		/	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)					
	Longueur	Ame	0 m		20 m	Cu	0 m		35 m	Cu	0 m		35 m	Cu	0 m		35 m	Cu	15 m	Cu
	L.Max prot.				71 m (Cl)				71 m (Cl)				67 m (DU)				71 m (Cl)		71 m (Cl)	
	dU Totale				2,16 %				3,33 %				4,47 %				2,68 %		1,76 %	
	Câble				3G1.5				3G1.5				3G1.5				3G1.5		3G1.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé																		
	IB	Iz			4,35 A	19,00 A			4,74 A	19,00 A			7,51 A	19,00 A			3,16 A	19,00 A	2,59 A	19,00 A
	Ik3 Max	Ik2 Min							202 A	201 A			202 A	201 A			202 A	201 A	454 A	447 A
	Ik1 Min	ID																		
	Sélectivité				I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA		I<0,19kA	
PROT.	Protection				DNX³			DNX³				DNX³				DNX³		DNX³		
	Calibre	IrTh/IN			10 A			10 A				10 A				10 A		10 A		
		IrMg/IN				100 A												100 A		
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.				Prot Base			Prot Base				Prot Base				Prot Base		Prot Base		
	Ir Diff.																			
Tempo.Diff.																				
Affectation des phases				1		1		1			1		1		1		1			
<div><div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div></div>			UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601											
				M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM																
				L MÀJ CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960				Folio 4 / 9										
				Ind. MODIFICATIONS		PLAN: 11033-52														
				Date : 25/08/2016		Norme : C1510002														



Révision		K	K	K	K	K	J	J	K	J												
RESEAU		TD-CAF-RC-01																				
Rég.de N	TN	SJB 1																				
Tension	400 V	SJB 1																				
DISTRIBUTION		PEIGNE PC																				
Amont	TD-CAF-RC-01																					
Repère	TD-CAF-RC-01																					
Désignation TD CAF RDC																						
I installée	160,00 A																					
I Totale	255,08 A																					
Ik3 max	11132 A																					
Ik1 max	7452 A																					
dU max	Normal 1,39 %	Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-RC-01 PC06	CAF-RC-01 PC07	CAF-RC-01 PC08	CAF-RC-01 PC09	CAF-RC-01 PC10	CAF-RC-01 PC11	CAF-RC-01 PC20	CAF-RC-01 PC21	TD-CAF-RC OF3	G-ALIM-CAF RDC											
	Repère Récepteur	CAF-RC-01 PC06	CAF-RC-01 PC07	CAF-RC-01 PC08	CAF-RC-01 PC09	CAF-RC-01 PC10	CAF-RC-01 PC11	CAF-RC-01 PC20	CAF-RC-01 PC21		PEIGNE ALIM											
	Désignation	PC Bureaux Files 9-11	PC Bureaux Box Pré-Accueil	PC Bureaux Box Accueil	PC Photocopieur Accueil	PC Sanitaires, Circulations, entrée Bureaux	PC HALL BOX	PC LIBRE	PC Fontaine Distributeur de Boissons	SD ARMOIRE	GENERAL ALIMENTATIONS CAF RDC											
	Nb	Consommation	12	150W	12	150W	12	150W	1	850W	6	450W	1	2000W	1	450W	1	650W	0		1	32A
LIAISON	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal				Normal		
	JdB Amont	PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 1		
	Type	Pose	U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		31			
	Longueur	Ame	25 m		38 m		38 m		35 m		30 m		10 m		35 m		35 m		0 m			
	L.Max prot.		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)					
	dU Totale		1,78 %		2,12 %		2,12 %		2,45 %		3,56 %		2,10 %		1,95 %		2,20 %		1,39 %			
	Câble		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5					
	Neutre PE/PEN	Séparé																				
	IB	Iz	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	4,60 A	26,12 A	14,60 A	26,12 A	10,80 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	3,52 A	26,12 A			32,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min																			11130 A	7955 A
PROT.	Ik1 Min	ID	454 A	447 A	306 A	302 A	306 A	302 A	331 A	327 A	383 A	378 A	1030 A	995 A	331 A	327 A	331 A	327 A			5859 A	
	Sélectivité		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		Fonct.		Fonct.				I<6,00kA	
	Protection		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC				DX³ 6kA	
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A				32 A	
	IrMg/IN			160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A				320 A
PROT.	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Dif.30mA		Dif.30mA				Prot Base	
	Ir Diff.														30 mA		30 mA					
	Tempo.Diff.														0 ms		0 ms					
Affectation des phases		1		1		1		1		1		1		1		1						
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-RC-01				N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601								
						M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM												
						L				MàJ CPAM 4émé salle 403				AFFAIRE: 872960								
						Ind.				MODIFICATIONS				Folio								
						Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				PLAN: 11033-52				6				
																				9		

Révision			K		K		K		K		K		K		J																									
RESEAU			TD-CAF-RC-01																																					
Rég.de N		TN	SJB 1																																					
Tension		400 V																																						
DISTRIBUTION			PEIGNE ALIM																																					
Amont		TD-CAF-RC-01																																						
Repère		TD-CAF-RC-01																																						
Désignation TD CAF RDC																																								
I installée		160,00 A																																						
I Totale		255,08 A																																						
Ik3 max		11132 A																																						
Ik1 max		7452 A																																						
dU max		Normal 1,39 %	Secours																																					
CIRCUIT	Repère Circuit		PEIGNE ALIM		CAF-RC-01 AL01		CAF-RC-01 AL02		CAF-RC-01 AL03		CAF-RC-01 AL04		CAF-RC-01 AL05		CAF-RC-01 AL06		MX		CAF-RC-01 AL07		CAF-RC-01 AL08																			
	Repère Récepteur				CAF-RC-01 AL01		CAF-RC-01 AL02		CAF-RC-01 AL03		CAF-RC-01 AL04		CAF-RC-01 AL05		CAF-RC-01 AL06				CAF-RC-01 AL07		CAF-RC-01 AL08																			
	Désignation				ALIM Climatisation Accueil N°1		ALIM Climatisation Accueil N°2		ALIM Climatisation Pole Téléphone		Alim BECS Sanitaires		ALIM Rideau Métallique		CONTROLE D'ACCES Sécurisation Portes CAF		CAF-RC 01 SD/OF		Alim Armoire VMC		CP 4																			
	Nb		Consommation		0		1		1800W		1		1800W		2		1300W		1		2500W		2		750W		2		300W		0		1		3500W		1		10A	
	Alimentation				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal				Normal		Normal				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal					
LIAISON	JdB Amont		SJB 1		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM																	
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		13																	
	Longueur		Ame		0 m		35 m		Cu		25 m		Cu		35 m		Cu		10 m		Cu		25 m		Cu		25 m		Cu		0 m		15 m		Cu		0 m			
	L.Max prot.				55 m (CI)		55 m (CI)		55 m (CI)		74 m (CI)		74 m (DU)		55 m (CI)		55 m (CI)						52 m (DU)		74 m (CI)						52 m (DU)		74 m (CI)							
	dU Totale				5,13 %		4,06 %		4,06 %		4,65 %		2,28 %		3,62 %		2,28 %						3,26 %		1,39 %															
	Câble				2X1.5		2X1.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		2X1.5		2X1.5						3G2.5																	
	Neutre		Séparé																																					
	PE/PEN				1X2.5		1X2.5								1X2.5		1X2.5																							
	IB		Iz		9,74 A		19,00 A		8,66 A		19,00 A		14,10 A		26,12 A		13,50 A		26,12 A		8,12 A		19,00 A		3,25 A		19,00 A				18,90 A		26,12 A		10,00 A					
	Ik3 Max		Ik2 Min																																					
Ik1 Min		ID				251 A		249 A		346 A		342 A		331 A		327 A		1030 A		995 A		346 A		342 A		346 A		342 A				724 A		707 A		5859 A		4999 A		
Sélectivité						I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA						
PROT.	Protection				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³																	
	Calibre		IrTh/IN		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A																	
			IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A																	
	Tempo		IrMg max.																																					
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base																	
	Ir Diff.																																							
Tempo.Diff.																																								
Affectation des phases			1		1		1		1		1		1		1		1		1		1																			
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS						N M L Ind. Date : 25/08/2016						Maj Onduleur Urssaf Maj Pôles Assuré-PN-RR CPAM Maj CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002						Avis Technique 15L-601																			
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-RC-01												AFFAIRE: 872960						Folio 7 / 9																			
															PLAN: 11033-52																									



Révision		K	K	K	J																																						
RESEAU		TD-CAF-RC-01										TD-CAF-RC-01																															
Rég.de N	TN	SJB 1																																									
Tension	400 V																																										
DISTRIBUTION		SJB 2																																									
Amont	TD-CAF-RC-01	C 2P1D 16 A 2.6.5										C 2P1D 16 A 2.6.6										C 2P1D 16 A 2.6.7										C 4P4D 20 A Q3											
Repère	TD-CAF-RC-01																																										
Désignation		TD CAF RDC																																									
I installée	160,00 A																																										
I Totale	255,08 A																																										
Ik3 max	11132 A																																										
Ik1 max	7452 A																																										
dU max	Normal 1,39 %	Secours																																									
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-RC-01 DIV05		CAF-RC-01 DIV06		CAF-RC-01 DIV07		TD-OND U-DIV001																																			
	Repère Récepteur					CAF-RC-01 DIV07		TD-OND U-DIV001																																			
	Désignation	ALIM EXISTANTE 5		ALIM EXISTANTE 6		LIBRE		Parafoudre type 2 capacité standard																																			
	Nb	Consommation	1	10A	1	10A	1	10A	1	20A																																	
LIAISON	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal																																			
	JdB Amont	SJB 2		SJB 2		SJB 2		SJB 2																																			
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)																																		
	Longueur	Ame	35 m	Cu	35 m	Cu	35 m	Cu	1 m	Cu																																	
	L.Max prot.		74 m (CC)		55 m (CC)		55 m (CC)		58 m (CI)																																		
	dU Totale		3,70 %		5,23 %		5,23 %		1,45 %																																		
	Câble		3G2.5		2X1.5		2X1.5		5G2.5																																		
	Neutre	Séparé			1X2.5		1X2.5																																				
	PE/PEN																																										
	IB	Iz	10,00 A	26,12 A	10,00 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A	20,00 A	22,68 A																																	
Ik3 Max	Ik2 Min							8968 A	6101 A																																		
Ik1 Min	ID	331 A	327 A	251 A	249 A	251 A	249 A	4097 A	3626 A																																		
Sélectivité		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<6,00kA																																			
PROT.	Protection	DNX³		DNX³		DNX³		DX³ 6kA																																			
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		20 A																																		
		IrMg/IN		160 A		160 A		160 A																																			
	Tempo	IrMg max.																																									
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base																																		
	Ir Diff.																																										
Tempo.Diff.																																											
Affectation des phases		1		1		1																																					
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-RC-01				N		MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601																											
										M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM																															
										L		MàJ CPAM 4émé salle 403																															
										Ind.		MODIFICATIONS																															
										Date : 25/08/2016		Norme :		C1510002																													
AFFAIRE:		872960				PLAN:		11033-52				Folio		9 / 9																													

UIOSS

TD-CAF-R1-01  
TD-CAF-R1

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

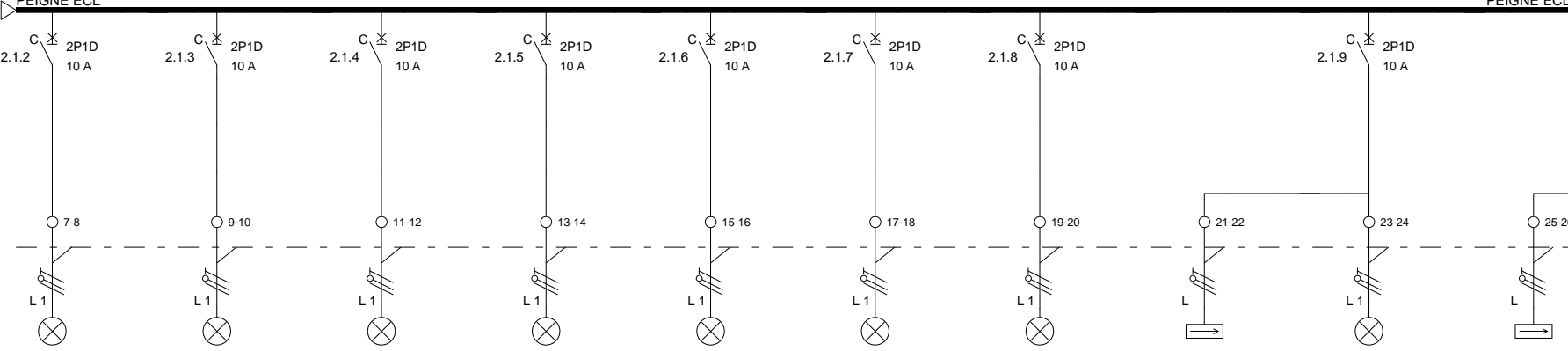

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-53	1 / 7





Révision			K	K	K	K	K	K	K	K	K											
RESEAU			TD-CAF-R1-01										TD-CAF-R1-01									
Rég.de N	TN		PEIGNE ECL.										PEIGNE ECL.									
Tension	400 V		PEIGNE ECL										PEIGNE ECL									
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL										PEIGNE ECL									
Amont	TD-CAF-R1-01																					
Repère	TD-CAF-R1-01																					
Désignation TD-CAF-R1																						
I installée	160,00 A																					
I Totale	210,29 A																					
Ik3 max	10633 A																					
Ik1 max	6973 A																					
dU max	Normal 1,49 %	Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit												CAF-R1-01 ECL01	CAF-R1-01 ECL02	CAF-R1-01 ECL03	CAF-R1-01 ECL04	CAF-R1-01 ECL05	CAF-R1-01 ECL06	CAF-R1-01 ECL07	R1-01 BS LIBRE	CAF-R1-01 LIBRE	CAF-R1-01 BS09
	Repère Récepteur												CAF-R1-01 ECL01	CAF-R1-01 ECL02	CAF-R1-01 ECL03	CAF-R1-01 ECL04	CAF-R1-01 ECL05	CAF-R1-01 ECL06	CAF-R1-01 ECL07		CAF-R1-01 LIBRE	
	Désignation		ECL Bureaux Files 5- 8	ECL Bureaux Files 8-10	ECL Bureaux Files 10-11	ECL Bureaux Files K-M	ECL Bureaux Files 8-4/M	ECL Bureaux Files 4-1/M	ECL Bureaux Files N-Q/1-3	Eclairage de Sécurité	Libre	Eclairage de Sécurité										
	Nb	Consommation	10	3*18W	11	3*18W	11	3*18W	10	3*18W	11	3*18W	1		10	2*18W	1					
Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal				Normal								
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL					
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)					
	Longueur	Ame	20 m Cu		18 m Cu		19 m Cu		35 m Cu		1 m Cu		19 m Cu		25 m Cu		45 m Cu					
	L.Max prot.		71 m (CI)		71 m (CI)		71 m (CI)		71 m (CI)		59 m (DU)		71 m (CI)		71 m (CI)		71 m (CI)					
	dU Totale		2,05 %		1,97 %		1,99 %		2,54 %		1,56 %		2,00 %		2,26 %		2,96 %					
	Câble		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G2.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5					
	Neutre PE/PEN	Séparé																				
	IB	Iz	2,77 A	19,00 A	3,04 A	19,00 A	3,04 A	19,00 A	2,77 A	19,00 A	10,00 A	26,12 A	2,77 A	19,00 A	3,04 A	19,00 A			2,59 A	19,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min																	158 A	157 A		
	Ik1 Min	ID	345 A	340 A	381 A	375 A	362 A	357 A	202 A	200 A	3878 A	3383 A	362 A	357 A	279 A	276 A						
	Sélectivité		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA					
	PROT.	Protection		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³				
Calibre		IrTh/IN	10 A		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A					
		IrMg/IN		100 A		100 A		100 A		100 A		100 A		100 A		100 A		10 A		100 A		
Tempo		IrMg max.																				
Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base						
Ir Diff.																						
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R1-01				N	MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601										
							M	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
							L	MàJ CPAM 4émé salle 403				AFFAIRE: 872960										
							Ind.	MODIFICATIONS				PLAN: 11033-53										
							Date :	25/08/2016		Norme :	C1510002		Folio 3 / 7									

Révision		K		K		K		K		K		K			
RESEAU		TD-CAF-R1-01												TD-CAF-R1-01	
Rég.de N	TN	PEIGNE ECL.												PEIGNE ECL.	
Tension	400 V														
DISTRIBUTION		PEIGNE ECL													
Amont	TD-CAF-R1-01														
Repère	TD-CAF-R1-01														
Désignation TD-CAF-R1															
I installée	160,00 A														
I Totale	210,29 A														
Ik3 max	10633 A														
Ik1 max	6973 A														
dU max	Normal 1,49 %	Secours													
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R1-01 ECL09	CAF-R1-01 BS10	CAF-R1-01 ECL10	CAF-R1-01 ECL11	CAF-R1-01 ECL12	CAF-R1-01 ECL13	CAF-R1-01 ECL8	CAF-R1PC SD/OF	G-PC-CAF-R1	PEIGNE PC				
	Repère Récepteur	CAF-R1-01 ECL09		CAF-R1-01 ECL10	CAF-R1-01 ECL11	CAF-R1-01 ECL12	CAF-R1-01 ECL13	CAF-R1-01 ECL8		PEIGNE PC					
	Désignation	Ecl Circulation centrale , sur detecteurs	Eclairage de Sécurité	Ecl Circulation Asc. sur detecteurs	Ecl Sanitaires H/F	Libre	Libre	Ecl Reserve et local tech serveur info	SD ARMOIRE	GENERALE PC CAF R1					
	Nb	Consommation	11	2*18W	1		9	2*18W	10	2*18W	1	40A	0		
LIAISON	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal		Normal					
	JdB Amont	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL.	PEIGNE ECL.	PEIGNE ECL.				
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		13		13	U1000R2V (90° C)		31			
	Longueur	Ame	45 m	Cu	20 m	Cu	25 m	Cu	15 m	Cu	0 m		0 m		
	L.Max prot.		71 m (CI)		71 m (CI)		71 m (CI)		35 m (DU)		35 m (DU)		72 m (CC)		
	dU Totale		3,11 %		2,08 %		1,86 %		1,49 %		1,49 %		2,27 %		
	Câble		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé													
	IB	Iz	2,85 A	19,00 A			2,33 A	19,00 A	2,59 A	19,00 A	10,00 A		10,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min					279 A	276 A	451 A	443 A	5440 A	4564 A	5440 A	266 A	
PROT.	Ik1 Min	ID	158 A	157 A											
	Sélectivité		I<0,19kA				I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		
	Protection		DNX³				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		
	Calibre	IrTh/IN	10 A				10 A		10 A		10 A		10 A		
		IrMg/IN		100 A				100 A		100 A		100 A		100 A	
	Tempo	IrMg max.													
Affectation des phases	Cont. Ind.		Prot Base				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Dif.300mA		
	Ir Diff.												300 mA		
	Tempo.Diff.												0 ms		
			1				1		1		1		1		
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601					
						M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		AFFAIRE: 872960					
						L		MàJ CPAM 4émé salle 403		PLAN: 11033-53					
						Ind.		MODIFICATIONS		Folio					
						Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		4 / 7					
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R1-01								7					



Révision		K	K	J	J	J	K	K		J											
RESEAU		TD-CAF-R1-01										TD-CAF-R1-01									
Rég.de N	TN	PEIGNE ECL.										PEIGNE ECL.									
Tension	400 V	PEIGNE PC										PEIGNE ALIM									
DISTRIBUTION																					
Amont	TD-CAF-R1-01																				
Repère	TD-CAF-R1-01																				
Désignation		TD-CAF-R1																			
I installée	160,00 A																				
I Totale	210,29 A																				
Ik3 max	10633 A																				
Ik1 max	6973 A																				
dU max	Normal 1,49 %	Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R1-01 PC11	CAF-R1-01 PC12	CAF-R1-01 PC13	CAF-R1-01 PC14	CAF-R1-01 PC15	CAF-R1-01 PC16	G-ALIM-CAF-R1	PEIGNE ALIM	CAF-R1-01 AL01	CAF-R1-01 SS1										
	Repère Récepteur	CAF-R1-01 PC11	CAF-R1-01 PC12	CAF-R1-01 PC13	CAF-R1-01 PC14	CAF-R1-01 PC15	CAF-R1-01 PC16	PEIGNE ALIM		CAF-R1-01 AL01											
	Désignation	PC Accueil ASC	Autocom	Libre	Libre	PC Bureaux	Libre	GENERAL ALIMENTATIONS CAF R1		Libre	Arret ventile CMSI										
	Nb	Consommation	1	550W	1	550W	10	150W	10	150W	6	250W	1	16A	1	32A	0		1	1500W	0
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal										
	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE ECL.	PEIGNE ECL.	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM									
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)									
	Pose	15 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m									
	Longueur	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu									
	L.Max prot.	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)									
	dU Totale	1,78 %	2,08 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %	1,89 %									
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5									
	Neutre PE/PEN	Séparé																			
	IB	Iz	2,98 A	26,12 A	2,98 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	8,12 A	26,12 A	16,00 A		32,00 A		8,12 A	26,12 A			
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	717 A	697 A	381 A	375 A	381 A	375 A	381 A	375 A	381 A	375 A	5440 A	4564 A	5440 A		329 A	325 A			
	Ik1 Min	ID	717 A	697 A	381 A	375 A	381 A	375 A	381 A	375 A	381 A	375 A	5440 A	4564 A	5440 A		329 A	325 A			
	Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	
	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	
	Tempo	IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	
Affectation des phases	Cont. Ind.	IrMg max.	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	
	Ir Diff.																				
	Tempo.Diff.																				

Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R1-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601


AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-53

Folio

6

7

Révision		K	K	K	J	K	J			
RESEAU		TD-CAF-R1-01								
Rég.de N	TN	PEIGNE ECL.								
Tension	400 V									
DISTRIBUTION		PEIGNE ALIM								
Amont	TD-CAF-R1-01									
Repère	TD-CAF-R1-01									
Désignation TD-CAF-R1										
I installée	160,00 A									
I Totale	210,29 A									
Ik3 max	10633 A									
Ik1 max	6973 A									
dU max	Normal 1,49 %	Secours								
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R1-01 AL02	CAF-R1-01 AL03	CAF-R1-01 AL04	CAF-R1-01 AL05	CAF-R1-01 AL07	CAF-R1-01 AL09			
	Repère Récepteur	CAF-R1-01 AL02		CAF-R1-01 AL04	CAF-R1-01 AL05	CAF-R1-01 AL07	CAF-R1-01 AL09			
	Désignation	ALIM Extracteur	CONTROLE D'ACCES Sécurisation Portes CAF	ALIM Centrale D	Libre	LIBRE	Alim courant faibles			
	Nb	1	2	1	1	1	1			
	Consommation	300W	300W	1800W	2500W	10A	10A			
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal			
	JdB Amont	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM			
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	13	U1000R2V (90° C)			
	Longueur	45 m	25 m	15 m	1 m	0 m	10 m			
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu		Cu			
	L.Max prot.	72 m (CC)	55 m (CI)	55 m (CI)	72 m (DU)	73 m (CI)	44 m (CI)			
	dU Totale	2,29 %	2,38 %	3,09 %	1,58 %	1,49 %	2,59 %			
	Câble	2X1.5	2X1.5	2X1.5	3G2.5		3G1.5			
	Neutre									
	PE/PEN	Séparé								
	IB	1,62 A	19,00 A	3,25 A	19,00 A	8,66 A	19,00 A	10,00 A		
	Ik3 Max									
	Ik2 Min									
PROT.	Ik1 Min	158 A	195 A	345 A	340 A	554 A	542 A	3878 A	3383 A	5440 A
	ID							4564 A		653 A
	Sélectivité	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA			
	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³			
	Calibre	10 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	160 A	160 A
	IrTh/IN									
Affectation des phases	IrMg/IN	100 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A			
	IrMg max.									
	Cont. Ind.	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base			
	Ir Diff.									
	Tempo.Diff.									
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1			
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS			N			Avis Technique 15L-601		
					M					
					L					
					Ind.					
					Date : 25/08/2016			Norme : C1510002		
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R1-01						AFFAIRE: 872960		
								PLAN: 11033-53		
								Folio 7 / 7		

UIOSS

TD-CAF-R2-01  
ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

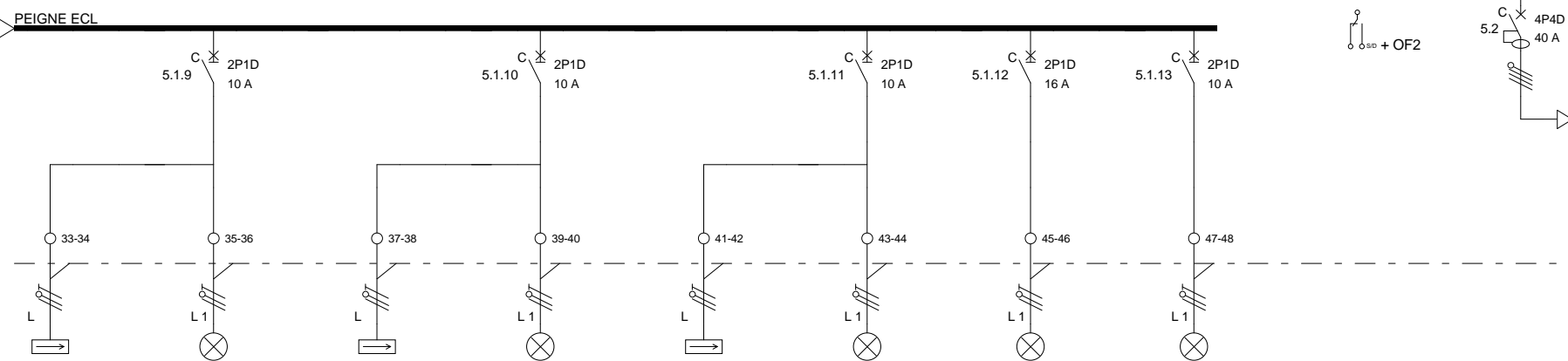

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 8



Révision			J	K		K	K	K	K	K	K					
RESEAU			TD-CAF-R2-01										TD-CAF-R2-01			
Rég.de N	TN		SJB 1										SJB 1			
Tension	400 V		PEIGNE ECL										PEIGNE ECL			
DISTRIBUTION																
Amont	TD-CAF-R2-01															
Repère	TD-CAF-R2-01															
Désignation ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS																
I installée	160,00 A															
I Totale	107,91 A															
Ik3 max	6730 A															
Ik1 max	3863 A															
dU max	Normal 2,70 %	Secours														
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-R2 BAES	CAF-R2-01 ECL01	CAF-R2-01 BS02	CAF-R2-01 ECL02	CAF-R2-01 ECL03	CAF-R2-01 ECL04	CAF-R2-01 ECL05	CAF-R2-01 ECL06	CAF-R2-01 ECL07	CAF-R2-01 BS07				
	Repère Récepteur		CAF-R2 BAES	CAF-R2-01 ECL01		CAF-R2-01 ECL02	CAF-R2-01 ECL03	CAF-R2-01 ECL04	CAF-R2-01 ECL05	CAF-R2-01 ECL06	CAF-R2-01 ECL07					
	Désignation		BAES Armoire Modulaire	ECL Bureaux Fils 5/9-O/Q	Eclairage de Sécurité	ECL BUREAU FILE 9/11-N/Q	ECL Bureaux Fils 8/11-K/N	ECL Bureaux Fils 6/9-M/N	ECL Bureaux Fils 1/6-M/N	Ecl Bureaux FILE 1/3-N/Q	Ecl local ventilation + Ext Machinerie terrass.	Eclairage de Sécurité				
	Nb	Consommation	1	10A	14	3*18W	11	3*18W	10	3*18W	14	3*18W	1	3*18W	1	
Alimentation			Normal		Normal	Normal		Normal	Normal		Normal	Normal		Normal		
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL	
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)	
	Longueur	Ame	1 m		20 m		0 m		30 m		30 m		19 m		25 m	
	L.Max prot.		26 m (DU)		70 m (CI)				70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)	
	dU Totale		2,83 %		3,39 %				3,66 %		3,80 %		3,16 %		3,48 %	
	Câble		3G1.5		3G1.5				3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé														
	IB	Iz	10,00 A	16,50 A	3,87 A	19,00 A			3,04 A	19,00 A	3,04 A	19,00 A	2,77 A	19,00 A	3,87 A	19,00 A
	Ik3 Max	Ik2 Min														
	Ik1 Min	ID	2096 A	1938 A	326 A	322 A			225 A	223 A	225 A	223 A	341 A	337 A	266 A	264 A
	Sélectivité		I<0,19kA		I<0,19kA				I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA	
PROT.	Protection		DNX³		DNX³				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A				10 A		10 A		10 A		10 A	
		IrMg/IN			100 A						100 A		100 A		100 A	
	Tempo	IrMg max.											100 A			
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.															
Affectation des phases			1		1				1		1		1		1	
<div> Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS				N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601					
							M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		AFFAIRE: 872960					
							L		MàJ CPAM 4émé salle 403		Folio 3					
							Ind.		MODIFICATIONS		PLAN:					
							Date :		25/08/2016		Norme :		C1510002		8	



Révision			K		K		K		J		K		K		
RESEAU			TD-CAF-R2-01												
Rég.de N		TN	SJB 1												
Tension		400 V	PEIGNE ECL												
DISTRIBUTION															
Amont		TD-CAF-R2-01													
Repère		TD-CAF-R2-01													
Désignation			ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS												
I installée		160,00 A													
I Totale		107,91 A													
Ik3 max		6730 A													
Ik1 max		3863 A													
dU max		Normal 2,70 %	Secours												
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-R2-01 BS08	CAF-R2-01 ECL08	CAF-R2-01 BS09	CAF-R2-01 ECL09	TD-CAF-R2 BS10	CAF-R2-01 ECL10	CAF-R2-01 ECL11	CAF-R2-01 ECL12	CAF-R2PC SD/OF	G-PC-CAF-R2-01			
	Repère Récepteur			CAF-R2-01 ECL08		CAF-R2-01 ECL09		CAF-R2-01 ECL10	CAF-R2-01 ECL11	CAF-R2-01 ECL12		PEIGNE PC			
	Désignation		Eclairage de Sécurité	Ecl Entrée Organisme	Eclairage de Sécurité	Ecl Circulations Organisme	Eclairage de Sécurité	Ecl Sanitaires	Ecl Organisme 2	Ecl libre	SD ARMOIRE	GENERALE PC CAF R2			
	Nb	Consommation	1	8	1	10	1	10	1	1	0	1			
	Alimentation			Normal		Normal		Normal	Normal	Normal		Normal			
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	SJB 1	SJB 1			
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)		13	31			
	Longueur	Ame	35 m	45 m	30 m	35 m	10 m	15 m	15 m	0 m	0 m				
	L.Max prot.			70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)	26 m (DU)	26 m (DU)					
	dU Totale			4,30 %		4,32 %		3,33 %	4,59 %	2,70 %		2,70 %			
	Câble		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5						
	Neutre PE/PEN	Séparé													
	IB	Iz		3,16 A	19,00 A		3,95 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A	10,00 A	40,00 A			
	Ik3 Max	Ik2 Min										6730 A			
	Ik1 Min	ID										2882 A			
PROT.	Sélectivité			I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA		Totale			
	Protection			DNX³		DNX³		DNX³	DNX³	DNX³		DX³ 10kA Diff.Type AC			
	Calibre	IrTh/IN		10 A		10 A		10 A	16 A	10 A		40 A			
		IrMg/IN			100 A		100 A			160 A	100 A	400 A			
	Tempo	IrMg max.													
	Cont. Ind.			Prot Base		Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Dif.30mA			
Ir Diff.											30 mA				
Tempo.Diff.											0 ms				
Affectation des phases				1		1		1	1	1					
			UIOSS				N			MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601		
							M			MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R2-01				L			MàJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE: 872960		
							Ind.			MODIFICATIONS			PLAN:		
							Date : 25/08/2016			Norme : C1510002			Folio 4/8		

Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CAF-R2-01

Repère

TD-CAF-R2-01

Désignation

ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS

I installée

160,00 A

I Totale

107,91 A

Ik3 max

6730 A

Ik1 max

3863 A

dU max

Normal

2,70 %

Secours

TD-CAF-R2-01

SJB 1

PEIGNE PC

5.2.1

2P1D

16 A

C

X

49-50

L 1

5.2.2

2P1D

16 A

C

X

51-52

L 1

5.2.3

2P1D

16 A

C

X

53-54

L 1

5.2.4

2P1D

16 A

C

X

55-56

L 1

5.2.5

2P1D

16 A

C

X

57-58

L 1

5.2.6

2P1D

16 A

C

X

59-60

L 1

5.2.7

2P1D

16 A

C

X

61-62

L 1

5.2.8

2P1D

16 A

C

X

63-64

L 1

5.2.9

2P1D

16 A

C

X

65-66

L 1

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

PEIGNE PC

CAF R2-01 PC01

CAF-R2-01 PC02

CAF R2-01 PC03

CAF R2-01 PC04

CAF R2-01 PC05

CAF R2-01 PC06

CAF R2-01 PC07

CAF R2-01 PC08

CAF R2-01 PC09

CAF R2-01 PC01

CAF-R2-01 PC02

CAF R2-01 PC03

CAF R2-01 PC04

CAF R2-01 PC05

CAF R2-01 PC06

CAF R2-01 PC07

CAF R2-01 PC08

CAF R2-01 PC09

PC Bureaux Files 5/8-O/Q

PC Bureaux Files 8/10-O/Q

PC Bureaux Files 10/11-N/Q

PC Bureaux 8/10-K/M

PC Bureaux Files 7/9-M/N

PC Bureaux Files 5/7-M/N

PC Bureaux file 2/4-M/N

PC Bureaux file 1/2-M/O

PC Bureaux file 1/2-O/Q

12

150W

12

150W

12

150W

12

150W

11

150W

12

150W

10

150W

11

150W

12

150W

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

LIAISON

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

SJB 1

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

PEIGNE PC

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

U1000R2V (90°

C3

)

20 m

Cu

30 m

Cu

40 m

Cu

40 m

Cu

35 m

Cu

30 m

Cu

25 m

Cu

30 m

Cu

25 m

Cu

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

2,99 %

3,28 %

3,32 %

3,32 %

3,32 %

3,15 %

3,03 %

3,15 %

3,99 %

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

2,92 A

26,12 A

2,92 A

26,12 A

2,92 A

26,12 A

2,92 A

26,12 A

2,68 A

26,12 A

2,92 A

26,12 A

2,44 A

26,12 A

2,68 A

26,12 A

9,74 A

26,12 A

507 A

497 A

358 A

353 A

276 A

273 A

276 A

273 A

312 A

308 A

358 A

353 A

420 A

413 A

358 A

353 A

420 A

413 A

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

DNX<sup>3</sup>

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Affectation des phases

1

1

1

1

1

1

1

1

1

EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R2-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN:


Folio


5 / 8

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



Révision			K		K		K		J		J		K		K		K						
RESEAU			TD-CAF-R2-01																TD-CAF-R2-01				
Rég.de N		TN		SJB 1																SJB 1			
Tension		400 V																					
DISTRIBUTION			PEIGNE PC																PEIGNE ALIM				
Amont		TD-CAF-R2-01																					
Repère		TD-CAF-R2-01																					
Désignation			ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS																				
I installée		160,00 A																					
I Totale		107,91 A																					
Ik3 max		6730 A																					
Ik1 max		3863 A																					
dU max		Normal 2,70 %		Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-R2-01 PC20		TD-CAF-R2 OF3		G-ALIM-CAF-R2		PEIGNE ALIM		CAF-R2-01 AL01		CAF-R2-01 AL02		CAF-R2-01 AL03		CAF-R2-01 AL04		CAF-R2-01 AL05		CAF-R2-01 AL06		
	Repère Récepteur		CAF-R2-01 PC20				PEIGNE ALIM				CAF-R2-01 AL01		CAF-R2-01 AL02		CAF-R2-01 AL03		CAF-R2-01 AL04		CAF-R2-01 AL05		CAF-R2-01 AL06		
	Désignation		Libre		SD ARMOIRE		GENERAL ALIMENTATIONS CAF R2				ALIM Clim Autocom		Libre		Libre		ALIM Clim Hitachi 2ème Vérif		ALIM Clim Hitachi 301-303		ALIM Clim Hitachi 302		
	Nb	Consommation	1	16A	0		1	50A	0		1	2500W	1	2500W	1	2500W	1	3500W	1	3500W	1	2200W	
Alimentation			Normal				Normal				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE PC		SJB 1		SJB 1		SJB 1		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		PEIGNE ALIM		
	Type	Pose			13				31		U1000R2V (90°)C3		U1000R2V (90°)C3		U1000R2V (90°)C3		U1000R2V (90°)C3		U1000R2V (90°)C3		U1000R2V (90°)C3		
	Longueur	Ame	0 m		0 m				0 m		25 m Cu		1 m Cu		1 m Cu		25 m Cu		25 m Cu		25 m Cu		
	L.Max prot.		50 m (DU)								59 m (DU)		59 m (DU)		59 m (DU)		42 m (DU)		42 m (DU)		67 m (DU)		
	dU Totale		2,70 %				2,70 %				4,93 %		2,79 %		2,79 %		5,82 %		5,82 %		4,67 %		
	Câble										3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		
	Neutre PE/PEN	Séparé																					
	IB	Iz	16,00 A				50,00 A				13,50 A 26,12 A		13,50 A 26,12 A		13,50 A 26,12 A		18,90 A 26,12 A		18,90 A 26,12 A		11,90 A 26,12 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min					6730 A 4496 A				420 A 413 A		2355 A 2159 A		2355 A 2159 A		420 A 413 A		420 A 413 A		420 A 413 A		
	Ik1 Min	ID	2882 A 2600 A				2882 A																
	Sélectivité		I<0,30kA				Totale				I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA		
	PROT.	Protection		DNX³				DX³ 10kA				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³	
Calibre		IrTh/IN	16 A				50 A				16 A		16 A		16 A		20 A		20 A		16 A		
		IrMg/IN			160 A				500 A				160 A		160 A				200 A		200 A		
Tempo		IrMg max.																					
Cont. Ind.		Prot Base				Prot Base				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base			
Ir Diff.																							
Tempo.Diff.																							
Affectation des phases			1								1		1		1		1		1		1		
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R2-01						N M&J Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:						Folio 7 / 8		
									M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
									L M&J CPAM 4émé salle 403														
									Ind. MODIFICATIONS														
									Date : 25/08/2016						Norme : C1510002								

Révision		K	J	J	K							
RESEAU		TD-CAF-R2-01TD-CAF-R2-01										
Rég.de N	TN	SJB 1SJB 1										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION		PEIGNE ALIMPEIGNE ALIM										
Amont	TD-CAF-R2-01	5.3.72P1D16 A5.3.82P1D16 A5.3.92P1D16 A5.3.102P1D16 A										
Repère	TD-CAF-R2-01	101-102103-104105-106107-108										
Désignation	ARMOIRE CAF R+2 Coté UIOSS											
I installée	160,00 A											
I Totale	107,91 A											
Ik3 max	6730 A											
Ik1 max	3863 A											
dU max	Normal 2,70 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R2-01 AL07	CAF-R2-01 AL08	CAF-R2-01 AL09	CAF-R2-01 AL10							
	Repère Récepteur	CAF-R2-01 AL07	CAF-R2-01 AL08	CAF-R2-01 AL09	CAF-R2-01 AL10							
	Désignation	CONTROLE D'ACCES Sécurisation Portes CAF	Alim badjeuse	Libre	LIBRE							
	Nb	Consommation	2300W	12500W	110A	116A						
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal							
	JdB Amont	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM							
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)									
	Pose			13	13							
	Longueur	Ame	25 m	Cu	10 m	Cu	0 m		0 m			
	L.Max prot.		53 m (CI)	59 m (DU)	71 m (CI)	50 m (DU)						
	dU Totale		3,60 %	3,59 %	2,70 %	2,70 %						
	Câble		2X1.5	3G2.5								
	Neutre	Séparé										
	PE/PEN		1X2.5									
PROT.	IB	Iz	3,25 A	19,00 A	13,50 A	26,12 A	10,00 A		16,00 A			
	Ik3 Max	Ik2 Min										
	Ik1 Min	ID	326 A	322 A	867 A	838 A	2882 A	2600 A	2882 A	2600 A		
	Sélectivité		I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA						
	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³						
Affectation des phases	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A			
		IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base						
	Ir Diff.											
Tempo.Diff.												
Affectation des phases		1	1	1	1							
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R2-01				N M&J Onduleur Urssaf M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM L M&J CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601  AFFAIRE: 872960  PLAN:				Folio 8/8

UIOSS

TD-CAF-R3-01  
TD-CAF-R1

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-53	1 / 4







Révision		K	J								
RESEAU		TD-CAF-R3-01									
Rég.de N	TN										
Tension	400 V										
DISTRIBUTION											
Amont	TD-CAF-R3-01										
Repère	TD-CAF-R3-01										
Désignation		TD-CAF-R1									
I installée	14,40 A										
I Totale	26,56 A										
Ik3 max	697 A										
Ik1 max	351 A										
dU max	Normal 4,86 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R3-01 AL01	CAF-R3-01 AL02								
	Repère Récepteur										
	Désignation	CONTROLE D'ACCES Sécurisation Portes CAF	Alim VR								
	Nb	Consommation	1 300W	1 6A							
	Alimentation	Normal	Normal								
LIAISON	JdB Amont										
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	13							
	Longueur	Ame	10 m Cu	0 m							
	L.Max prot.		20 m (CI)	20 m (CI)							
	dU Totale		5,02 %	4,84 %							
	Câble		2X1.5								
	Neutre	Séparé									
	PE/PEN		1X2.5								
	IB	Iz	1,62 A 19,00 A	6,00 A							
	Ik3 Max	Ik2 Min									
PROT.	Ik1 Min	ID	195 A 194 A	248 A 246 A							
	Sélectivité		Nulle	Nulle							
	Protection		DNX³	DNX³							
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A							
		IrMg/IN	160 A	160 A							
	Tempo	IrMg max.									
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base							
Ir Diff.											
Tempo.Diff.											
Affectation des phases		1	1								
		UIOSS			N MâJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601			
					M MâJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						
					L MâJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE: 872960			
					Ind. MODIFICATIONS			PLAN: 11033-53			
					Date : 25/08/2016			Norme : C1510002			Folio 4/4
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R3-01									

UIOSS

TD-CAF-R2-02  
TD-CAF-R1

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-53	1 / 3

REVISION

J

J

J

J

K

K

J

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CAF-R2-02

Repère

TD-CAF-R2-02

Désignation

TD-CAF-R1

I installée

32,00 A

I Totale

21,26 A

Ik3 max

1168 A

Ik1 max

591 A

dU max

Normal


5,39 %

Secours

Diagram

Diagram description: Schematic diagram of a power distribution system. It shows a main busbar (TD-CAF-R2-02) with multiple outgoing lines. On the left, a line goes to a transformer (U<) and a meter (OF1). Another line goes to a meter (C3) and a switch (Q3). A line goes to a switch (Q3.1) and a lamp (L1). A line goes to a switch (Q3.2) and a lamp (L1). A line goes to a switch (Q3.3) and a lamp (L1). A line goes to a switch (Q3.4) and a lamp (L1). On the right, a line goes to a switch (Q4) and a lamp (L1). The diagram also shows a ground connection and a switch (OF2).

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-CAF-R2-02	CAF-R2-02 A.U	G-ECL-CAF-R2-02	PEIGNE ECL	CAF-R2-02 ECL0	CAF-R2-02 ECL01	CAF-R2-02 ECL02	CAF-R2-02 ECL03	CAF R201 PC AT	G-PC-CAF R2-02											
	Repère Récepteur	TD-CAF-R2-02		PEIGNE ECL							PEIGNE PC											
	Désignation	TD-CAF-R1	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	G-ECL-R2-02 caf		Eclairage Bureaux	ECL Bureaux Files 11/12-H/J	ECL BUREAU FILE 10/11-H/J	Eclairage Entrée Bureaux	SD ARMOIRE	GENERALE PC CAF R2-02											
	Nb	Consommation	1	32A	1	6A	1	25A	0		1	800W	10	3*18W	6	3*18W	1	10A	0		1	40A
	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal										
LIAISON	JdB Amont																					
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		31			U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)									31	
	Longueur	Ame	60 m	Cu	1 m	Cu		0 m		15 m	Cu	20 m	Cu	29 m	Cu	10 m	Cu	0 m				
	L.Max prot.		80 m (CI)	37 m (DU)					25 m (DU)	55 m (CI)	55 m (CI)	12 m (DU)										
	dU Totale		5,37 %	5,41 %		5,37 %			6,08 %	5,86 %		6,13 %									5,37 %	
	Câble		5G6	5G1.5					3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G2.5										
	Neutre PE/PEN	Séparé																				
	IB	Iz	32,00 A	39,13 A	6,00 A	13,91 A	25,00 A			3,77 A	16,50 A	2,77 A	19,00 A	1,66 A	19,00 A	10,00 A	26,12 A				40,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min	1168 A	720 A	1106 A	681 A	1168 A	720 A													1168 A	720 A
	Ik1 Min	ID	419 A	412 A	397 A	390 A	419 A														419 A	
Sélectivité			I<0,24kA	I<0,24kA				I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA									Nulle		
PROT.	Protection	Vistop / cages	DX³ 6kA	DX³ 6kA				DNX³	DNX³	DNX³	DNX³										DX³ 10kA	Diff.Type AC
	Calibre	IrTh/IN	63 A		10 A		25 A			10 A		10 A		10 A		10 A					40 A	
		IrMg/IN				100 A		250 A				100 A		100 A		100 A						400 A
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base				Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base										Dif.30mA
	Ir Diff.																					30 mA
Tempo.Diff.																					0 ms	
Affectation des phases								1	1	1	1											



Val de Loire

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-R2-02

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-53

Folio

2

3

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



UIOSS

LIBRE  
ARMOIRE ASCENSSEUR

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																	
RESEAU																				
Rég.de N		TN																		
Tension		400 V																		
DISTRIBUTION																				
Amont		CAF LIBRE																		
Repère		LIBRE																		
Désignation			ARMOIRE ASCENSSEUR																	
I installée		25,00 A																		
I Totale		0,00 A																		
Ik3 max		16014 A																		
Ik1 max		13079 A																		
dU max		Normal		0,21 %															Secours	
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF LIBRE																	
	Repère Récepteur		LIBRE																	
	Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR																	
	Nb	Consommation	1	25A																
	Alimentation		Normal																	
LIAISON	JdB Amont		SJB 2																	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																	
	Longueur	Ame	1 m	Cu																
	L.Max prot.		55 m (CI)																	
	dU Totale		0,21 %																	
	Câble		5G4																	
	Neutre PE/PEN		Séparé																	
	IB	Iz	25,00 A	30,40 A																
	Ik3 Max	Ik2 Min	16014 A	11955 A																
	Ik1 Min	ID	10709 A	10709 A																
PROT.	Sélectivité																			
	Protection		Vistop / cages																	
	Calibre	IrTh/IN	63 A																	
		IrMg/IN																		
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.	Prot Base																		
Ir Diff.																				
Tempo.Diff.																				
Affectation des phases																				
			UIOSS				N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601					
							M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				AFFAIRE: 872960					
							L				MàJ CPAM 4émé salle 403				PLAN:					
							Ind.				MODIFICATIONS				Folio 2					
							Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				2					
			Unif. Exploitant 10 circuits LIBRE												2					

UIOSS

CAF CVC R+3  
ARMOIRE VENTILATION CAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2





UIOSS

CAF S/STATION  
ARMOIRE SOUS STATION CAF S/SOL

ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																			
RESEAU			CAF S/STATION																			
Rég.de N		TN																				
Tension		400 V																				
DISTRIBUTION																						
Amont		CAF S/STATION																				
Repère		CAF S/STATION																				
Désignation ARMOIRE SOUS STATION CAF S/SOL																						
I installée		10,00 A																				
I Totale		0,00 A																				
Ik3 max		807 A																				
Ik1 max		406 A																				
dU max		Normal 1,55 %		Secours																		
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF S/STATION																			
	Repère Récepteur		CAF S/STATION																			
	Désignation		ARMOIRE SOUS STATION CAF S/SOL																			
	Nb	Consommation	1	10A																		
	Alimentation		Normal																			
LIAISON	JdB Amont		SJB 2																			
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																			
	Longueur	Ame	42 m	Cu																		
	L.Max prot.		121 m (Cl)																			
	dU Totale		1,55 %																			
	Câble		5G2.5																			
	Neutre PE/PEN		Séparé																			
	IB	Iz	10,00 A	22,68 A																		
	Ik3 Max	Ik2 Min	807 A	496 A																		
	Ik1 Min	ID	288 A	288 A																		
PROT.	Sélectivité																					
	Protection		INF.32 10x38																			
	Calibre	IrTh/IN	32 A																			
		IrMg/IN																				
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base																			
	Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases																						
<div><div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits CAF S/STATION						N    MàJ Onduleur Urssaf M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L    MàJ CPAM 4émé salle 403 Ind.    MODIFICATIONS Date : 25/08/2016    Norme : C1510002						Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:						Folio 2 / 2	

UIOSS

CAF-ONDULEUR  
ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																		
RESEAU			CAF-ONDULEUR																		
Rég.de N		TN																			
Tension		400 V																			
DISTRIBUTION																					
Amont		CAF-ONDULEUR																			
Repère		CAF-ONDULEUR																			
Désignation		ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL																			
I installée		50,00 A																			
I Totale		0,00 A																			
Ik3 max		6706 A																			
Ik1 max		3752 A																			
dU max		Normal		0,87 %													Secours				
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF-ONDULEUR																		
	Repère Récepteur		CAF-ONDULEUR																		
	Désignation		ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL																		
	Nb	Consommation	1		50A																
	Alimentation		Normal																		
LIAISON	JdB Amont		SJB 2																		
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																		
	Longueur	Ame	36 m		Al																
	L.Max prot.		166 m (CI)																		
	dU Totale		0,87 %																		
	Câble		4X35																		
	Neutre																				
	PE/PEN	Séparé	1X35																		
	IB	Iz	50,00 A		86,73 A																
	Ik3 Max	Ik2 Min	6706 A		4352 A																
	Ik1 Min	2730 A		2730 A																	
Sélectivité																					
PROT.	Protection		INS63																		
	Calibre	IrTh/IN	63 A																		
		IrMg/IN																			
	Tempo	IrMg max.																			
	Cont. Ind.		Prot Base																		
	Ir Diff.																				
Tempo.Diff.																					
Affectation des phases																					
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N		MàJ Onduleur Urssaf					Avis Technique 15L-601						
								M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					AFFAIRE: 872960						
								L		MàJ CPAM 4émé salle 403					Folio						
								Ind.		MODIFICATIONS					2 /						
								Date : 25/08/2016		Norme :		C1510002					PLAN:				
			Unif. Exploitant 10 circuits CAF-ONDULEUR												2						

UIOSS

CAF G-FROID  
ARMOIRE G-FROID CAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K												
RESEAU			CAF G-FROID												
Rég.de N		TN													
Tension		400 V													
DISTRIBUTION															
Amont		CAF G-FROID													
Repère		CAF G-FROID													
Désignation			ARMOIRE G-FROID CAF S/SOL												
I installée		90,20 A													
I Totale		0,00 A													
Ik3 max		10148 A													
Ik1 max		6396 A													
dU max		Normal 0,88 %    Secours													
CIRCUIT	Repère Circuit		CAF G-FROID												
	Repère Récepteur		CAF G-FROID												
	Désignation		ARMOIRE G-FROID CAF S/SOL												
	Nb	Consommation	1    55kW												
	Alimentation		Normal												
LIAISON	JdB Amont		SJB 2												
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)												
	Longueur	Ame	36 m    Al + PECu												
	L.Max prot.		75 m (CI)												
	dU Totale		0,88 %												
	Câble		4X70												
	Neutre	Séparé	1X25												
	PE/PEN														
	IB	Iz	90,20 A    164,62 A												
	Ik3 Max	Ik2 Min	10148 A    6995 A												
PROT.	Ik1 Min	ID	4846 A    3750 A												
	Sélectivité														
	Protection		NS1000NA												
	Calibre	IrTh/IN	1000 A												
		IrMg/IN													
	Tempo	IrMg max.													
Cont. Ind.		Prot Base													
Ir Diff.															
Tempo.Diff.															
Affectation des phases															
<div><p>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</p></div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601				
								M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM							
			Unif. Exploitant 10 circuits CAF G-FROID					L    MàJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE:    872960				
								Ind.    MODIFICATIONS							
								Date : 25/08/2016			Norme :    C1510002			PLAN:	
											Folio 2 / 2				

UIOSS

TD-CAF-SS-02  
ARMOIRE IMPRIMERIE CAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-51	1 / 4





Révision

K

K

K

K

K

K

K

K

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

CAF-IMPRIMERIE

Repère

TD-CAF-SS-02

Désignation

ARMOIRE IMPRIMERIE CAF

I installée

38,00 A

I Totale

32,30 A

Ik3 max

7647 A

Ik1 max

4349 A

dU max

Normal

0,68 %

Secours

Diagram

PEIGNE ECL

Q3.3

2P1D

10 A

Q4

4P4D

32 A

Q4.1

2P1D

16 A

Q4.2

2P1D

16 A

Q4.3

2P1D

16 A

Q4.4

2P1D

16 A

Q4.5

2P1D

16 A

Q4.6

2P1D

16 A

L 1

13-14

15-16

17-18

19-20

21-22

23-24

25-26

Table

CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-SS-02 ECL02	OF2	G-PC-CAF-SS-02	PEIGNE PC	CAF-SS-02 PC01	CAF-SS-02 PC02	CAF-SS-02 PC03	CAF-SS-02 PC04	CAF-SS-02 PC05	CAF-SS-02 PC06									
	Repère Récepteur			PEIGNE PC						CAF-SS-02 PC05	CAF-SS-02 PC06									
	Désignation	ECL Imprimerie CAF Allu 2	CPA-SS 05 SD/OF2	GENERALE PC CAF IMPRIMERIE S/SOL		PC Photocopieurs sur CDC	PC Photocopieurs sur CDC	PC Photocopieurs sur CDC Imprimerie	PC Péripherique Imprimerie	PC Péripherique Imprimerie	Libre									
	Nb	Consommation	10	3*18W	0	1	32A	0	3	1250W	3	1250W	3	1250W	6	250W	6	250W	1	16A
LIAISON	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal
	JdB Amont	PEIGNE ECL				PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC
	Type	U1000R2V (90°)			31	U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		13
	Longueur	Ame	22 m	Cu	0 m		0 m	16 m	Cu	14 m	Cu	8 m	Cu	16 m	Cu	10 m	Cu	0 m		
	L.Max prot.		71 m (CC)					72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		69 m (DU)		
	dU Totale		1,62 %		0,68 %			1,24 %		1,24 %		0,96 %		0,93 %		0,82 %		0,68 %		
	Câble		3G1.5					3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5				
	Neutre	Séparé																		
	PE/PEN																			
	IB	Iz	3,95 A	19,00 A			32,00 A		6,09 A	26,12 A	6,09 A	26,12 A	5,18 A	26,12 A	2,07 A	26,12 A	2,07 A	26,12 A	16,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min					7646 A	4984 A			684 A	684 A	1031 A	1031 A	615 A	615 A	882 A	882 A	3165 A	3165 A
	Ik1 Min	ID	301 A	301 A			3165 A	3165 A			615 A	615 A	684 A	684 A	1031 A	1031 A	615 A	615 A	882 A	882 A
Sélectivité		I<0,19kA				I<0,30kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		
PROT.	Protection	DNX³			DX³ 10kA diff.A			DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		
	Calibre	IrTh/IN	10 A			32 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A
		IrMg/IN		100 A			320 A			160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.		Prot Base			Dif.30mA		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base
	Ir Diff.					30 mA														
Tempo.Diff.					0 ms															
Affectation des phases		1						1		1		1		1		1		1		1

Val de Loire

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-SS-02

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-51

Folio

3 / 4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

CAF-IMPRIMERIE

Repère

TD-CAF-SS-02

Désignation

ARMOIRE IMPRIMERIE CAF

I installée

38,00 A

I Totale

32,30 A

Ik3 max

7647 A

Ik1 max

4349 A

dU max

Normal0,68 %Secours

TD-CAF-SS-02

TD-CAF-SS-02

PEIGNE ALIM

Q5

4P4D

40 A

Q5.1

2P1D

16 A

Q5.2

4P4D

16 A

Q5.3

4P4D

16 A

Q5.4

2P1D

16 A

27-28

29-32

33-36

37-38

L 1

DIV

L 1

DIV

L 1

DIV

L 1

DIV

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

OF3

CPA-SS 05SD/OF3

Normal

0

1

40A

0

1

6A

Normal

Normal

Normal

Normal

0 m

31

0 m

0 m

0,68 %

2X1.5

1X2.5

40,00 A

7646 A

4984 A

3165 A

3165 A

Nulle

DX³ 10kA

G-ALIM-CAF-SS-0

PEIGNE ALIM

GENERALALIMENTATIONSIMPRIMERIES/SOL

LIBRE

LIBRE

LIBRE

Libre

15 m

Cu

15 m

Cu

20 m

Cu

0 m

13

54 m (CI)

72 m (CI)

72 m (CI)

69 m (DU)

1,67 %

1,08 %

1,21 %

0,68 %

5G2.5

5G2.5

5G2.5

16,00 A

1793 A

1107 A

1424 A

877 A

511 A

511 A

3165 A

3165 A

I<0,30kA

I<0,30kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³

CAF-SS-02 AL01

CAF-SS-02 AL02

CAF-SS-02 AL03

CAF-SS-02 AL04

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

40 A

400 A

Prot Base

1

16 A

160 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

1

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CAF-SS-02

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-51

Folio

4

4

UIOSS

CAF ASC R+3  
ARMOIRE ASCENSSEUR

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2



UIOSS

TD-CPA-SS-01  
ARMOIRE CPAM S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-39	1 / 7

Révision

K

J

J

J

J

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

COLONNE CPAM

Repère

TD-CPA-SS-01

Désignation

ARMOIRE CPAM S/SOL

I installée

210,00 A

I Totale

312,11 A

Ik3 max

10899 A

Ik1 max

7414 A

dU max

Normal

1,35 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	COLONNE CPAM	TD-CPA-RC-01	CPA-SS-01 A.U	TD-CPA-SS-02	TD-CPA-SS-03	G-TD-CPA-SS-01	JDB G	CPA-SS 01 SD/OF	G-ECL-CPA-SS-01	PEIGNE ECL										
	Repère Récepteur	TD-CPA-SS-01	TD-CPA-RC-01		TD-CPA-SS-02	TD-CPA-SS-03	JDB G			PEIGNE ECL											
	Désignation	ARMOIRE CPAM S/SOL	ALIM ARMOIRE RC CPAM	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	ALIM TD-CPA-SS-02 Syndicats	ALIM TD ARCHIVES S/SOL CPAM TD-CPA-SS-03	GENERAL ARMOIRE 01 CPAM SOUS SOL		CPA-SS 01 SD/OF	GENERAL ECLARAGE CPAM S/SOL 01											
	Nb	Consommation	1	210A	1	200A	1	10A	1	32A	1	8kW	1	100A	0		0		1	25A	0
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal			Normal											
	JdB Amont	SJB 3							JDB G	JDB G	JDB G										
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		31			31										
	Longueur	Ame	75 m	Al	4 m	Al	1 m	Cu	25 m	Cu	27 m	Cu		0 m		0 m				0 m	
	L.Max prot.		135 m (Cl)	28 m (Cl)	72 m (Cl)	143 m (Cl)	177 m (Cl)														
	dU Totale		1,35 %	1,45 %	1,41 %	2,02 %	1,89 %	1,35 %			1,35 %										
	Câble		3X(1X240)	3X(1X120)	5G1.5	5G10	5G6														
	Neutre	Séparé	1X240	1X120																	
	PE/PEN		1X120	1X50																	
	IB	Iz	210,00 A	439,29 A	200,00 A	201,84 A	10,00 A	13,91 A	32,00 A	53,80 A	14,40 A	39,13 A	100,00 A						25,00 A		
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	10899 A	7993 A	10525 A	7667 A	7931 A	5370 A	4024 A	2553 A	2573 A	1603 A	10898 A	7993 A				10898 A	7993 A		
	Ik1 Min	ID	6047 A	4852 A	5701 A	4477 A	3537 A	3028 A	1539 A	1429 A	947 A	903 A	6047 A	4852 A				6047 A	4852 A		
	Sélectivité				I<6,00kA	Fonct.	Fonct.	Non calc			I<10,00kA										
	Protection				DX³ 6kA	DX³ 6kA	DX³ 6kA	DPX-IS 250			DX³ 10kA diff.A										
	Calibre	IrTh/IN			10 A	32 A	16 A	250 A			25 A										
	Tempo	IrMg/IN			100 A	320 A	160 A				250 A										
Affectation des phases	Cont. Ind.	IrMg max.	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base			Dif.300mA										
	Ir Diff.										300 mA										
	Tempo.Diff.										0 ms										

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-39


Folio

2 / 7

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr


©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision			J		K	K	K	K		J	K				
RESEAU			TD-CPA-SS-01												
Rég.de N	TN		JDB G												
Tension	400 V		PEIGNE ECL												
DISTRIBUTION															
Amont	COLONNE CPAM														
Repère	TD-CPA-SS-01														
Désignation ARMOIRE CPAM S/SOL															
I installée	210,00 A														
I Totale	312,11 A														
Ik3 max	10899 A														
Ik1 max	7414 A														
dU max	Normal 1,35 % Secours														
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-SS-01 EL	CPA-SS-01 BS01	CPA-SS-01 ECL01	CPA-SS-01 ECL02	CPA-SS-01 ECL03	CPA-SS-01 ECL04	CPA-SS-01 BS05	CPA-SS-01 ECL05	CPA-SS-01 ECL06	CPA-SS-01 BS07			
	Repère Récepteur		CPA-SS-01 EL		CPA-SS-01 ECL01	CPA-SS-01 ECL02	CPA-SS-01 ECL03	CPA-SS-01 ECL04		CPA-SS-01 ECL05	CPA-SS-01 ECL06				
	Désignation		ECLAIRAGE	Eclairage de sécurité	ECL ARCHIVES 1 Allumages a-b + S/Station, dépôt	ECL ARCHIVES 1 Allumages 2	ECL ARCHIVES 1 Allumages 3	ECL ARCHIVES 1 Allumages 3	Eclairage de sécurité	ECL Archives 2 Allumages 1-2-3-4	ECL Archives 2 Allumages 5-6-7-8	Eclairage de sécurité			
	Nb	Consommation	1   10A	0	12   2*36W	10   2*36W	10   2*36W	10   2*36W	0	10   2*36W	12   2*36W	0			
	Alimentation		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal				
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL			
	Type	Pose	U1000R2V (90°) 6		U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 3		U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 3				
	Longueur	Ame	1 m   Cu	0 m	15 m   Cu	25 m   Cu	27 m   Cu	29 m   Cu	0 m	42 m   Cu	42 m   Cu	0 m			
	L.Max prot.		61 m (DU)		72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)		72 m (CC)	72 m (CC)				
	dU Totale		1,43 %		1,87 %	2,04 %	2,08 %	2,27 %		2,74 %	3,01 %				
	Câble		3G2.5		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5		3G1.5	3G1.5				
	Neutre	Séparé													
	PE/PEN														
	IB	Iz	10,00 A   22,68 A		3,56 A   19,00 A	2,97 A   19,00 A	2,97 A   19,00 A	2,97 A   19,00 A		2,97 A   19,00 A	3,56 A   19,00 A				
	Ik3 Max	Ik2 Min													
	Ik1 Min	ID	4286 A   3581 A		458 A   448 A	281 A   277 A	261 A   258 A	244 A   241 A		170 A   168 A	170 A   168 A				
	Sélectivité		I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA				
PROT.	Protection		DNX³		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³		DNX³	DNX³				
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A	10 A	10 A	10 A		10 A	10 A				
		IrMg/IN		100 A		100 A		100 A			100 A				
	Tempo	IrMg max.													
	Cont. Ind.	Prot Base			Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base				
	Ir Diff.														
Tempo.Diff.															
Affectation des phases			1		1	1	1	1		1	1				
<div><div><div><div></div><div>EIFFAGE ÉNERGIE</div><div>VAL DE LOIRE</div></div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div></div>			UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-01				M M L Ind. Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				AFFAIRE: 872960		Folio 3	
												PLAN: 11033-39		7	

Révision		K	K	K		K	J		K		K
<b>RESEAU</b>		TD-CPA-SS-01									
Rég.de N	TN	JDB G									
Tension	400 V										
<b>DISTRIBUTION</b>		PEIGNE ECL									
Amont	COLONNE CPAM										
Repère	TD-CPA-SS-01										
Désignation ARMOIRE CPAM S/SOL											
I installée	210,00 A										
I Totale	312,11 A										
Ik3 max	10899 A										
Ik1 max	7414 A										
dU max	Normal 1,35 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-SS-01 ECL07	CPA-SS-01 ECL08	CPA-SS-01 ECL09	CPA-SS-01 BS10	CPA-SS-01 ECL10	CPA-SS-01 ECL11	CPA-SS01PC SDOF	G-PC-CPA-SS-01	PEIGNE PC	CPA-SS-01 PC01
	Repère Récepteur	CPA-SS-01 ECL07	CPA-SS-01 ECL08	CPA-SS-01 ECL09		CPA-SS-01 ECL10	CPA-SS-01 ECL11		PEIGNE PC		CPA-SS-01 PC01
	Désignation	Ecl Archives 3 Allumages 1-2	ECL Archives 3 Allumages 3-4	ECL Archives 3 Allumages 5-6		Ecl Circulations Archives 1-3 sur Détection	libre	SD ARMOIRE	GENERAL PC CPAM S/SOL TD- CPA-SS-01		PC ARCHIVES 1- 3
	Nb	12	16	16	0	17	1	0	1	0	6
LIAISON	Consommation	2*36W	2*36W	2*36W		2*36W	10A		32A		150W
	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal		Normal		Normal
	JdB Amont	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	JDB G	JDB G	JDB G	PEIGNE PC
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)			31	U1000R2V (90° C)
	Longueur	50 m	50 m	55 m	0 m	50 m	1 m	0 m			45 m
	Ame	Cu	Cu	Cu		Cu	Cu				Cu
	L.Max prot.	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)		72 m (CC)	61 m (DU)				74 m (CC)
	dU Totale	4,23 %	4,04 %	4,25 %		3,89 %	1,43 %		1,35 %		1,61 %
	Câble	3G1.5	3G1.5	3G1.5		3G1.5	3G2.5				3G2.5
	Neutre PE/PEN	Séparé									
	IB	5,08 A	19,00 A	4,74 A	19,00 A	4,74 A	19,00 A		32,00 A		1,46 A
PROT.	Ik3 Max								10898 A	7993 A	
	Ik2 Min								6047 A	4852 A	
	Ik1 Min	143 A	142 A	143 A	142 A	130 A	130 A				261 A
	ID										258 A
	Sélectivité	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA		I<10,00kA		I<0,24kA
	Protection	DNX³	DNX³	DNX³		DNX³	DNX³		DX³ 10kA diff.A		DNX³
	Calibre	10 A	10 A	10 A		10 A	10 A		32 A		16 A
Affectation des phases	IrTh/IN		100 A				100 A				
	IrMg/IN								320 A		160 A
	Tempo										
	IrMg max.										
	Cont. Ind.	Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base		Dif.30mA		Prot Base
Affectation des phases	Ir Diff.								30 mA		
	Tempo.Diff.								0 ms		
		1	1	1		1	1				1
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS _____ Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -SS-01				N MÀJ Onduleur Urssaf M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MÀJ CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-39			
								Folio 4 / 7			



Révision		K	K	J		K		K	K		J	
RESEAU		TD-CPA-SS-01										
Rég.de N	TN	JDB G										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION		PEIGNE PC										
Amont	COLONNE CPAM											
Repère	TD-CPA-SS-01	PEIGNE ALIM										
Désignation ARMOIRE CPAM S/SOL												
I installée	210,00 A											
I Totale	312,11 A											
Ik3 max	10899 A											
Ik1 max	7414 A											
dU max	Normal 1,35 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-SS-01 PC02	CPA-SS-01 PC03	CPA-SS-01 PC04	CPA-SS01AL SDOF	G-ALIM-CPA-01	PEIGNE ALIM	CPA-SS-01 AL01	CPA-SS-01-AL02	MX CVC	CPA-SS-01 AL03	
	Repère Récepteur	CPA-SS-01 PC02	CPA-SS-01 PC03	CPA-SS-01 PC04		PEIGNE ALIM		CPA-SS-01 AL01	CPA-SS-01-AL02		CPA-SS-01 AL03	
	Désignation	PC Dépôt S/Station	PC Circulations Archives	PC Locaux sociaux 2	SD ARMOIRE	GENERAL ALIMENTATIONS CPAM 01 S/SOL		ALIM Barriere Electrique	ALIM Portail Sortie		ALIM Ventilo Convecteur 1 Clim 2	
	Nb	2	5	1	0	1	0	1	1	0	1	
	Consommation	450W	550W	16A		40A		4500W	4500W		2500W	
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal		Normal	Normal		Normal	
	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	JDB G	JDB G	JDB G	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)			31	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	
	Pose											
	Longueur	16 m	45 m	15 m	0 m			20 m	20 m	15 m	25 m	
	Ame	Cu	Cu	Cu				Cu	Cu	Cu	Cu	
	L.Max prot.	74 m (CC)	74 m (CC)	62 m (DU)				74 m (CI)	74 m (CI)		74 m (CI)	
	dU Totale	1,46 %	2,13 %	2,94 %		1,35 %		1,89 %	1,89 %		1,72 %	
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5				5G2.5	5G2.5	3g1.5	5G2.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé										
PROT.	IB	Iz	1,46 A	26,12 A	4,47 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A			4,51 A	22,68 A
	Ik3 Max	Ik2 Min						40,00 A				
	Ik1 Min	ID	692 A	669 A	261 A	258 A	734 A	708 A			1276 A	786 A
	Sélectivité		I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<10,00kA	I<10,00kA	I<0,30kA	I<0,30kA		I<0,30kA	I<0,30kA
	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DX³ 10kA	DX³ 10kA	DX³ 6kA	DX³ 6kA		DX³ 6kA	DX³ 6kA
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	40 A	40 A	16 A	16 A		16 A	16 A
		IrMg/IN		160 A	160 A		400 A		160 A		160 A	160 A
	Tempo	IrMg max.										
Affectation des phases	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base
	Ir Diff.											
	Tempo.Diff.											



Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960


PLAN: 11033-39

Folio

5

7

Révision		J	K	K	K	J	J	K															
RESEAU		TD-CPA-SS-01																					
Rég.de N	TN	JDB G																					
Tension	400 V	PEIGNE ALIM																					
DISTRIBUTION																							
Amont	COLONNE CPAM																						
Repère	TD-CPA-SS-01																						
Désignation		ARMOIRE CPAM S/SOL																					
I installée	210,00 A																						
I Totale	312,11 A																						
Ik3 max	10899 A																						
Ik1 max	7414 A																						
dU max	Normal 1,35 % Secours																						
CIRCUIT	Repère Circuit	MX CVC .	CPA-SS-01 AL04	CPA-SS-01-AL05	CPA-SS-01 AL06	CPA-SS-01 AL08	CPA-SS-01-AU	AU SALLE INFO	G-SALLE INFO	SJB 1	CPA-SS-01 AL10												
	Repère Récepteur		CPA-SS-01 AL04		CPA-SS-01 AL06	CPA-SS-01 AL08			SJB 1		CPA-SS-01 AL10												
	Désignation		ALIM Ventilateur Convecteur 2	ALIM Câble Chauffant Rampe Handicapé	ALIM CONTROLE D'ACCES S/SOL CPAM	Libre	Protection A.U Salle Info		GENERAL SALLE INFO		ALIM CLIMATISATION 1												
	Nb	Consommation	0	6	500W	1	2500W	1	500W	1	10A	1	14A										
LIAISON	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal		Normal												
	JdB Amont	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	JDB G	JDB G	JDB G	JDB G	SJB 1												
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	13	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	31	U1000R2V (90°C)												
	Longueur	Ame	15 m	Cu	25 m	Cu	45 m	Cu	8 m	Cu	0 m	3 m	Cu	15 m	Cu		0 m		14 m	Cu			
	L.Max prot.				74 m (CI)		74 m (DU)		55 m (CI)		55 m (CI)							74 m (CC)					
	dU Totale				1,80 %		5,36 %		1,59 %		1,35 %							1,35 %		2,00 %			
	Câble		3g1.5		3X1.5+N2.5		3G2.5		2X1.5		3G1.5								5G2.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé			1X2.5				1X2.5														
	IB	Iz			5,41 A	22,68 A	13,50 A	26,12 A	2,71 A	19,00 A	10,00 A		6,00 A	19,00 A				32,00 A		14,00 A	22,68 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min			1276 A	786 A												10898 A	7993 A	2144 A	1330 A		
PROT.	Ik1 Min	ID			458 A	448 A	261 A	258 A	993 A	945 A	6047 A	4852 A	1832 A	1678 A				6047 A	4852 A	781 A	751 A		
	Sélectivité				I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		Fonct.					I<10,00kA		I<0,24kA			
	Protection				DX³ 6kA		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³					DX³ 10kA diff.A		DX³ 6kA			
	Calibre	IrTh/IN			16 A		16 A		16 A		16 A		10 A					32 A		16 A			
		IrMg/IN				160 A		160 A		160 A		160 A		100 A					320 A		160 A		
Affectation des phases	Tempo	IrMg max.																					
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base					Dif.30mA		Prot Base			
	Ir Diff.																	30 mA					
	Tempo.Diff.																	0 ms					
Affectation des phases				1	1	1	1																
		UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS				Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601					
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-01																AFFAIRE: 872960				Folio 6	
																		PLAN: 11033-39				7	

Révision			K	K		J	K																				
RESEAU			TD-CPA-SS-01											TD-CPA-SS-01													
Rég.de N		TN		JDB G											JDB G												
Tension		400 V																									
DISTRIBUTION			SJB 1											SJB 1													
Amont		COLONNE CPAM																									
Repère		TD-CPA-SS-01																									
Désignation				ARMOIRE CPAM S/SOL																							
I installée		210,00 A																									
I Totale		312,11 A																									
Ik3 max		10899 A																									
Ik1 max		7414 A																									
dU max		Normal 1,35 %		Secours																							
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-SS-01 AL11		CPA-SS-01 AL12		CPA-SS-01 BS20		CPA-SS-01 ECL20		CPA-SS-01 PC20																
	Repère Récepteur		CPA-SS-01 AL11		CPA-SS-01 AL12						CPA-SS-01 PC20																
	Désignation		ALIM CLIMATISATION 2		ALIM Air Frais		Eclairage de Sécurité		Ecl Stockage informatique, répartieur , serveurs		PC Normal salle info																
	Nb		1		1		1		12		8																
	Consommation		4500W		1500W				4*18W		250W																
Alimentation		Normal		Normal				Normal		Normal																	
LIAISON	JdB Amont		SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 1																
	Type		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		/		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)																
	Pose																										
	Longueur		20 m		15 m		0 m		15 m		15 m																
	Ame		Cu		Cu				Cu		Cu																
	L.Max prot.		41 m (DU)		74 m (CC)				72 m (CC)		74 m (CC)																
	dU Totale		4,57 %		2,16 %				2,03 %		1,56 %																
	Câble		3G2.5		3G2.5				3G1.5		3G2.5																
	Neutre PE/PEN		Séparé																								
	IB		24,40 A		26,12 A		8,12 A		26,12 A		5,65 A		19,00 A		2,76 A		26,12 A										
Ik3 Max																											
Ik2 Min																											
Ik1 Min																											
ID		564 A		548 A		734 A		708 A		458 A		448 A		734 A		708 A											
Sélectivité		I<0,24kA		I<0,24kA				I<0,24kA		I<0,24kA																	
PROT.	Protection		DNX³		DNX³				DNX³		DNX³																
	Calibre		25 A		16 A				10 A		16 A																
	IrTh/IN		250 A		160 A				100 A		160 A																
	IrMg/IN																										
	Tempo		IrMg max.																								
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base				Prot Base		Prot Base																
Ir Diff.																											
Tempo.Diff.																											
Affectation des phases			1		1				1		1																
<div> Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-01						N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601										
									M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
									L				MàJ CPAM 4émé salle 403				AFFAIRE: 872960										
									Ind.				MODIFICATIONS														
									Date :				25/08/2016				Norme :				C1510002				PLAN: 11033-39		
												Folio				7 / 7											

UIOSS

TD-CPA-RC-01  
ARMOIRE RDC CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-44	1 / 12

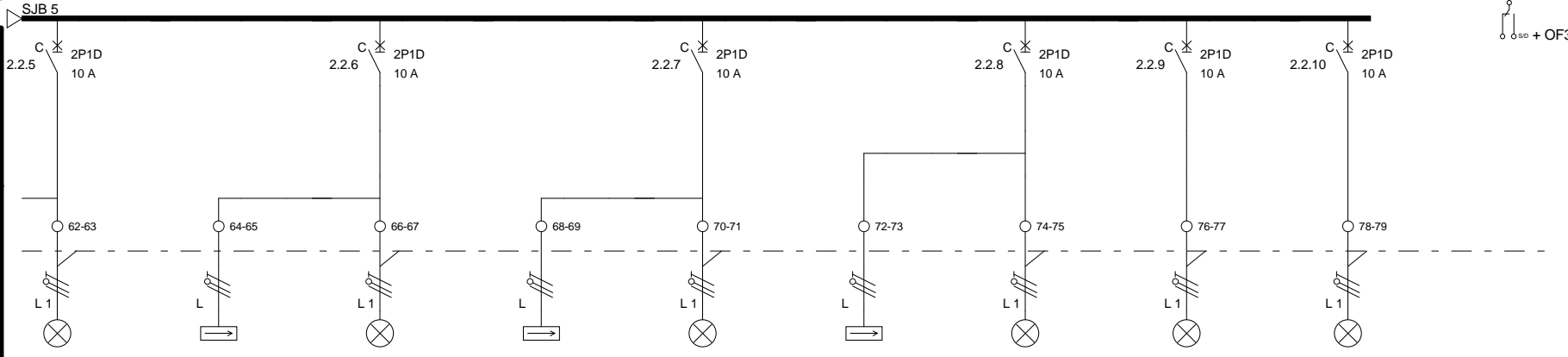




Révision		J	J	J	J	J	J			K										
RESEAU		TD-CPA-RC-01										TD-CPA-RC-01								
Rég.de N	TN	SJB 1										SJB 1								
Tension	400 V	PEIGNE ECL										PEIGNE ECL								
DISTRIBUTION																				
Amont	TD-CPA-RC-01																			
Repère	TD-CPA-RC-01																			
Désignation ARMOIRE RDC CPAM																				
I installée	200,00 A																			
I Totale	337,52 A																			
Ik3 max	10525 A																			
Ik1 max	7044 A																			
dU max	Normal 1,45 %	Secours																		
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 ECL09	CPA-RC-01 ECL10	CPA-RC-01 ECL11	CPA-RC-01 ECL12	CPA-RC-01 ECL13	CPA-RC-01 ECL14	CPA-RC-01 BS15	CPA-RC-01BP15	CPA-RC-01 ECL15	TLC ECL16									
	Repère Récepteur	CPA-RC-01 ECL09	CPA-RC-01 ECL10	CPA-RC-01 ECL11	CPA-RC-01 ECL12	CPA-RC-01 ECL13	CPA-RC-01 ECL14			CPA-RC-01 ECL15										
	Désignation	Ecl Bureaux Files 18-19 P-S Allumages a-b	Ecl Bureaux Files 19-21 P-R Allumage a-b	Ecl Bureaux Files N-P 16-17+19 Allumages a-b-c	Ecl Bureaux Files K-L/18-20 Allumage a-b	Ecl Bureaux Files K-M/17-19 Allumage a-b	Ecl Bureaux Files K-N/16-17 (Existant)	Eclairage de Sécurité	Détecteurs	Ecl Circulation Box CPAM	Télécommande									
	Nb	Consommation	12	3*18W	12	3*18W	8	3*18W	8	3*18W	8	3*18W	1		1		11	3*18W	1	
Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal						Normal				
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		
	Type	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		/		U1000R2V (90° C)		/		
	Longueur	55 m		58 m		55 m		65 m		65 m		65 m		0 m		0 m		50 m		
	Ame	Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu				Cu				
	L.Max prot.	71 m (Cl)		71 m (Cl)		71 m (Cl)		71 m (Cl)		71 m (Cl)		71 m (Cl)				71 m (Cl)				
	dU Totale	3,55 %		3,72 %		2,92 %		3,06 %		3,06 %		3,06 %				3,18 %				
	Câble	3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5		3G1.5				3G1.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé																		
	IB	Iz	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	2,21 A	19,00 A	2,21 A	19,00 A	2,21 A	19,00 A	2,21 A	19,00 A			3,04 A	19,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min																		
Ik1 Min	ID	130 A	129 A	124 A	123 A	130 A	129 A	111 A	110 A	111 A	110 A	111 A	110 A			143 A	142 A			
Sélectivité		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA				I<0,19kA				
PROT.	Protection	DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³				DNX³				
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A				10 A			
		IrMg/IN		100 A		100 A		100 A		100 A		100 A					100 A			
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base					
	Ir Diff.																			
Tempo.Diff.																				
Affectation des phases		1		1		1		1		1		1				1				
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS				N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601						
						M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM										
						L				MàJ CPAM 4émé salle 403				AFFAIRE: 872960						
						Ind.				MODIFICATIONS										
						Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				PLAN: 11033-44						
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -RC-01												Folio 4 / 12						

Révision				K		J		K	K	K	K																																							
RESEAU				TD-CPA-RC-01																																														
Rég.de N		TN		SJB 1																																														
Tension		400 V																																																
DISTRIBUTION				SJB 5																																														
Amont		TD-CPA-RC-01		PEIGNE ECL																																														
Repère		TD-CPA-RC-01		SJB 1																																														
Désignation ARMOIRE RDC CPAM																																																		
I installée		200,00 A		CT 2.1.17 10 A 48-49																																														
I Totale		337,52 A																																																
Ik3 max		10525 A																																																
Ik1 max		7044 A																																																
dU max		Normal 1,45 % Secours																																																
CIRCUIT	Repère Circuit			CPA-RC-01 ECL16			RC01EL2 SD/OF			G-ECL2-CPA			SJB 5			TLC ECL17			CPA-RC-01 ECL17			CPA-RC-01 ECL18			CPA-RC-01 ECL19			CPA-RC-01 ECL20			CPA-RC-01 BS21																			
	Repère Récepteur									SJB 5						Télécommande			CPA-RC-01 ECL17						CPA-RC-01 ECL19																									
	Désignation			Ecl Circulation Public Box allumage 4			SD ARMOIRE			GENERAL ECLAIRAGE 2 CPAM RDC									Ecl Circulation Box1-2-3 allumage 6			ECL Sanitaires Femmes			ECL Sanitaires Femmes			Ecl Sanitaires Hommes			Eclairage de Sécurité																			
	Nb		Consommation		11		3*18W		0				1		20A		0		1		11		3*18W		12		3*18W		10		3*18W		10		2*18W		1													
Alimentation				Normal								Normal								Normal				Normal				Normal																						
LIAISON	JdB Amont			PEIGNE ECL			SJB 1			SJB 1			SJB 1			SJB 5			SJB 5			SJB 5			SJB 5			SJB 5			SJB 5			SJB 5			SJB 5													
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)									31						/			U1000R2V (90°C)			U1000R2V (90°C)			U1000R2V (90°C)			U1000R2V (90°C)			/																	
	Longueur	Ame	55 m			Cu			0 m						0 m			0 m			55 m			Cu			22 m			Cu			20 m			Cu			15 m			Cu			0 m					
	L.Max prot.	71 m (CI)																					71 m (CI)			71 m (CI)			71 m (CI)			71 m (CI)			71 m (CI)															
	dU Totale	4,20 %									1,45 %												4,20 %			2,23 %			2,07 %			1,83 %																		
	Câble	3G1.5																					3G1.5			3G1.5			3G1.5			3G1.5																		
	Neutre PE/PEN	Séparé																																																
	IB	Iz	4,35 A			19,00 A									20,00 A									4,35 A			19,00 A			3,32 A			19,00 A			2,77 A			19,00 A			2,59 A			19,00 A					
	Ik3 Max	Ik2 Min										10523 A			7667 A												130 A			129 A			317 A			311 A			347 A			340 A			456 A			444 A		
	Ik1 Min	ID	130 A			129 A						5701 A												130 A			129 A			317 A			311 A			347 A			340 A			456 A			444 A					
Sélectivité				I<0,19kA								I<6,00kA												I<0,15kA				I<0,15kA				I<0,15kA				I<0,15kA														
PROT.	Protection			DNX³						DX³ 6kA												DNX³			DNX³			DNX³			DNX³			DNX³																
	Calibre	IrTh/IN	10 A						20 A									10 A			10 A			10 A			10 A			10 A			10 A			10 A														
		IrMg/IN	100 A						200 A									100 A			100 A			100 A			100 A			100 A			100 A																	
	Tempo	IrMg max.																																																
	Cont. Ind.			Prot Base						Prot Base									Prot Base			Prot Base			Prot Base			Prot Base			Prot Base			Prot Base																
	Ir Diff.																																																	
Tempo.Diff.																																																		
Affectation des phases				1																1				1				1				1																		
 <div>Agence de Blois</div> <div>92, rue Bertrand Duguesclin</div> <div>CS 2905</div> <div>41029 Blois Cedex</div> <div>Tél. : 02 54 42 00 50</div> <div>Fax : 02 54 42 12 96</div>				UIOSS								N MÀJ Onduleur Urssaf								Avis Technique 15L-601																														
												M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM																																						
												L MÀJ CPAM 4émé salle 403																																						
												Ind. MODIFICATIONS																																						
				Date : 25/08/2016								Norme : C1510002								AFFAIRE: 872960								Folio 5 / 12																						
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -RC-01																PLAN: 11033-44																														



Révision		K		K		K		K		K		K
<b>RESEAU</b>		TD-CPA-RC-01										
Rég.de N	TN	SJB 1										
Tension	400 V	SJB 5										
<b>DISTRIBUTION</b>		SJB 5										
Amont	TD-CPA-RC-01											
Repère	TD-CPA-RC-01											
Désignation ARMOIRE RDC CPAM												
I installée	200,00 A											
I Totale	337,52 A											
Ik3 max	10525 A											
Ik1 max	7044 A											
dU max	Normal 1,45 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 ECL21	CPA-RC-01 BS22	CPA-RC-01 ECL22	CPA-RC-01 BS23	CPA-RC-01 ECL23	CPA-RC-01 BS24	CPA-RC-01 ECL24	CPA-RC-01 ECL25	CPA-RC-01 ECL26	RC01 PC1 SD/OF	
	Repère Récepteur	CPA-RC-01 ECL21		CPA-RC-01 ECL22		CPA-RC-01 ECL23						
	Désignation	Ecl Circulation bureaux+sanitaires sur Détecteurs	Eclairage de Sécurité	Ecl SAS+Circulation ASC. sur Détecteurs	Eclairage de Sécurité	Ecl Circulation plateaux bureaux sur Détecteurs	Eclairage de Sécurité	Ecl Escalier S-Sol/Etages détecteurs incorporé	Libre	Libre	SD ARMOIRE	
	Nb	14	1	12	1	19	1	12	1	1	0	
LIAISON	Consommation	3*18W		3*18W		3*18W		3*18W	10A	10A		
	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal	Normal	Normal		
	JdB Amont	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 5	SJB 1	
	Type	U1000R2V (90°)	/	U1000R2V (90°)	/	U1000R2V (90°)	/	U1000R2V (90°)	13	13		
	Pose											
	Longueur	25 m	0 m	15 m	0 m	55 m	0 m	25 m	0 m	0 m	0 m	0 m
	Ame	Cu		Cu		Cu		Cu				
	L.Max prot.	71 m (CI)		71 m (CI)		119 m (CI)		71 m (CI)	36 m (DU)	36 m (DU)		
	dU Totale	3,20 %		2,35 %		3,73 %		2,50 %	1,45 %	1,45 %		
	Câble	3G1.5		3G1.5		3G2.5		3G1.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé										
PROT.	IB	5,54 A	19,00 A	4,74 A	19,00 A	7,51 A	26,12 A	4,74 A	19,00 A	10,00 A	10,00 A	
	Iz											
	Ik3 Max											
	Ik2 Min											
	Ik1 Min	281 A	276 A	456 A	444 A	215 A	212 A	281 A	276 A	5701 A	4478 A	5701 A
	ID											
	Sélectivité	I<0,15kA		I<0,15kA		I<0,15kA		I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA		
Affectation des phases	Protection	DNX³		DNX³		DNX³		DNX³	DNX³	DNX³		
	Calibre	10 A		10 A		10 A		10 A	10 A	10 A	10 A	
	IrTh/IN		100 A		100 A		100 A		100 A	100 A	100 A	
	IrMg/IN											
	Tempo											
	IrMg max.											
Affectation des phases	Cont. Ind.	Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base		
	Ir Diff.											
	Tempo.Diff.											

REVISION

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-RC-01

Repère

TD-CPA-RC-01

Désignation

ARMOIRE RDC CPAM

I installée

200,00 A

I Totale

337,52 A

Ik3 max

10525 A

Ik1 max

7044 A

dU max

Normal

1,45 %

Secours

K

K

K

K

K

K

K

K

K

TD-CPA-RC-01

SJB 1

SJB 3

2.3

4P4D

32 A

2.3.1

2P1D

16 A

80-81

L 1

2.3.2

2P1D

16 A

82-83

L 1

2.3.3

2P1D

16 A

84-85

L 1

2.3.4

2P1D

16 A

86-87

L 1

2.3.5

2P1D

16 A

88-89

L 1

2.3.6

2P1D

16 A

90-91

L 1

2.3.7

2P1D

16 A

92-93

L 1

2.3.8

2P1D

16 A

94-95

L 1

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

G-PC1-CPA-RC

SJB 3

GENERAL PC 1

CPAM RDC

1

32A

Normal

SJB 1

U1000R2V (90° C)

31

0 m

74 m (CC)

1,82 %

3G2.5

32,00 A

10523 A

7667 A

5701 A

I<10,00kA

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

20 m

Cu

74 m (CC)

1,82 %

3G2.5

3,65 A

26,12 A

561 A

543 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

16 m

Cu

74 m (CC)

1,67 %

3G2.5

2,68 A

26,12 A

687 A

661 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

22 m

Cu

74 m (CC)

1,76 %

3G2.5

2,68 A

26,12 A

513 A

498 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

28 m

Cu

74 m (CC)

3,21 %

3G2.5

9,50 A

26,12 A

410 A

400 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

28 m

Cu

74 m (CC)

1,88 %

3G2.5

3,41 A

26,12 A

410 A

400 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

34 m

Cu

74 m (CC)

2,07 %

3G2.5

2,92 A

26,12 A

341 A

334 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

40 m

Cu

74 m (CC)

2,13 %

3G2.5

2,92 A

26,12 A

292 A

287 A

I<0,24kA

DNX³

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

CPA-RC-01 PC01

CPA-RC-01 PC02

CPA-RC-01 PC03

CPA-RC-01 PC04

CPA-RC-01 PC05

CPA-RC-01 PC06

CPA-RC-01 PC07

CPA-RC-01 PC08

PC Bureaux Files

P-R

PC Bureaux Files

S-U

PC Bureaux Files

W-Z

PC Entrée Bur.

Sanitaires,

Circulation,

Formation

PC Bureaux Files

15/P-S

PC Bureaux Files

R-S/15 + 17-18/W

Local SSI

PC Bureaux Files

18-20/W

PC Bureaux Files

20-21/W

Normal

SJB 3

U1000R2V (90° C)

45 m

Cu

74 m (CC)

2,27 %

3G2.5

2,92 A

26,12 A

260 A

257 A

I<0,24kA

DNX³

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

DX³ 10kA diff.A

32 A

320 A

Dif.30mA

30 mA

0 ms

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

Affectation des phases

1

1

1

1

1

1

1

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA

-RC-01

N

M

L

Ind.

Date

Norme

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

25/08/2016

C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE:

PLAN:

872960

11033-44

Folio


7

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision		K	K	K	K	K	K	K	K		
RESEAU		TD-CPA-RC-01									
Rég.de N	TN	SJB 1									
Tension	400 V	SJB 3									
DISTRIBUTION		SJB 3									
Amont	TD-CPA-RC-01	SJB 3									
Repère	TD-CPA-RC-01	SJB 3									
Désignation		ARMOIRE RDC CPAM									
I installée	200,00 A	SJB 3									
I Totale	337,52 A	SJB 3									
Ik3 max	10525 A	SJB 3									
Ik1 max	7044 A	SJB 3									
dU max	Normal 1,45 %	SJB 3									
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 PC09	CPA-RC-01 PC10	CPA-RC-01 PC11	CPA-RC-01 PC12	CPA-RC-01 PC13	CPA-RC-01 PC14	CPA-RC-01 PC15	RC01 PC2 SD/OF	G-PC2-CPA-RC	SJB 2
	Repère Récepteur	CPA-RC-01 PC09	CPA-RC-01 PC10	CPA-RC-01 PC11	CPA-RC-01 PC12	CPA-RC-01 PC13	CPA-RC-01 PC14	CPA-RC-01 PC15		SJB 2	
	Désignation	PC Bureaux Files 21/U-T	PC Bureaux Files 18-21/T	PC Bureaux Files 18-21/S	PC Bureaux Files R-S/21	PC Bureaux Files P-R/21	PC Bureaux Files 18-21/P	PC Bureaux Files M-P/21	SD ARMOIRE	GENERAL PC 2 CPAM RDC	
	Nb	12	12	12	12	12	12	12	0	1	0
LIAISON	Consommation	150W	150W	150W	150W	150W	150W	150W		32A	
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal	
	JdB Amont	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 1	SJB 1	SJB 1
	Type	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)			
	Pose										
	Longueur	55 m	55 m	55 m	55 m	65 m	68 m	65 m	0 m		0 m
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu			
	L.Max prot.	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)			
	dU Totale	4,67 %	4,67 %	4,67 %	4,67 %	2,61 %	2,64 %	2,61 %		1,45 %	
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5			
	Neutre PE/PEN	Séparé									
	PROT.	IB	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	2,92 A
Ik3 Max		215 A	212 A	215 A	212 A	215 A	212 A	215 A	182 A	174 A	182 A
Ik2 Min											
Ik1 Min											
ID											
Sélectivité		I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA		I<10,00kA	
Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³		DX³ 10kA diff.A	
Calibre		16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A		32 A	
Affectation des phases											
1 1 1 1 1 1 1 1											
EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -RC-01				N M L Ind. MÀJ Onduleur Urssaf MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MÀJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-44	
										Folio 8 12	

Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K						
RESEAU		TD-CPA-RC-01															
Rég.de N	TN	SJB 1															
Tension	400 V	SJB 2															
DISTRIBUTION																	
Amont	TD-CPA-RC-01																
Repère	TD-CPA-RC-01																
Désignation ARMOIRE RDC CPAM																	
I installée	200,00 A																
I Totale	337,52 A																
Ik3 max	10525 A																
Ik1 max	7044 A																
dU max	Normal 1,45 %	Secours															
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 PC16	CPA-RC-01 PC17	CPA-RC-01 PC18	CPA-RC-01 PC19	CPA-RC-01 PC20	CPA-RC-01 PC21	CPA-RC-01 PC22	CPA-RC-01 PC23	CPA-RC-01 PC24	CPA-RC-01 PC25						
	Repère Récepteur	CPA-RC-01 PC16	CPA-RC-01 PC17	CPA-RC-01 PC18	CPA-RC-01 PC19	CPA-RC-01 PC20	CPA-RC-01 PC21	CPA-RC-01 PC22	CPA-RC-01 PC23	CPA-RC-01 PC24	CPA-RC-01 PC25						
	Désignation	PC Bureaux Files K-M/20	PC Bureaux Files K/18-20	PC Bureaux Files K-M/20	PC Bureaux Files M-N/18	PC Box Accueil	PC Box Accueil A1	PC Box Accueil A2	PC Accueil local photocopie	PC Distributeur de Boisson	PC Circulation et entrée Bureaux						
	Nb	Consommation	12 150W	12 150W	12 150W	12 150W	10 150W	9 150W	10 150W	10 150W	1 1800W	7 450W					
	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal					
LIAISON	JdB Amont	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2						
	Type	Pose	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)						
	Longueur	Ame	68 m Cu	75 m Cu	68 m Cu	68 m Cu	68 m Cu	68 m Cu	68 m Cu	68 m Cu	15 m Cu	35 m Cu					
	L.Max prot.		74 m (CC)	119 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	59 m (CC)					
	dU Totale		2,64 %	2,30 %	2,64 %	2,64 %	2,45 %	2,34 %	2,45 %	2,45 %	2,42 %	5,39 %					
	Câble		3G2.5	3G4	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5					
	Neutre PE/PEN	Séparé															
	IB	Iz	2,92 A 26,12 A	2,92 A 35,01 A	2,92 A 26,12 A	2,92 A 26,12 A	2,44 A 26,12 A	2,19 A 26,12 A	2,44 A 26,12 A	2,44 A 26,12 A	9,74 A 26,12 A	17,00 A 26,12 A					
	Ik3 Max	Ik2 Min															
	Ik1 Min	ID	174 A 173 A	250 A 247 A	174 A 173 A	174 A 173 A	174 A 173 A	174 A 173 A	174 A 173 A	174 A 173 A	728 A 698 A	332 A 325 A					
Sélectivité		I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA						
PROT.	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³						
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	20 A					
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	200 A					
	Tempo	IrMg max.															
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base					
Ir Diff.																	
Tempo.Diff.																	
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N M L Ind. M&J Onduleur Urssaf M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM M&J CPAM 4émé salle 403				MODIFICATIONS				Avis Technique 15L-601			
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -RC-01				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				AFFAIRE: 872960			
														PLAN: 11033-44			
														Folio 9 / 12			



REVISION

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-RC-01

Repère

TD-CPA-RC-01

Désignation

ARMOIRE RDC CPAM

I installée

200,00 A

I Totale

337,52 A

Ik3 max

10525 A

Ik1 max

7044 A

dU max

Normal

1,45 %

Secours

K

K

J

J

J

J

J

J

L

L

TD-CPA-RC-01

TD-CPA-RC-01

SJB 1

SJB 1

SJB 4

SJB 4

2.6.3

2P1D

16 A

147-148

L 1

DIV

2.6.4

2P1D

16 A

149-150

L 1

DIV

2.6.5

2P1D

10 A

151-152

L 1

DIV

2.6.6

2P1D

10 A

153-154

L 1

DIV

2.6.7

2P1D

10 A

155-156

L 1

DIV

2.6.8

2P1D

10 A

L 1

DIV

2.6.9

2P1D

10 A

L 1

DIV

2.6.10

2P1D

10 A

L 1

DIV

C

4P4D

32 A

T A

B

C

4P4D

50 A

161-164

T A

B

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

CPA-RC-01 AL03

CPA-RC-01 AL03

ALIM Contrôle d'accès Sécurisation CPAM RC

2

300W

CPA-RC-01 AL04

CPA-RC-01 AL04

Alim Porte Automatique

1

10A

CPA-RC-01 AL05

CPA-RC-01 AL05

Alim AES SSI

1

550W

CPA-RC-01 AL06

CPA-RC-01 AL06

Alim Central SSI

1

10A

CPA-RC-01 AL07

CPA-RC-01 AL07

TV CPAM

1

10A

CPA-RC-01 AL08

CPA-RC-01 AL08

Alim Porte Auto 1

1

10A

CPA-RC-01 AL09

CPA-RC-01 AL09

Alim Porte Auto 2

1

10A

CPA-RC-01 AL12

CPA-RC-01 AL12

Alim VR Fenetres

1

10A

CPA-RC-AL10

CPA-RC-P-ASSURE

ALIM COFFRET POLE ASSURE

1

32A

CPA-RC-AL11

POLE(RR) SEZAME

ALIM COFFRET POLE (RR) SESAME

1

45A

LIAISON

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

SJB 4

U1000R2V (90° C)

25 m

Cu

55 m (CI)

2,35 %

2X1.5

1X2.5

3,25 A

19,00 A

347 A

340 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

16 m

Cu

55 m (CI)

3,21 %

2X1.5

1X2.5

10,00 A

19,00 A

528 A

512 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

12 m

Cu

71 m (CI)

1,85 %

3G1.5

2,98 A

19,00 A

561 A

543 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

15 m

Cu

59 m (DU)

3,10 %

3G1.5

10,00 A

19,00 A

456 A

444 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

25 m

Cu

59 m (DU)

4,20 %

3G1.5

10,00 A

19,00 A

281 A

276 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

12 m

Cu

59 m (DU)

2,77 %

3G1.5

10,00 A

19,00 A

561 A

543 A

I<0,38kA

SJB 4

U1000R2V (90° C)

12 m

Cu

59 m (DU)

4,75 %

3G1.5

10,00 A

19,00 A

235 A

232 A

Fonct.

SJB 4

U1000R2V (90° C)

30 m

Cu

59 m (DU)

3,01 %

5G6

32,00 A

39,13 A

746 A

715 A

Fonct.

SJB 1

U1000R2V (90° C)

35 m

Cu

85 m (CI)

4,30 %

5G10

45,00 A

53,80 A

1640 A

1015 A

Fonct.

SJB 1

U1000R2V (90° C)

75 m

Cu

87 m (CI)

45,00 A

53,80 A

1640 A

1015 A

Fonct.

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

DNX³

16 A

Prot Base

DNX³

16 A

160 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DNX³

10 A

100 A

Prot Base

DX³ 6kA

32 A

320 A

Prot Base

DX³ 10kA

50 A

500 A

Prot Base

Affectation des phases

1

1

1

1

1

1

1

1

123

123

Logo

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-RC-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-44


Folio

11

12

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision		J	L																	
RESEAU		TD-CPA-RC-01																		
Rég.de N	TN	SJB 1																		
Tension	400 V																			
DISTRIBUTION																				
Amont	TD-CPA-RC-01																			
Repère	TD-CPA-RC-01																			
Désignation		ARMOIRE RDC CPAM																		
I installée	200,00 A																			
I Totale	337,52 A																			
Ik3 max	10525 A																			
Ik1 max	7044 A																			
dU max	Normal 1,45 %	Secours																		
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 PC31	CPA-RC-01 AL13																	
	Repère Récepteur	CPA-RC-01 PC31	POLE PN 018/020																	
	Désignation	PC CPAM	ALIM COFFRET POLE PN SALLE 018/020																	
	Nb	Consommation	3	650W	1	32A														
	Alimentation	Normal	Normal																	
LIAISON	JdB Amont	SJB 1	SJB 1																	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)																
	Longueur	Ame	55 m	Cu	60 m	Cu														
	L.Max prot.		74 m (CC)	85 m (CI)																
	dU Totale		4,96 %	4,13 %																
	Câble		3G2.5	5G6																
	Neutre	Séparé																		
	PE/PEN																			
	IB	Iz	10,60 A	26,12 A	32,00 A	39,13 A														
	Ik3 Max	Ik2 Min			1267 A	781 A														
Ik1 Min	ID	215 A	212 A	455 A	444 A															
Sélectivité		I<6,00kA	Fonct.																	
PROT.	Protection	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA																	
	Calibre	IrTh/IN	16 A	32 A																
		IrMg/IN		160 A	320 A															
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Prot Base																
	Ir Diff.		30 mA																	
Tempo.Diff.		0 ms																		
Affectation des phases		1	123																	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS		N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601												
				M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
				L		MàJ CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960												
				Ind.		MODIFICATIONS												PLAN: 11033-44		
				Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		Folio 12/12												
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-RC-01																		

# UIOSS

TD-CPA-R1-01  
ARMOIRE R+1 CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-45	1 / 8



Révision

J

J

J

J

J

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-R1-01

Repère

TD-CPA-R1-01

Désignation

ARMOIRE R+1 CPAM

I installée

150,00 A

I Totale

204,89 A

Ik3 max

10169 A

Ik1 max

6705 A

dU max

Normal

1,53 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-CPA-R1-01	TD-CPA-R2-01	CPA-R1-01 A.U	CPA-R1 01 M.X.G	G-CPAM-R1	SJB 6	CPA-R1 01 SD/OF	G-ECL-CPAM-R1	PEIGNE ECL	CPA-R1 EL											
	Repère Récepteur	TD-CPA-R1-01	TD-CPA-R2-01	CPA-R1-01 A.U		SJB 6			PEIGNE ECL		CPA-R1 EL											
	Désignation	ARMOIRE R+1 CPAM	ALIM ARMOIRE R2 CPAM	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	MX Général	GENERAL CPAM 1ER ETAGE		CPA-RC 01 SD/OF	GENERAL ECLAIRAGE CPAM 1 ETAGE		Eclairage Libre											
	Nb	Consommation	1	150A	1	140A	1	10A	0		1	160A	0		0		1	25A	0		1	10A
	Alimentation		Normal	Normal	Normal		Normal			Normal		Normal										Normal
LIAISON	JdB Amont							SJB 6	SJB 6	SJB 6	PEIGNE ECL											
	Type	Pose	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C4																	
	Longueur	Ame	4 m	Al	4 m	Al	1 m	Cu	0 m		0 m		0 m		0 m		1 m	Cu				
	L.Max prot.		24 m (CI)	19 m (CI)	70 m (DU)												35 m (DU)					
	dU Totale		1,53 %	1,62 %	1,59 %												1,66 %					
	Câble		3X(1X120)	3X(1X95)	5G1.5												3G1.5					
	Neutre	Séparé	1X120	1X95																		
	PE/PEN		1X50	1X50																		
	IB	Iz	150,00 A	201,84 A	140,00 A	173,49 A	10,00 A	13,91 A									10,00 A	16,50 A				
	Ik3 Max	Ik2 Min	10169 A	7362 A	9770 A	7016 A	7474 A	5033 A									3279 A	2724 A				
Ik1 Min	ID	5389 A	4153 A	5047 A	3851 A	3279 A	2724 A															
Sélectivité				I<6,00kA		Non calc					I<6,00kA					I<0,19kA						
PROT.	Protection			DX³ 6kA		DPX-IS 250					DX³ 6kA						DNX³					
	Calibre	IrTh/IN			10 A			250 A				25 A					10 A					
		IrMg/IN				100 A							250 A				100 A					
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base				Prot Base					Prot Base						
	Ir Diff.																					
	Tempo.Diff.																					
Affectation des phases		123															1					

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -R1-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-45

Folio

2


8


Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL





Révision			K		K		K		K		K		K		K				
RESEAU			TD-CPA-R1-01																
Rég.de N		TN	SJB 6																
Tension		400 V	SJB 3																
DISTRIBUTION			SJB 3																
Amont		TD-CPA-R1-01																	
Repère		TD-CPA-R1-01																	
Désignation ARMOIRE R+1 CPAM																			
I installée		150,00 A																	
I Totale		204,89 A																	
Ik3 max		10169 A																	
Ik1 max		6705 A																	
dU max		Normal 1,53 %	Secours																
CIRCUIT	Repère Circuit		AT-CPA-R1-01PC	G-PC-CPA-R1	SJB 3	CPA-R1-01 PC01	CPA-R1-01 PC02	CPA-R1-01 PC03	CPA-R1-01 PC04	CPA-R1-01 PC05	CPA-R1-01 PC06	CPA-R1-01 PC07							
	Repère Récepteur			SJB 3		CPA-R1-01 PC01	CPA-R1-01 PC02	CPA-R1-01 PC03	CPA-R1-01 PC04	CPA-R1-01 PC05	CPA-R1-01 PC06	CPA-R1-01 PC07							
	Désignation		SD ARMOIRE	GENERAL PC CPAM R1		PC Bureaux Files W-R	PC Bureaux Files R-P	PC Bureaux Files 13/L-P	PC Bureaux Files 13/L-P	PC Bureaux Entrée organisme	PC Bureaux 103-Existant - 104-109	PC Bureaux Files 13/R-T							
	Nb	Consommation	0	1	32A	0	15	150W	11	150W	11	150W	11	150W	10	150W	14	150W	12
Alimentation			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal	
LIAISON	JdB Amont		SJB 6	SJB 6	SJB 6	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3							
	Type	Pose			31														
	Longueur	Ame	0 m		0 m	20 m	25 m	30 m	45 m	45 m	30 m	30 m							
	L.Max prot.					74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)	74 m (CC)							
	dU Totale			1,53 %		1,89 %	1,89 %	2,02 %	2,20 %	2,18 %	2,09 %	2,01 %							
	Câble					3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5							
	Neutre PE/PEN	Séparé																	
	IB	Iz		32,00 A		3,65 A	26,12 A	2,68 A	26,12 A	2,68 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	3,41 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min		10168 A	7362 A														
	Ik1 Min	ID		5389 A		557 A	537 A	453 A	440 A	382 A	373 A	260 A	255 A	260 A	255 A	382 A	373 A	382 A	373 A
	Sélectivité			I<10,00kA		I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA							
PROT.	Protection			DX³ 10kA diff.A		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³							
	Calibre	IrTh/IN		32 A		16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A							
		IrMg/IN		320 A		160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A							
	Tempo	IrMg max.																	
	Cont. Ind.			Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base							
	Ir Diff.			30 mA															
Tempo.Diff.			0 ms																
Affectation des phases						1	1	1	1	1	1	1							
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS				N M&J Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601								
				M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM				AFFAIRE: 872960				Folio 5							
				L M&J CPAM 4émé salle 403				PLAN: 11033-45				8							
				Ind. MODIFICATIONS															
				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002											
Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R1-01																			

Révision		K	K	K	K	K	J	J	K	K	K										
RESEAU		TD-CPA-R1-01																			
Rég.de N	TN	SJB 6																			
Tension	400 V	SJB 3																			
DISTRIBUTION		SJB 3																			
Amont	TD-CPA-R1-01	SJB 3																			
Repère	TD-CPA-R1-01	SJB 3																			
Désignation ARMOIRE R+1 CPAM		SJB 3																			
I installée	150,00 A	SJB 3																			
I Totale	204,89 A	SJB 3																			
Ik3 max	10169 A	SJB 3																			
Ik1 max	6705 A	SJB 3																			
dU max	Normal 1,53 %	Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-R1-01 PC08	CPA-R1-01 PC09	CPA-R1-01 PC10	CPA-R1-01 PC11	CPA-R1-01 PC12	CPA-R1-01 PC13	CPA-R1-01 PC14	CPA-R1-01 PC15	CPA-R1-01 PC16	CPA-R1-01 PC17										
	Repère Récepteur	CPA-R1-01 PC08	CPA-R1-01 PC09	CPA-R1-01 PC10	CPA-R1-01 PC11	CPA-R1-01 PC12	CPA-R1-01 PC13	CPA-R1-01 PC14	CPA-R1-01 PC15	CPA-R1-01 PC16	CPA-R1-01 PC17										
	Désignation	PC Bureaux Files 13/T-W	PC Bureaux Files 13/X-Z	PC Bureaux Files 14-16/Z	PC Bureaux Files 16/Z-X	PC Circulations, Entrée Bureaux	PC Entrée + Fontaine	PC Serveurs	PC Circulations Entrée Bureaux sanitaire, fontaine	PC Circulations, Entrée Bureaux	Libre										
	Nb	Consommation	12	150W	12	150W	12	150W	11	450W	1	850W	1	850W	8	450W	8	450W	1	16A	
Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal	
LIAISON	JdB Amont	SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3	
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		
	Longueur	Ame	25 m		30 m		35 m		35 m		38 m		15 m		15 m		38 m		45 m		
	L.Max prot.		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		Cu		
	dU Totale		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		59 m (CC)		
	Câble		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		
	Neutre PE/PEN	Séparé																			
	IB	Iz	2,92 A		26,12 A		2,92 A		26,12 A		9,74 A		26,12 A		9,74 A		26,12 A		7,14 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min																			
	Ik1 Min	ID	453 A		440 A		382 A		373 A		330 A		323 A		330 A		305 A		299 A		
	Sélectivité		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		
PROT.	Protection	DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		20 A		
		IrMg/IN	160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		200 A		
	Tempo	IrMg max.																			
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		
	Ir Diff.																				
Tempo.Diff.																					
Affectation des phases		1		1		1		1		1		1		1		1		1		1	
<div><div></div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960		Folio 6/8	
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R1-01												PLAN: 11033-45							



©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-CPA-R2-01  
ARMOIRE 2EME CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	


Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-46	1 / 7






Révision		K	K	K	J	K	J		J		K			
RESEAU		TD-CPA-R2-01												
Rég.de N	TN	SJB 6												
Tension	400 V													
DISTRIBUTION		PEIGNE ECL												
Amont	TD-CPA-R2-01													
Repère	TD-CPA-R2-01													
Désignation ARMOIRE 2EME CPAM														
I installée	140,00 A													
I Totale	175,17 A													
Ik3 max	9770 A													
Ik1 max	6334 A													
dU max	Normal 1,62 %	Secours												
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-R2-01 ECL01	CPA-R2-01 ECL02	CPA-R2-01 ECL03	CPA-R2-01 ECL04	CPA-R2-01 ECL05	CPA-R2-01 ECL06	CPA-R2-01 BS07	CPA-R2-01 ECL07	CPA-R2-01 BS08	CPA-R2-01 ECL08			
	Repère Récepteur	CPA-R2-01 ECL01	CPA-R2-01 ECL02	CPA-R2-01 ECL03	CPA-R2-01 ECL04	CPA-R2-01 ECL05	CPA-R2-01 ECL06		CPA-R2-01 ECL07		CPA-R2-01 ECL08			
	Désignation	ECL Bureaux Files 16/R-T	ECL Bureaux Files 16/R-N	ECL Bureaux Files 16/L-P	Ecl Bureaux 201	ECL Bureaux Files 13/P-S 211	Ecl Bureaux Files 13/T-W	Eclairage de Sécurité	Ecl Bureaux Files 13-16/Z	Eclairage de Sécurité	Ecl Sanitaires			
	Nb	12	12	12	10	10	12	1	12	1	12			
	Consommation	3*18W	3*18W	3*18W	3*18W	3*18W	3*18W		3*18W		2*18W			
Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal		Normal			
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL			
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)			
	Pose													
	Longueur	22 m	35 m	35 m	40 m	35 m	25 m	15 m	30 m	20 m	20 m			
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu			
	L.Max prot.	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)		71 m (CI)		71 m (CI)			
	dU Totale	2,25 %	2,67 %	3,09 %	3,36 %	2,76 %	2,82 %		3,11 %		2,31 %			
	Câble	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5			
	Neutre PE/PEN	Séparé												
	IB	Iz	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	3,95 A	19,00 A	2,77 A	19,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min												
Ik1 Min	ID	315 A	308 A	202 A	199 A	202 A	199 A	279 A	273 A	234 A	230 A			
Sélectivité		I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA			
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³		DNX³		DNX³			
	Calibre	IrTh/IN	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A			
		IrMg/IN		100 A		100 A		100 A		100 A				
	Tempo	IrMg max.												
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base			
	Ir Diff.													
Tempo.Diff.														
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1		1		1			
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -R2-01				N M L Ind. Date : 25/08/2016			MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002			Avis Technique 15L-601  AFFAIRE: 872960  PLAN: 11033-46		Folio 3 7

Révision			K		K		K		J		J		K			
RESEAU			TD-CPA-R2-01											TD-CPA-R2-01		
Rég.de N		TN	SJB 6											SJB 6		
Tension		400 V														
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL													
Amont		TD-CPA-R2-01														
Repère		TD-CPA-R2-01														
Désignation ARMOIRE 2EME CPAM																
I installée		140,00 A														
I Totale		175,17 A														
Ik3 max		9770 A														
Ik1 max		6334 A														
dU max		Normal 1,62 %	Secours													
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-R2-01 BS09	CPA-R2-01 ECL09	CPA-R2-01 BS10	CPA-R2-01 ECL10	CPA-R2-01 BS11	CPA-R2-01 ECL11	CPA-R2-01 ECL12	CPA-R2-01 ECL13	AT-CPA-R2-01PC	G-PC-CPAM R2				
	Repère Récepteur			CPA-R2-01 ECL09		CPA-R2-01 ECL10		CPA-R2-01 ECL11	CPA-R2-01 ECL12	CPA-R2-01 ECL13		SJB 3				
	Désignation		Eclairage de Sécurité	Ecl local ventilation -dépot Reserve Stockage	Eclairage de Sécurité	Ecl Dégagement Attente Organisme	Eclairage de Sécurité	Ecl Circulation centrale Organisme	Eclairage Bureaux	Libre	SD ARMOIRE	GENERAL PC CPAM R2				
	Nb	Consommation	1	9	1	12	1	18	1	1	0	1	32A			
LIAISON	Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal					
	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	SJB 6	SJB 6				
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)		31				
	Longueur	Ame	25 m	35 m	45 m	45 m	45 m	50 m	15 m	1 m	0 m					
	L.Max prot.			72 m (CC)		71 m (CI)		71 m (CI)	34 m (DU)	34 m (DU)						
	dU Totale			4,16 %		3,19 %		3,38 %	3,51 %	1,75 %		1,62 %				
	Câble		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5						
	Neutre PE/PEN	Séparé														
	IB	Iz		5,76 A	19,00 A	3,11 A	19,00 A	4,66 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A	32,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min												9769 A	7017 A	
	Ik1 Min	ID			202 A	199 A			143 A	141 A	451 A	436 A	3137 A	2585 A	5048 A	
Sélectivité			I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA		Totale					
PROT.	Protection			DX³ 6kA diff.AC		DNX³		DNX³	DNX³	DNX³		DX³ 10kA diff.A				
	Calibre	IrTh/IN		10 A		10 A		10 A	10 A	10 A		32 A				
		IrMg/IN			100 A		100 A		100 A	100 A			320 A			
	Tempo	IrMg max.														
	Cont. Ind.			Dif.300mA		Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base			Dif.30mA			
Ir Diff.			300 mA										30 mA			
Tempo.Diff.			0 ms										0 ms			
Affectation des phases			1		1		1	1	1	1						
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS				N MàJ Onduleur Urssaf M MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MàJ CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016      Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601					
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R2-01								AFFAIRE: 872960		Folio 4			
											PLAN: 11033-46		7			

Révision			K		K		K		K		K		K		K		K					
RESEAU			TD-CPA-R2-01																			
Rég.de N		TN	SJB 6																			
Tension		400 V	SJB 3																			
DISTRIBUTION																						
Amont		TD-CPA-R2-01																				
Repère		TD-CPA-R2-01																				
Désignation ARMOIRE 2EME CPAM																						
I installée		140,00 A																				
I Totale		175,17 A																				
Ik3 max		9770 A																				
Ik1 max		6334 A																				
dU max		Normal 1,62 %	Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		SJB 3		CPA-R2-01 PC01		CPA-R2-01 PC02		CPA-R2-01 PC03		CPA-R2-01 PC04		CPA-R2-01 PC05		CPA-R2-01 PC06		CPA-R2-01 PC07		CPA-R2-01 PC08		CPA-R2-01 PC09	
	Repère Récepteur				CPA-R2-01 PC01		CPA-R2-01 PC02		CPA-R2-01 PC03		CPA-R2-01 PC04		CPA-R2-01 PC05		CPA-R2-01 PC06		CPA-R2-01 PC07		CPA-R2-01 PC08		CPA-R2-01 PC09	
	Désignation				PC Bureaux Files W-R		PC Bureaux Files R-P		PC Bureaux Files 13/L-P		PC Bureaux Files 13/L-P		PC Bureaux File L/13-16		PC Bureaux 103-Existant - 104-109		PC Bureaux Files 13/P-T		PC Bureaux Files 13/T-W		PC Bureaux Files 13/S-U	
	Nb	Consommation	0		13	150W	11	150W	11	150W	11	150W	10	150W	14	150W	12	150W	12	150W	12	150W
	Alimentation				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal	
LIAISON	JdB Amont		SJB 6		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3	
	Type	Pose			U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)	
	Longueur	Ame	0 m		20 m	Cu	25 m	Cu	30 m	Cu	45 m	Cu	45 m	Cu	45 m	Cu	30 m	Cu	25 m	Cu	30 m	Cu
	L.Max prot.				74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)	
	dU Totale				1,93 %		1,97 %		2,11 %		2,28 %		2,27 %		2,52 %		2,10 %		2,01 %		2,10 %	
	Câble				3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé																				
	IB	Iz			3,17 A	26,12 A	2,68 A	26,12 A	2,68 A	26,12 A	2,68 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	3,41 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min																				
	Ik1 Min	ID				553 A	532 A	451 A	436 A	380 A	370 A	259 A	254 A	259 A	254 A	380 A	370 A	451 A	436 A	380 A	370 A	
	Sélectivité				I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA	
PROT.	Protection				DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>	
	Calibre	IrTh/IN			16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A	
		IrMg/IN				160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases					1		1		1		1		1		1		1		1		1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R2-01						N MÀJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601							
									M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM													
									L MÀJ CPAM 4émé salle 403													
									Ind. MODIFICATIONS													
									Date : 25/08/2016						Norme : C1510002						AFFAIRE: 872960	
												PLAN: 11033-46										
												Folio 5 / 7										

Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K										
RESEAU		TD-CPA-R2-01																			
Rég.de N	TN	SJB 6																			
Tension	400 V	SJB 3																			
DISTRIBUTION		SJB 3																			
Amont	TD-CPA-R2-01	SJB 3																			
Repère	TD-CPA-R2-01	SJB 3																			
Désignation ARMOIRE 2EME CPAM		SJB 3																			
I installée	140,00 A	SJB 3																			
I Totale	175,17 A	SJB 3																			
Ik3 max	9770 A	SJB 3																			
Ik1 max	6334 A	SJB 3																			
dU max	Normal 1,62 %	Secours	SJB 3																		
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-R2-01 PC10	CPA-R2-01 PC11	CPA-R2-01 PC12	CPA-R2-01 PC13	CPA-R2-01 PC14	CPA-R2-01 PC15	CPA-R2-01 PC16	CPA-R2-01 PC17	CPA-R2-01 PC18	CPA-R2-01 PC19										
	Repère Récepteur	CPA-R2-01 PC10	CPA-R2-01 PC11	CPA-R2-01 PC12	CPA-R2-01 PC13	CPA-R2-01 PC14	CPA-R2-01 PC15	CPA-R2-01 PC16	CPA-R2-01 PC17	CPA-R2-01 PC18	CPA-R2-01 PC19										
	Désignation	PC Bureaux Files 13/U-W	PC Bureaux Files 13/Z-X	PC Bureaux Files 14-12/Z	PC Bureaux Files 16/Z-X	PC Sanitaires, Circulation, Entrée bureaux	PC Circulations appareille boisson	PC Circulations, Entrée bureaux	pc Contencieux	PC Circulations, Entrée bureaux	LIBRE										
	Nb	Consommation	12	150W	12	150W	12	150W	8	450W	4	150W	8	450W	1	16A	8	450W	1	16A	
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
LIAISON	JdB Amont	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3	SJB 3		
	Type	Pose	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)		
	Longueur	Ame	35 m	Cu	35 m	Cu	35 m	Cu	20 m	Cu	25 m	Cu	45 m	Cu	1 m	Cu	45 m	Cu	0 m		
	L.Max prot.		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		58 m (CC)		60 m (DU)		58 m (CC)		60 m (DU)		
	dU Totale		3,55 %		3,55 %		3,55 %		2,16 %		2,16 %		5,49 %		1,73 %		5,81 %		1,62 %		
	Câble		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		
	Neutre	Séparé																			
	PE/PEN																				
	IB	Iz	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	5,85 A	26,12 A	3,25 A	26,12 A	19,50 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A	19,50 A	26,12 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min	329 A	321 A	329 A	321 A	329 A	321 A	329 A	321 A	553 A	532 A	451 A	436 A	259 A	254 A	3721 A	2984 A	259 A	254 A	
Ik1 Min	ID	329 A	321 A	329 A	321 A	329 A	321 A	329 A	321 A	553 A	532 A	451 A	436 A	259 A	254 A	3721 A	2984 A	259 A	254 A		
Sélectivité		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA			
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³		
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		20 A		16 A		20 A		16 A		
		IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		200 A		160 A		200 A		160 A	
	Tempo	IrMg max.																			
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		
Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																					
Affectation des phases		1		1		1		1		1		1		1		1		1			
<div> Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>		UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960		Folio 6	
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R2-01												PLAN: 11033-46				7			

REVISION

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-R2-01

Repère

TD-CPA-R2-01

Désignation

ARMOIRE 2EME CPAM

I installée

140,00 A

I Totale

175,17 A

Ik3 max

9770 A

Ik1 max

6334 A

dU max

Normal

1,62 %

Secours

K

K

K

J

K

K

TD-CPA-R2-01

TD-CPA-R2-01

SJB 6

SJB 6

SJB 3

2.2.20

2P1D

16 A

81-82

L 1

2.3

C

4P4D

40 A

2.3.1

C

2P1D

16 A

83-84

L 1

DIV

2.3.2

C

2P1D

16 A

85-86

L 1

DIV

2.3.3

C

2P1D

16 A

87-88

L 1

DIV

2.3.4

C

2P1D

16 A

89-90

L 1

DIV

PEIGNE AL

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

CPA-R2-01 PC20

CPA-R2-1AL SDOF

G-ALIM-CPA-R2-0

PEIGNE AL

CPA-R2-01 AL01

CPA-R2-01 AL02

CPA-R2-01 AL03

CPA-R2-01 AL04

LIBRE

SD ARMOIRE

GENERAL ALIMENTATIONS CPAM R2

Alim BECS Sanitaires

CONTROLE D'ACCES Sécurisation Portes

LIBRE

Libre

1

16A

0

1

40A

0

1

2500W

2

300W

1

10A

1

16A

Normal

Normal

Normal

Normal

SJB 3

SJB 6

SJB 6

SJB 6

PEIGNE AL

PEIGNE AL

PEIGNE AL

PEIGNE AL

13

31

U1000R2V (90°C)

U1000R2V (90°C)

10 m

25 m

0 m

0 m

71 m (DU)

55 m (CI)

2,51 %

2,51 %

1,62 %

1,62 %

3G2.5

2X1.5

1X2.5

13,50 A

26,12 A

3,25 A

19,00 A

10,00 A

16,00 A

40,00 A

9769 A

7017 A

1011 A

943 A

344 A

336 A

5048 A

3851 A

5048 A

3851 A

5048 A

3851 A

5048 A

3851 A

Totale

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

I<0,30kA

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

DNX³

40 A

400 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

16 A

160 A

Affectation des phases

1

1

1

1

1

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA -R2-01

N

M

L

Ind.

Date

Norme

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

25/08/2016

C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-46

Folio

7

7

UIOSS

TD-CPA-R3-01  
ARMOIRE 3EME CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-47	1 / 7

Révision

J

J

J

J

J

J

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-R3-01

Repère

TD-CPA-R3-01

Désignation

ARMOIRE 3EME CPAM

I installée

120,00 A

I Totale

59,89 A

Ik3 max

9394 A

Ik1 max

5997 A

dU max

Normal

1,70 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-CPA-R3-01	TD-CPA-R4-01	CPA-R3-01 A.U	TD-CPA-R3-MX	G-CPAM-R3	SJB 6	TD-CPA-R3-OF1	G-ECL-CPA-R3	PEIGNE ECL	CPA-R3-01 EL			
	Repère Récepteur	TD-CPA-R3-01	TD-CPA-R4-01	CPA-R3-01 A.U		SJB 6			PEIGNE ECL					
	Désignation	ARMOIRE 3EME CPAM	LIBRE-ARMOIRE 4ème (Repris sur colonne existante)	Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension	MX Général	GENERAL CPAM 3EME ETAGE		CPA-R2 01 OF1			Eclairage Libre			
	Nb	Consommation	1	120A	1	10A	0		1	25A	0	1	10A	
	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal			Normal			Normal		
LIAISON	JdB Amont							SJB 6	SJB 6	SJB 6	PEIGNE ECL			
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)			13			13	U1000R2V (90° C)			
	Longueur	4 m	1 m	1 m	0 m			0 m		0 m	3 m			
	L.Max prot.	19 m (CI)	175 m (CI)	68 m (DU)							34 m (DU)			
	dU Totale	1,70 %	1,71 %	1,76 %		1,70 %			1,70 %		2,07 %			
	Câble	3X(1X95)	5G6	5G1.5							3G1.5			
	Neutre	1X95												
	PE/PEN	1X50												
	IB	Iz	120,00 A	173,49 A	7,22 A	39,13 A	10,00 A	13,91 A		25,00 A		10,00 A	16,50 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min	9394 A	6697 A	8696 A	6078 A	6983 A	4671 A		9393 A	6697 A			
PROT.	Ik1 Min	ID	4742 A	3644 A	4167 A	3270 A	3007 A	2487 A		4743 A	3644 A		1677 A	1495 A
	Sélectivité			I<6,00kA	I<6,00kA		Non calc		I<6,00kA		I<0,19kA			
	Protection			DX³ 6kA	DX³ 6kA		DPX-IS 250		DX³ 6kA		DNX³			
	Calibre	IrTh/IN		16 A	10 A		250 A		25 A		10 A			
		IrMg/IN			160 A	100 A			250 A		100 A			
	Tempo	IrMg max.												
Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base				
Ir Diff.														
Tempo.Diff.														
Affectation des phases											1			

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R3-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-47


Folio


2 / 7

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



Révision		K	K	K		J	K	J	J		K
<b>RESEAU</b>		TD-CPA-R3-01									
Rég.de N	TN	SJB 6									
Tension	400 V										
<b>DISTRIBUTION</b>		PEIGNE ECL									
Amont	TD-CPA-R3-01										
Repère	TD-CPA-R3-01										
Désignation ARMOIRE 3EME CPAM											
I installée	120,00 A										
I Totale	59,89 A										
Ik3 max	9394 A										
Ik1 max	5997 A										
dU max	Normal 1,70 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-R3-01 ECL01	CPA-R3-01 ECL02	CPA-R3-01 ECL03	CPA-R3-01 BS04	CPA-R3-01 ECL04	CPA-R3-01 ECL05	CPA-R3-01 ECL06	CPA-R3-01 ECL07	CPA-R3-01 BS08	CPA-R3-01 ECL08
	Repère Récepteur										
	Désignation	ECL Bureaux Files 16/R-T	ECL Bureaux Files 16/R-N	ECL Bureaux Files 16/L-P	Eclairage de Sécurité	Ecl Bureaux Files 11-13/P	ECL Bureaux 305 + Files 13/P-S	Ecl Bureaux 313 + Files 13T-W	Ecl Bureaux 319 - 322	Eclairage de Sécurité	Ecl Bureaux Files 16/Y-U + Circul + Bur. Asc.
	Nb   Consommation	12   3*18W	12   3*18W	12   3*18W	1	10   3*18W	10   3*18W	12   3*18W	12   3*18W	1	12   2*18W
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal	Normal		Normal
	JdB Amont	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)
	Pose										
	Longueur	22 m	35 m	35 m	45 m	40 m	35 m	25 m	30 m	20 m	20 m
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
	L.Max prot.	71 m (CI)	71 m (CI)	71 m (CI)		71 m (CI)	72 m (CC)	71 m (CI)	71 m (CI)		71 m (CI)
	dU Totale	2,32 %	2,74 %	3,16 %		3,44 %	2,83 %	2,89 %	3,19 %		2,38 %
	Câble	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
	Neutre PE/PEN	Séparé									
PROT.	IB	Iz	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A	3,32 A
	Ik3 Max	Ik2 Min									
	Ik1 Min	ID	313 A	306 A	201 A	198 A	201 A	198 A	278 A	272 A	233 A
	Sélectivité		I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA	I<0,19kA
	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DX³ 6kA diff.AC	DNX³	DNX³		DNX³
	Calibre	IrTh/IN	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
		IrMg/IN		100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A
Affectation des phases	Tempo	IrMg max.									
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Dif.300mA	Prot Base	Prot Base		Prot Base
	Ir Diff.						300 mA				
	Tempo.Diff.						0 ms				
Affectation des phases		1	1	1		1	1	1	1		1
 Agence de Blois <small>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</small>		UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601			
						M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R3-01				L MÀJ CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960			
						Ind. MODIFICATIONS		PLAN: 11033-47			
						Date : 25/08/2016		Norme : C1510002			
										Folio 3 / 7	

Révision			K		K		K		J		J		K					
RESEAU			TD-CPA-R3-01															
Rég.de N		TN	SJB 6															
Tension		400 V																
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL															
Amont		TD-CPA-R3-01																
Repère		TD-CPA-R3-01																
Désignation ARMOIRE 3EME CPAM																		
I installée		120,00 A																
I Totale		59,89 A																
Ik3 max		9394 A																
Ik1 max		5997 A																
dU max		Normal 1,70 %	Secours															
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-R3-01 BS09	CPA-R3-01 ECL09	CPA-R3-01 BS10	CPA-R3-01 ECL10	CPA-R3-01 BS11	CPA-R3-01 ECL11	CPA-R3-01 ECL12	CPA-R3-01 ECL13	CPA-R3 AL SD/OF	G-PC-CPA-R3						
	Repère Récepteur										SD ARMOIRE	SJB 3						
	Désignation		Eclairage de Sécurité	Ecl Circulations	Eclairage de Sécurité	Ecl local ventilation -dépot Reserve Stockage	Eclairage de Sécurité	Ecl Sanitaires	Ecl LT Terrasse	Libre		GENERAL PC CPAM R3						
	Nb	Consommation	1		16	2*18W	1		10	2*18W	1	450W	1	10A	0		1	32A
	Alimentation			Normal		Normal		Normal		Normal		Normal				Normal		
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	SJB 6	SJB 6					
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)					31		
	Longueur	Ame	20 m	Cu	45 m	Cu	25 m	Cu	35 m	Cu	45 m	Cu	15 m	Cu	1 m	Cu		
	L.Max prot.			71 m (CI)		72 m (CC)		71 m (CI)		71 m (CI)		34 m (DU)						
	dU Totale			3,26 %		3,11 %		2,10 %		2,10 %		1,82 %				1,70 %		
	Câble		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5							
	Neutre	Séparé																
	PE/PEN																	
	IB	Iz		4,14 A	19,00 A		4,48 A	19,00 A		2,59 A	19,00 A	2,12 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A		32,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min															9393 A	6697 A
Ik1 Min	ID		158 A	156 A		201 A	198 A		448 A	434 A	448 A	434 A	3007 A	2487 A		4743 A		
Sélectivité			I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA					Totale		
PROT.	Protection			DNX³		DX³ 6kA diff.AC		DNX³		DNX³		DNX³					DX³ 10kA diff.A	
	Calibre	IrTh/IN		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A		10 A			32 A	
		IrMg/IN			100 A		100 A		100 A		100 A		100 A				320 A	
	Tempo	IrMg max.																
	Cont. Ind.			Prot Base		Dif.300mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base							Dif.30mA	
	Ir Diff.					300 mA											30 mA	
	Tempo.Diff.					0 ms											0 ms	
Affectation des phases				1		1		1		1		1						
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS				N M L Ind.				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS				Avis Technique 15L-601			
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R3-01				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				AFFAIRE: 872960			
															PLAN: 11033-47			
															Folio 4 7			



UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R3-01

N	MàJ Onduleur Urssaf
M	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM
L	MàJ CPAM 4émé salle 403
Ind.	MODIFICATIONS
Date :	25/08/2016
Norme :	C1510002


Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-47

Folio  
4  
7



Révision			K	K	K	K	K	K	K	K	J	K						
RESEAU			TD-CPA-R3-01															
Rég.de N	TN		SJB 6															
Tension	400 V		SJB 3															
DISTRIBUTION			SJB 3															
Amont	TD-CPA-R3-01		SJB 3															
Repère	TD-CPA-R3-01		SJB 3															
Désignation ARMOIRE 3EME CPAM			SJB 3															
I installée	120,00 A		SJB 3															
I Totale	59,89 A		SJB 3															
Ik3 max	9394 A		SJB 3															
Ik1 max	5997 A		SJB 3															
dU max	Normal 1,70 %		SJB 3															
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-R3-01 PC10	CPA-R3-01 PC11	CPA-R3-01 PC12	CPA-R3-01 PC13	CPA-R3-01 PC14	CPA-R3-01 PC15	CPA-R3-01 PC16	CPA-R3-01 PC17	CPA-R3-01-PC18	CPA-R3-01 PC19						
	Repère Récepteur		CPA-R3-01 PC10	CPA-R3-01 PC11	CPA-R3-01 PC12	CPA-R3-01 PC13	CPA-R3-01 PC14	CPA-R3-01 PC15	CPA-R3-01 PC16	CPA-R3-01 PC17	CPA-R3-01-PC18	CPA-R3-01 PC19						
	Désignation		PC Bureaux Files 13/Y-Z	PC Bureaux Files 15-16/Y-Z	PC Bureaux Files 16/Y-U	PC Sanitaires, Circulations, Entrée bureaux	PC Circulations appareille boisson	PC Circulations, Entrée bureaux	PC Locaux techniques R3+Terrasse	PC Photocopieur	LIBRE	LIBRE						
	Nb	Consommation	12	150W	12	150W	12	150W	8	450W	3	250W	1	1500W	1	16A	1	16A
Alimentation			Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal	
LIAISON	JdB Amont		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3		SJB 3	
	Type	Pose	U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		13	
	Longueur	Ame	35 m		35 m		25 m		15 m		25 m		45 m		30 m		45 m	
	L.Max prot.		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		74 m (CC)		59 m (DU)	
	dU Totale		3,63 %		3,63 %		2,98 %		2,14 %		2,23 %		5,56 %		2,30 %		4,11 %	
	Câble		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé																
	IB	Iz	9,74 A		26,12 A		9,74 A		26,12 A		9,74 A		26,12 A		5,85 A		26,12 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min																
	Ik1 Min	ID	327 A		320 A		327 A		320 A		448 A		433 A		708 A		673 A	
Sélectivité			I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA	
PROT.	Protection		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A		20 A		16 A		16 A		16 A	
		IrMg/IN	160 A		160 A		160 A		160 A		200 A		160 A		160 A		160 A	
	Tempo	IrMg max.																
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.																	
Tempo.Diff.																		
Affectation des phases			1		1		1		1		1		1		1		1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS						N M&J Onduleur Urssaf M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM L M&J CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-47				Folio 6 / 7	
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R3-01															



# UIOSS

TD-CPA-R4-01  
ARMOIRE CPAM R+4 FORMATION

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-47	1 / 4

Révision

J

J

J

J

J

K

K

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-R4-01

Repère

TD-CPA-R4-01

Désignation

ARMOIRE CPAM R+4 FORMATION

I installée

7,22 A

I Totale

31,14 A

Ik3 max

8696 A

Ik1 max

5377 A

dU max

Normal

1,71 %

Secours

TD-CPA-R4-01

PEIGNE ECL

TD-CPA-R4-01

Comptage Communicant Modulaire

4P4D 25 A

Q3

Q3.1 2P1D 10 A

Q3.2 2P1D 10 A

Q3.3 2P1D 10 A

Q3.4 2P1D 10 A

L 1

5-6

7-8

9-10

11-12

Etiquette-Rouge Non Coupée Par le Général

4P4D 10 A


Vers MX-Général + MX-Ondulable + Télécommande MX SSI

1-4

Vers OF/SD PC/AL/Etc

1-2

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-CPA-R4-01	CPA-R4 01 M.X.G	CPA-R4-01. A.U	CPA-R4 01 SD/OF	G-ECL-CPA-R4	PEIGNE ECL	CPA-R4 BAES	CPA-R4-01 ECL01	CPA-R4-01 ECL02	CPA-R4-01 ECL03								
	Repère Récepteur	TD-CPA-R4-01		CPA-R4-01. A.U		PEIGNE ECL		CPA-R4 BAES	CPA-R4-01 ECL01	CPA-R4-01 ECL02	CPA-R4-01 ECL03								
	Désignation	ARMOIRE CPAM R+4 FORMATION	MX Général	Protection Arrêt d'Urgences	CPA-R4 02 SD/OF	G-ECL- CPAM R4		BAES Armoire Modulaire	ECL Reunion formation	ECL Reunion formation	Ecl Circulation sur Radar								
	Nb	Consommation	1	4000W	0		1	25A	0		1	10A							
	Alimentation	Normal		Normal		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal								
LIAISON	JdB Amont							PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL								
	Type	Pose	U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		31	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)								
	Longueur	Ame	1 m	Cu	0 m			0 m	1 m	Cu	20 m	Cu	20 m	Cu	8 m	Cu			
	L.Max prot.		175 m (CI)		68 m (DU)			34 m (DU)	71 m (CI)	71 m (CI)	34 m (DU)								
	dU Totale		1,71 %		1,77 %		1,71 %		1,83 %	2,39 %	2,39 %	2,72 %							
	Câble		5G6		5G1.5			3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5								
	Neutre PE/PEN	Séparé																	
	IB	Iz	7,22 A	39,13 A			10,00 A	13,91 A			10,00 A	16,50 A	3,87 A	19,00 A	3,87 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min	8696 A	6078 A			6513 A	4313 A			8696 A	6078 A							
	Ik1 Min	ID	4167 A	3270 A			2741 A	2298 A			4167 A				339 A	330 A	339 A	330 A	764 A
Sélectivité																			
PROT.	Protection	Vistop / cages		DX³ 6kA		DX³ 6kA		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³								
	Calibre	IrTh/IN	63 A		10 A		25 A		10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	
		IrMg/IN				100 A		250 A		10 A	100 A	10 A	100 A	10 A	100 A	10 A	100 A		
	Tempo	IrMg max.																	
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		
	Ir Diff.																		
Tempo.Diff.																			
Affectation des phases								1	1	1	1								



Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-R4-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-47

Folio

2 / 4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-R4-01

Repère

TD-CPA-R4-01

Désignation

ARMOIRE CPAM R+4  
FORMATION

I installée

7,22 A

I Totale

31,14 A

Ik3 max

8696 A

Ik1 max

5377 A

dU max

Normal

1,71 %

Secours

TD-CPA-R4-01

4P4D

32 A

C

X

Q4

13-14

15-16

17-18

19-20

21-22

23-24

25-26

2P1D

16 A

C

X

Q4.1

Q4.2

Q4.3

Q4.4

Q4.5

Q4.6

Q5

L 1

L 1

L 1

L 1

L 1

L 1

DIV

TD-CPA-R4-01

TD-CPA-R4-01

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

CPA-R4 PC SD/OF

G-CPA-PC-R4

PEIGNE PC

CPA-R4-01 PC01

CPA-R4-01 PC02

CPA-R4-01 PC03

CPA-R4-01 PC04

CPA-R4-01 PC05

CPA-R4-01 PC06

CPA-R4-01 AL01

SD ARMOIRE

GENERALE PC  
CPAM R4

PC Bureaux  
Formation  
reunion

PC Bureaux  
Formation  
reunion

PC Bureaux  
Formation  
reunion

PC Bureaux  
Formation  
reunion

PC circulations  
Entrée Salles

PC Sol Salle de  
formation 403

CONTROLE  
D'ACCES  
Sécurisation  
Portes CAF

0

1

0

14

14

14

14

5

1

1

32A

150W

150W

150W

150W

450W

16A

300W

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

31

0 m

0 m

20 m

20 m

20 m

20 m

20 m

15 m

10 m

73 m (CC)

73 m (CC)

73 m (CC)

73 m (CC)

73 m (CC)

59 m (DU)

54 m (CI)

1,71 %

2,04 %

2,04 %

2,04 %

2,92 %

1,88 %

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

2X1.5

1X2.5

32,00 A

3,41 A

3,41 A

3,41 A

3,41 A

12,20 A

16,00 A

1,62 A

19,00 A

8696 A

6078 A

539 A

539 A

539 A

539 A

691 A

658 A

764 A

723 A

4167 A

518 A

518 A

518 A

518 A

518 A

658 A

723 A

Nulle

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

Nulle

DX³ 10kA diff.A

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

32 A

16 A

16 A

16 A

16 A

16 A

16 A

16 A

320 A

160 A

160 A

160 A

160 A

160 A

160 A

160 A

Dif.30mA

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

30 mA

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

0 ms

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Affectation des phases

1

1

1

1

1

1

1

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA  
-R4-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-47

Folio

3

4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL





UIOSS

CPA-RC-P-ASSURE

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-45-1	1 / 3

Révision			L	L	L	L	L	L	L	L	L	L									
RESEAU			CPA-RC-P-ASSURE																		
Rég.de N	TN																				
Tension	400 V																				
DISTRIBUTION																					
Amont	CPA-RC-AL10																				
Repère	CPA-RC-P-ASSURE																				
Désignation																					
I installée	32,00 A																				
I Totale	53,13 A																				
Ik3 max	2048 A																				
Ik1 max	1048 A																				
dU max	Normal 3,01 %	Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-AL10	CPA-RC-P-A D1	CPA-RC-P-A D2	CPA-RC-P-A D3	CPA-RC-P-A D4	CPA-RC-P-A D5	CPA-RC-P-A D6	CPA-RC-P-A D7	CPA-RC-P-A D8	CPA-RC-P-A D9										
	Repère Récepteur	CPA-RC-P-ASSURE		CPA-RC-P-A D2	CPA-RC-P-A D3	CPA-RC-P-A D4	CPA-RC-P-A D5	CPA-RC-P-A D6	CPA-RC-P-A D7	CPA-RC-P-A D8	CPA-RC-P-A D9										
	Désignation		D1 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D2 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D3 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D4 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D5 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D6 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D7 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D8 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	D9 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré										
	Nb	Consommation	1	32A	1	2500W	1	2500W	1	2500W	1	2500W	1	2500W	1	2500W					
LIAISON	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal										
	JdB Amont		SJB 1																		
	Type	Pose	U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2		U1000R2V (90°) 2						
	Longueur	Ame	35 m Cu		15 m Cu		15 m Cu		15 m Cu		15 m Cu		20 m Cu		15 m Cu		22 m Cu				
	L.Max prot.	85 m (CI)		55 m (DU)		55 m (DU)		55 m (DU)		55 m (DU)		55 m (DU)		55 m (DU)		55 m (DU)					
	dU Totale	3,01 %		4,35 %		4,35 %		4,35 %		4,35 %		4,35 %		4,80 %		4,35 %		4,98 %			
	Câble	5G6		3G2,5		3G2,5		3G2,5		3G2,5		3G2,5		3G2,5		3G2,5		3G2,5			
	Neutre PE/PEN	Séparé																			
	IB	Iz	32,00 A	39,13 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A	13,50 A	23,94 A			
	Ik3 Max	Ik2 Min	2048 A	1270 A																	
PROT.	Ik1 Min	ID	746 A	715 A	389 A		389 A		389 A		389 A		389 A		335 A		389 A		318 A		
	Sélectivité			Nulle		Nulle		Nulle		Nulle		Nulle		Nulle		Nulle		Nulle		Nulle	
	Protection	INS40		DT40		Vigi DT40		DT40		Vigi DT40		DT40		Vigi DT40		DT40		Vigi DT40		DT40	
	Calibre	IrTh/IN	40 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		
		IrMg/IN				160 A			160 A			160 A			160 A			160 A		160 A	
	Tempo	IrMg max.																			
Cont. Ind.	Prot Base		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		
Ir Diff.			30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		30 mA		
Tempo.Diff.			0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		0 ms		
Affectation des phases			123		3		3		3		3		3		3		3		3		
 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS				N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601						
							M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM										
							L				MàJ CPAM 4émé salle 403				AFFAIRE: 872960						
							Ind.				MODIFICATIONS										
							Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				PLAN: 11033-45-1						
Unif. Exploitant 10 circuits CPA-RC -P-ASSURE								Folio 2 / 3													

Révision		L	L										
RESEAU		CPA-RC-P-ASSURE											
Rég.de N	TN												
Tension	400 V												
DISTRIBUTION													
Amont	CPA-RC-AL10												
Repère	CPA-RC-P-ASSURE												
Désignation													
I installée	32,00 A												
I Totale	53,13 A												
Ik3 max	2048 A												
Ik1 max	1048 A												
dU max	Normal 3,01 %	Secours											
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-P-A D10	CPA-RC-P-A AL1										
	Repère Récepteur	CPA-RC-P-A D10	CPA-RC-P-A AL1										
	Désignation	D10 PC Boitier de Sol bureaux Pole Assuré	ALIM CLIM Pole Assurer										
	Nb	Consommation	1	2500W	1	4500W							
	Alimentation	Normal	Normal										
LIAISON	JdB Amont												
	Type	Pose	U1000R2V (90°) 2	U1000R2V (90°) 3									
	Longueur	Ame	23 m	Cu	25 m	Cu							
	L.Max prot.		55 m (DU)		49 m (DU)								
	dU Totale		5,07 %		5,55 %								
	Câble		3G2,5		3G4								
	Neutre PE/PEN	Séparé											
	IB	Iz	13,50 A	23,94 A	24,40 A	35,01 A							
	Ik3 Max	Ik2 Min											
	Ik1 Min	ID	310 A		381 A								
Sélectivité		Nulle		Nulle									
PROT.	Protection	DT40	Vigi DT40	DPN									
	Calibre	IrTh/IN	16 A		25 A								
		IrMg/IN		160 A		250 A							
	Tempo	IrMg max.											
	Cont. Ind.		Dif.30mA		Dif.30mA								
	Ir Diff.		30 mA		30 mA								
Tempo.Diff.		0 ms		0 ms									
Affectation des phases		3	1										
		UIOSS			N			MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601		
					M			MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
					L			MàJ CPAM 4émé salle 403					
					Ind.			MODIFICATIONS					
					Date :			25/08/2016		Norme :		C1510002	
		Unif. Exploitant 10 circuits CPA-RC -P-ASSURE									AFFAIRE: 872960		
											PLAN: 11033-45-1		
											Folio 3/3		

UIOSS

POLE(RR) SEZAME

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-45-2	1 / 3



Révision		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
RESEAU		POLE(RR) SEZAME										
Rég.de N	TN	SJB 4										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	CPA-RC-AL11											
Repère	POLE(RR) SEZAME											
Désignation												
I installée	45,00 A											
I Totale	85,33 A											
Ik3 max	1640 A											
Ik1 max	835 A											
dU max	Normal 4,31 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	POLE RR PC-D8	POLE RR PC-D9	POLE RR PC-D10	POLE RR PC-D11	POLE RR PC-D12	POLE RR PC-D13	POLE RR PC-D14	POLE RR PC-D15	POLE RR PC-D16		
	Repère Récepteur	POLE RR PC-D8	POLE RR PC-D9	POLE RR PC-D10	POLE RR PC-D11	POLE RR PC-D12	POLE RR PC-D13	POLE RR PC-D14	POLE RR PC-D15	POLE RR PC-D16		
	Désignation	PC Circuit D8 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D9 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D10 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D11 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D12 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D13 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D14 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D15 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit D16 Boitier de Sol bureaux		
	Nb	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Consommation	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A		
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		
	JdB Amont	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4		
	Type	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)	U1000R2V (90°±2°)		
	Longueur	15 m	20 m	22 m	23 m	19 m	24 m	22 m	23 m	23 m		
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu		
	L.Max prot.	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)	34 m (DU)		
	dU Totale	5,89 %	6,42 %	6,64 %	6,74 %	6,32 %	6,85 %	6,64 %	6,74 %	6,74 %		
	Câble	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5	3G2,5		
	Neutre											
	PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A
	Ik3 Max	Ik2 Min										
Ik1 Min	ID	343 A	301 A	286 A	280 A	308 A	274 A	286 A	280 A	280 A		
Sélectivité		Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle	Nulle		
PROT.	Protection	DT40	Vigi DT40	DT40	Vigi DT40	DT40	Vigi DT40	DT40	Vigi DT40	DT40	Vigi DT40	
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA		
	Ir Diff.		30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA		
Tempo.Diff.		0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms			
Affectation des phases		2	3	2	3	2	3	2	3	2		
<div><b>EIFFAGE ENERGIE</b> VAL DE LOIRE <small>Agence de Blois</small> 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>		UIOSS				N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601		
						M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				
		Unif. Exploitant 10 circuits POLE (RR) SEZAME				L		MàJ CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960	Folio 3 / 3	
						Ind.		MODIFICATIONS				
						Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		PLAN: 11033-45-2		

UIOSS

POLE PN 018/020

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-45-3	1 / 2



Révision		L	L		L	L	L				
RESEAU		POLE PN 018/020									
Rég.de N	TN										
Tension	400 V										
DISTRIBUTION											
Amont	CPA-RC-01 AL13										
Repère	POLE PN 018/020										
Désignation											
I installée	32,00 A										
I Totale	16,00 A										
Ik3 max	1267 A										
Ik1 max	642 A										
dU max	Normal 4,14 %	Secours									

CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC-01 AL13	G-COFF. 018-020	SJB 1	POLE PN PC-S1	POLE PN PC-S2	POLE PN PC-S3												
	Repère Récepteur	POLE PN 018/020	SJB 1		POLE PN PC-S1	POLE PN PC-S2	POLE PN PC-S3												
	Désignation		GENERAL COFFRET Salle 018/020		PC Circuit S1 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit S2 Boitier de Sol bureaux	PC Circuit S3 Boitier de Sol bureaux												
	Nb	Consommation	1	32A	1	32A	0		1	16A	1	16A	1	16A					
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal		Normal	Normal	Normal												
	JdB Amont	SJB 1			SJB 1	SJB 1	SJB 1												
	Type	Pose	U1000R2V (90°) 13			U1000R2V (90°) 13	U1000R2V (90°) 13	U1000R2V (90°) 13											
	Longueur	Ame	60 m	Cu		0 m		15 m	Cu	18 m	Cu	15 m	Cu						
	L.Max prot.		85 m (CI)					36 m (DU)		36 m (DU)		36 m (DU)							
	dU Totale		4,13 %		4,13 %			5,72 %		6,04 %		5,72 %							
	Câble		5G6					3G2,5		3G2,5		3G2,5							
	Neutre PE/PEN	Séparé																	
	IB	Iz	32,00 A	39,13 A	32,00 A			16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A	16,00 A	23,94 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min	1267 A	781 A	1267 A	781 A													
Ik1 Min	ID	455 A	444 A	455 A			292 A		272 A		292 A								
Sélectivité			Nulle				Nulle		Nulle		Nulle								
PROT.	Protection			DX³ 10kA			DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC								
	Calibre	IrTh/IN			32 A			16 A		16 A		16 A							
		IrMg/IN				160 A			160 A			160 A							
	Tempo	IrMg max.																	
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base			Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA							
	Ir Diff.							30 mA		30 mA		30 mA							
	Tempo.Diff.							0 ms		0 ms		0 ms							
Affectation des phases		123		123			3		2		1								

Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits POLE  
PN 018/020

N	MàJ Onduleur Urssaf
M	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM
L	MàJ CPAM 4émé salle 403
Ind.	MODIFICATIONS
Date :	25/08/2016
Norme :	C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE:	872960	Folio
PLAN:	11033-45-3	2 / 2

UIOSS

TD-CPA-SS-02

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-40	1 / 3

REVISION

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-CPA-SS-02

Repère

TD-CPA-SS-02

Désignation

I installée

32,00 A

I Totale

21,56 A

Ik3 max

4024 A

Ik1 max

2136 A

dU max

Normal

2,02 %

Secours

Diagram

TD-CPA-SS-02

Diagram

TD-CPA-SS-02

CIRCUIT

Repère Circuit

TD-CPA-SS-02

Repère Récepteur

TD-CPA-SS-02

Désignation

MX Général

Protection Arrêt d'Urgences+Voyant P/Tension

Nb

Consommation

1

32A

0

1

10A

0

1

20A

0

1

10A

0

8

2\*36W

10

3\*18W

Alimentation

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

LIAISON

JdB Amont

Type

Pose

U1000R2V (90° C)

Longueur

Ame

25 m

Cu

0 m

1 m

Cu

1 m

0 m

5 m

Cu

0 m

10 m

Cu

12 m

Cu

L.Max prot.

143 m (CI)

63 m (DU)

31 m (DU)

68 m (CC)

68 m (CI)

dU Totale

2,02 %

2,09 %

2,02 %

2,20 %

2,26 %

Câble

5G10

5G1.5

5g1.5

3G1.5

3G1.5

Neutre PE/PEN

Séparé

IB

Iz

32,00 A

53,80 A

10,00 A

13,91 A

20,00 A

10,00 A

16,50 A

2,03 A

19,00 A

2,37 A

19,00 A

Ik3 Max

Ik2 Min

4024 A

2553 A

3393 A

2135 A

1539 A

1429 A

752 A

725 A

497 A

485 A

437 A

428 A

Ik1 Min

ID

1539 A

1429 A

1274 A

1198 A

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,15kA

I<0,15kA

I<0,15kA

I<0,15kA

Sélectivité

ID40

DX³ 6kA

DNX³

DNX³

DX³ 6kA diff.AC

DNX³

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

ID40

40 A

10 A

100 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Dif.300mA

Prot Base

1

200 A

100 A

Prot Base

Prot Base

300 mA

0 ms

1

1

Affectation des phases

1

1

1

Logo

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-02

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-40

Folio

2

3

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



UIOSS

TD-CPA-SS-03

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-41	1 / 5





Révision			J		K		K		J	K		K										
RESEAU			TD-CPA-SS-03																			
Rég.de N	TN																					
Tension	400 V																					
DISTRIBUTION																						
Amont	TD-CPA-SS-03																					
Repère	TD-CPA-SS-03																					
Désignation																						
I installée	14,40 A																					
I Totale	26,19 A																					
Ik3 max	2573 A																					
Ik1 max	1327 A																					
dU max	Normal 1,89 %		Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		CPA-SS-03 ECL06		CPA-SS-03 BS07		CPA-SS-03 ECL07		CPA-SS-03 BS08		CPA-SS-03 ECL08		CPA-SS-04 BS01		CPA-SS-04 ECL01		CPA-SS-03 ECL10		CPA-SS03 SD/OF		G-PC-CPA-SS-03	
	Repère Récepteur		CPA-SS-03 ECL06				CPA-SS-03 ECL07				CPA-SS-03 ECL08						CPA-SS-03 ECL10				PEIGNE PC	
	Désignation		Ecl Archives 4 Allumage 6 à 10		Eclairage de Sécurité		Ecl Circulations Archives 5 + local info		Eclairage de Sécurité		Ecl Circulations Archives 4 +Onduleur		Eclairage de Sécurité		ECL CPAM ATELIER		Libre		SD ARMOIRE		GENERALE PC 03 S/SOL	
	Nb	Consommation	12	2*36W	1		12	2*36W	1		6	2*36W	1		4	2*36W	1	10A	0		1	32A
	Alimentation		Normal				Normal				Normal				Normal		Normal				Normal	
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL					
	Type	Pose	U1000R2V (90°)C3		/		U1000R2V (90°)C3		/		U1000R2V (90°)C3		/		U1000R2V (90°)C3		13				31	
	Longueur	Ame	45 m Cu		0 m		40 m Cu		0 m		45 m Cu		0 m		6 m Cu		0 m		0 m			
	L.Max prot.		65 m (CC)				65 m (CC)				65 m (CC)				65 m (CC)		32 m (DU)					
	dU Totale		3,69 %				2,97 %				2,79 %				1,97 %		1,89 %				1,89 %	
	Câble		3G1.5				3G1.5				3G1.5				3G1.5							
	Neutre PE/PEN	Séparé																				
	IB	Iz	3,56 A 19,00 A				3,56 A 19,00 A				1,78 A 19,00 A				1,19 A 19,00 A		10,00 A				32,00 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min																			2573 A 1603 A	
	Ik1 Min	ID	138 A 138 A				153 A 152 A				138 A 138 A				533 A 519 A		947 A 903 A				947 A	
Sélectivité		I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA				I<0,19kA		I<0,19kA				Nulle		
PROT.	Protection		DNX³				DNX³				DNX³				DNX³		DNX³				DX³ 10kA diff.A	
	Calibre	IrTh/IN	10 A				10 A				10 A				10 A		10 A				32 A	
		IrMg/IN	100 A				100 A				100 A				100 A		100 A				320 A	
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base				Prot Base				Prot Base				Prot Base		Prot Base				Dif.30mA	
	Ir Diff.																				30 mA	
Tempo.Diff.																				0 ms		
Affectation des phases			1				1				1				1		1					
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-03						N MÀJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-41							
									M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM													
									L MÀJ CPAM 4émé salle 403													
									Ind. MODIFICATIONS													
									Date : 25/08/2016						Norme : C1510002							
															Folio 4/5							



Révision

RESEAU

Rég.de N

Tension

TN

400 V

DISTRIBUTION

Amont

Repère

Désignation

I installée

I Totale

Ik3 max

Ik1 max

dU max

Normal

Secours

TD-CPA-SS-03

TD-CPA-SS-03

Q4.1

2P1D

16 A

55-56

L 1

Q4.2

2P1D

16 A

57-58

L 1

Q4.3

2P1D

16 A

59-60

L 1

Q4.4

2P1D

16 A

61-62

L 1

Q4.5

2P1D

16 A

63-64

L 1

MX

48V

U <

65-66

Q5

4P4D

16 A

67-70

DIV

CIRCUIT	Repère Circuit	PEIGNE PC	CPA-SS-03 PC01	CPA-SS-03 PC02	CPA-SS-03 PC03	CPA-SS-03 PC04	CPA-SS-03 PC05	CPA-SS-03 SSI	CPA-SS-03 AL01			
	Repère Récepteur		CPA-SS-03 PC01	CPA-SS-03 PC02	CPA-SS-03 PC03	CPA-SS-03 PC04	CPA-SS-03 PC05					
	Désignation		PC Poste de Travail Local CE	PC Poste de Travail Local CE	PC Dépôts 1à4	PC Circulations Dépôts Archives	Libre		ALIM Ventilo-Convecteurs			
	Nb	Consommation	0	10	9	9	5	1	0	5		
LIAISON	JdB Amont		Normal		Normal		Normal		Normal			
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)			
	Longueur	Ame	12 m		14 m		45 m		50 m		0 m	
	L.Max prot.		63 m (CC)		63 m (CC)		63 m (CC)		57 m (DU)		47 m (CI)	
	dU Totale		2,04 %		2,04 %		2,32 %		2,71 %		2,30 %	
	Câble		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G1.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	2,44 A		2,19 A		3,65 A		16,00 A		4,96 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min	490 A		454 A		210 A		947 A		901 A	
	Ik1 Min	ID	478 A		443 A		208 A		903 A		554 A	
PROT.	Sélectivité	I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		Nulle		
	Protection	DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DX³ 6kA		
	Calibre	IrTh/IN	16 A		16 A		16 A		16 A		16 A	
	Tempo	IrMg/IN	160 A		160 A		160 A		160 A		160 A	
	Cont. Ind.	IrMg max.	Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	
Ir Diff.												
Tempo.Diff.												
Affectation des phases		1		1		1		1		1		

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-03

N

M

L

Ind.

Date :

25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme :

C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE:

872960

PLAN:

11033-41

Folio

5

5

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

CPAM-CTA  
ARMOIRE CENTRALE D'AIR

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2



UIOSS

CPAM ASC R4  
ARMOIRE ASCENSSEUR CPAM R+4

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		K																					
RESEAU		CPAM ASC R4																					
Rég.de N	TN																						
Tension	400 V																						
DISTRIBUTION																							
Amont	CPAM ASCENSSEUR																						
Repère	CPAM ASC R4																						
Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR CPAM R+4																					
I installée	46,10 A																						
I Totale	0,00 A																						
Ik3 max	2370 A																						
Ik1 max	1216 A																						
dU max	Normal		Secours																				
		2,64 %																					
CIRCUIT	Repère Circuit		CPAM ASCENSSEUR																				
	Repère Récepteur		CPAM ASC R4																				
	Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR CPAM R+4																				
	Nb	Consommation	1		30kW																		
	Alimentation		Normal																				
LIAISON	JdB Amont		SJB 3																				
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)																				
	Longueur	Ame	55 m		Cu																		
	L.Max prot.		63 m (Cl)																				
	dU Totale		2,63 %																				
	Câble		5G10																				
	Neutre PE/PEN		Séparé																				
	IB	Iz	46,10 A		65,75 A																		
	Ik3 Max	Ik2 Min	2370 A		1470 A																		
	Ik1 Min	ID	865 A		865 A																		
PROT.	Sélectivité																						
	Protection		ID-63																				
	Calibre	IrTh/IN	63 A																				
		IrMg/IN																					
	Tempo	IrMg max.																					
	Cont. Ind.	Dif.300mA																					
	Ir Diff.	300 mA																					
Tempo.Diff.																							
Affectation des phases																							
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>				UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits CPAM ASC R4						N M L Ind. Date : 25/08/2016				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:				Folio 2 / 2	

UIOSS

CPAM CHAUF R4  
ARMOIRE CHAUFFERIE CPAM R+4

ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		K																						
RESEAU		CPAM CHAUF R4																						
Rég.de N	TN																							
Tension	400 V																							
DISTRIBUTION																								
Amont	CPAM-CHAUFFERIE																							
Repère	CPAM CHAUF R4																							
Désignation		ARMOIRE CHAUFFERIE CPAM R+4																						
I installée	40,00 A																							
I Totale	0,00 A																							
Ik3 max	1434 A																							
Ik1 max	727 A																							
dU max	Normal 3,31 %			Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit		CPAM-CHAUFFERIE																					
	Repère Récepteur		CPAM CHAUF R4																					
	Désignation		ARMOIRE CHAUFFERIE CPAM R+4																					
	Nb	Consommation	1		40A																			
	Alimentation		Normal																					
LIAISON	JdB Amont		SJB 3																					
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)																					
	Longueur	Ame	93 m		Cu																			
	L.Max prot.		120 m (CI)																					
	dU Totale		3,29 %																					
	Câble		5G10																					
	Neutre PE/PEN		Séparé																					
	IB	Iz	40,00 A		53,80 A																			
	Ik3 Max	Ik2 Min	1434 A		885 A																			
	Ik1 Min	ID	516 A		516 A																			
Sélectivité																								
PROT.	Protection		ID40																					
	Calibre	IrTh/IN	40 A																					
		IrMg/IN																						
	Tempo	IrMg max.																						
	Cont. Ind.		Dif.300mA																					
	Ir Diff.		300 mA																					
	Tempo.Diff.																							
Affectation des phases																								
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS						N		MàJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601							
									M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						AFFAIRE: 872960							
									L		MàJ CPAM 4émé salle 403						Folio							
									Ind.		MODIFICATIONS						2 /							
									Date : 25/08/2016		Norme :		C1510002						PLAN:					
			Unif. Exploitant 10 circuits CPAM CHAUF R4														2							

UIOSS

CPAM S/ST SS  
ARMOIRE SOUS STATION CPAM S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2



Révision			K																																							
RESEAU			CPAM S/ST SS																																							
Rég.de N		TN																																								
Tension		400 V																																								
DISTRIBUTION																																										
Amont		CPAM S/STATION																																								
Repère		CPAM S/ST SS																																								
Désignation			ARMOIRE SOUS STATION CPAM S/SOL																																							
I installée		10,00 A																																								
I Totale		0,00 A																																								
Ik3 max		511 A																																								
Ik1 max		257 A																																								
dU max		Normal 2,37 %    Secours																																								
CIRCUIT	Repère Circuit		CPAM S/STATION																																							
	Repère Récepteur		CPAM S/ST SS																																							
	Désignation		ARMOIRE SOUS STATION CPAM S/SOL																																							
	Nb	Consommation	1    10A																																							
	Alimentation		Normal																																							
LIAISON	JdB Amont		SJB 3																																							
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)																																							
	Longueur	Ame	40 m    Cu																																							
	L.Max prot.		73 m (CI)																																							
	dU Totale		2,36 %																																							
	Câble		5G1.5																																							
	Neutre PE/PEN		Séparé																																							
	IB	Iz	10,00 A    16,50 A																																							
	Ik3 Max	Ik2 Min	511 A    314 A																																							
	Ik1 Min	ID	182 A    182 A																																							
PROT.	Sélectivité																																									
	Protection		INF.32 10x38																																							
	Calibre	IrTh/IN	32 A																																							
		IrMg/IN																																								
	Tempo	IrMg max.																																								
	Cont. Ind.		Prot Base																																							
	Ir Diff.																																									
Tempo.Diff.																																										
Affectation des phases																																										
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601				
			Unif. Exploitant 10 circuits CPAM S/ST SS																														AFFAIRE: 872960					Folio 2 / 2				
																																	PLAN:									

UIOSS

CPAM CLIM ONDUL  
ARMOIRE CLIM ONDULEUR CPAM S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																	
RESEAU			CPAM CLIM ONDUL																	
Rég.de N		TN																		
Tension		231 V																		
DISTRIBUTION																				
Amont		CPAM- CLIM ONDU																		
Repère		CPAM CLIM ONDUL																		
Désignation			ARMOIRE CLIM ONDULEUR CPAM S/SOL																	
I installée		20,00 A																		
I Totale		0,00 A																		
Ik3 max																				
Ik1 max		473 A																		
dU max		Normal 4,95 %    Secours																		
CIRCUIT	Repère Circuit		CPAM- CLIM ONDU																	
	Repère Récepteur		CPAM CLIM ONDUL																	
	Désignation		ARMOIRE CLIM ONDULEUR CPAM S/SOL																	
	Nb	Consommation	1    20A																	
	Alimentation		Normal																	
LIAISON	JdB Amont		SJB 3																	
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)																	
	Longueur	Ame	36 m    Cu																	
	L.Max prot.		59 m (DU)																	
	dU Totale		4,92 %																	
	Câble		3G2.5																	
	Neutre	Séparé																		
	PE/PEN																			
	IB	Iz	20,00 A    26,12 A																	
	Ik3 Max	Ik2 Min																		
PROT.	Sélectivité																			
	Protection		NSX100NA																	
	Calibre	IrTh/IN	100 A																	
		IrMg/IN																		
	Tempo	IrMg max.																		
	Cont. Ind.		Prot Base																	
	Ir Diff.																			
Tempo.Diff.																				
Affectation des phases			1																	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits CPAM CLIM ONDUL										N    MàJ Onduleur Urssaf M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L    MàJ CPAM 4émé salle 403 Ind.    MODIFICATIONS Date : 25/08/2016    Norme :    C1510002				Avis Technique 15L-601  AFFAIRE:    872960  PLAN:  Folio 2 / 2			

UIOSS

CPAM INFO  
ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																																																	
RESEAU			CPAM INFO																																																	
Rég.de N		TN																																																		
Tension		400 V																																																		
DISTRIBUTION																																																				
Amont		CPAM G-INFO																																																		
Repère		CPAM INFO																																																		
Désignation			ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL																																																	
I installée		160,00 A																																																		
I Totale		0,00 A																																																		
Ik3 max		10940 A																																																		
Ik1 max		7179 A																																																		
dU max		Normal		1,27 %																Secours																																
CIRCUIT	Repère Circuit		CPAM G-INFO																																																	
	Repère Récepteur		CPAM INFO																																																	
	Désignation		ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL																																																	
	Nb		Consommation		1		160A																																													
	Alimentation		Normal																																																	
LIAISON	JdB Amont		SJB 3																																																	
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)																																															
	Longueur		Ame		40 m		Al																																													
	L.Max prot.				76 m (Cl)																																															
	dU Totale				1,27 %																																															
	Câble				4X95																																															
	Neutre		Séparé		1X35																																															
	PE/PEN																																																			
	IB		Iz		160,00 A		163,51 A																																													
	Ik3 Max		Ik2 Min		10940 A		7703 A																																													
Ik1 Min		ID		5548 A		3456 A																																														
Sélectivité																																																				
PROT.	Protection		DPX-IS 250																																																	
	Calibre		IrTh/IN		160 A																																															
			IrMg/IN																																																	
	Tempo		IrMg max.																																																	
	Cont. Ind.				Prot Base																																															
	Ir Diff.																																																			
Tempo.Diff.																																																				
Affectation des phases																																																				
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601					AFFAIRE: 872960					Folio 2				
			Unif. Exploitant 10 circuits CPAM INFO																																			PLAN:					2									

# UIOSS

TD-CPA-SS-05  
ARMOIRE IMPRIMERIE CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-43	1 / 4







Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

CPAM-SS-05 IMPR

Repère

TD-CPA-SS-05

Désignation

ARMOIRE IMPRIMERIE CPAM

I installée

63,00 A

I Totale

47,61 A

Ik3 max

9471 A

Ik1 max

5711 A

dU max

Normal

0,78 %

Secours

TD-CPA-SS-05

MX

48V

u >

C

Q8

4P4D

16 A

35-36

37-40

DIV

CIRCUIT

Repère Circuit

CPA-SS-05 SSI

CPA-SS-05 AL04

Repère Récepteur

CPA-SS-05 AL04

Désignation

Alim Ventilo-Convecteur

Nb

Consommation

0

2

450W

Alimentation

Normal

LIAISON

Type

Pose

CR1 (90°C)

13

U1000R2V (90°C)

Longueur

Ame

25 m

Cu

17 m

Cu

L.Max prot.

55 m (CI)

dU Totale

0,93 %

Câble

3G1.5

3X1.5+N2.5

Neutre

Séparé

1X2.5

IB

Iz

1,62 A

16,50 A

Ik3 Max

Ik2 Min

1093 A

672 A

Ik1 Min

ID

478 A

478 A

Sélectivité

I<0,47kA

PROT.

Protection

DX³ 6kA

Calibre

IrTh/IN

16 A

160 A

Tempo

IrMg/IN

Cont. Ind.

Prot Base

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-CPA-SS-05

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-43

Folio

4 / 4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

COFFRET OND CPA

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

ETUDE

**Société**                    EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable**            Rodrigues D  
**Adresse**                   92 rue Bertrand Duguesclin  
  
                                 CS 2905  
  
**Code Postal**            41029  
**Ville**                      Blois Cedex  
**Tél**                        02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT

**Société**                    UIOSS  
**Responsable**            Mme BELKA  
**Adresse**                   6 rue Louis Armand  
  
  
**Code Postal**            41015  
**Ville**                      BLOIS CEDEX  
**Tél**                        02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société**                    DEKRA  
**Responsable**            Mr MOHAND  
**Adresse**  
  
  
**Code Postal**            37000  
**Ville**                      BLOIS  
**Tél**                        02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision

K

J

J

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

COFFRET ONDULEU

Repère

COFFRET OND CPA

Désignation

I installée

63,00 A

I Totale

21,33 A

Ik3 max

2196 A

Ik1 max

1126 A

dU max

Normal

3,38 %

Secours

COFFRET OND CPA

Q02

C

2P1D

16 A

C

2P1D

16 A

C

2P1D

16 A

C

2P1D

16 A

L 1

DIV

L 1

DIV

L 1

DIV

L 1

DIV

CIRCUIT

Repère Circuit

COFFRET ONDULEU

Repère Récepteur

COFFRET OND CPA

Désignation

ONDULEUR 1

ONDULEUR 2

ONDULEUR 3

ONDULEUR 4

Nb

Consommation

1

63A

1

16A

1

16A

1

16A

1

16A

Alimentation

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

JdB Amont

SJB 3

Type

Pose

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

Longueur

Ame

95 m

Cu

8 m

Cu

8 m

Cu

8 m

Cu

8 m

Cu

L.Max prot.

121 m (CI)

43 m (DU)

43 m (DU)

43 m (DU)

43 m (DU)

dU Totale

3,35 %

4,20 %

4,20 %

4,20 %

4,20 %

Câble

5G16

3G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

63,00 A

72,10 A

16,00 A

26,12 A

16,00 A

26,12 A

16,00 A

26,12 A

16,00 A

26,12 A

Ik3 Max

Ik2 Min

2196 A

1363 A

525 A

525 A

525 A

525 A

525 A

525 A

Ik1 Min

ID

801 A

801 A

525 A

525 A

525 A

525 A

525 A

525 A

Sélectivité

I<0,47kA

I<0,47kA

I<0,47kA

I<0,47kA

PROT.

Protection

Vistop / cages

DNX³

DNX³

DNX³

DNX³

Calibre

IrTh/IN

63 A

16 A

16 A

16 A

16 A

16 A

IrMg/IN

160 A

160 A

160 A

160 A

Tempo

IrMg max.

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

1

1

1

1

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits

COFFRET OND CPA

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN:

Folio

2

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-URS-SS-01  
ARMOIRE URSSAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

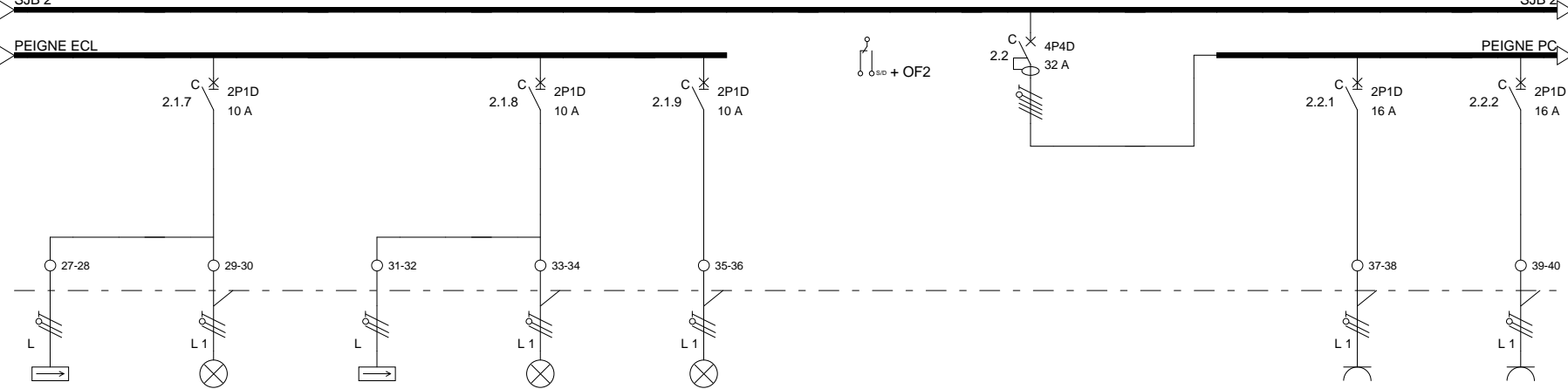

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-56	1 / 6



Révision					K		K		K	K		K						
RESEAU			TD-URS-SS-01															
Rég.de N	TN		SJB 2															
Tension	400 V		PEIGNE ECL															
DISTRIBUTION			TD-URS-SS-01															
Amont	COLONNE URSSAF		PEIGNE ECL															
Repère	TD-URS-SS-01		PEIGNE ECL															
Désignation ARMOIRE URSSAF S/SOL			PEIGNE ECL															
I installée	118,00 A		PEIGNE ECL															
I Totale	157,40 A		PEIGNE ECL															
Ik3 max	8357 A		PEIGNE ECL															
Ik1 max	4962 A		PEIGNE ECL															
dU max	Normal 1,52 % Secours		PEIGNE ECL															
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-SS-01 BS01	URS-SS-01 BP01	URS-SS-01 ECL01	URS-SS-01 BS02	URS-SS-01 ECL02	URS-SS-01 BS03	URS-SS-01 ECL03	URS-SS-01 ECL04	URS-SS-01 BS05	URS-SS-01 ECL05						
	Repère Récepteur				TD-URS-SS ECL01		TD-URS-SS ECL02		TD-URS-SS ECL03	TD-URS-SS ECL04		TD-URS-SS ECL05						
	Désignation		Eclairage de Sécurité	Bouton Poissoir	ECL ARCHIVES 5	Eclairage de Sécurité	ECL ARCHIVES 4 allumages a-b	Eclairage de Sécurité	ECL ARCHIVES 1à3+6 Depot S/Station	ECL Bureau CE + Dépôt CE	Eclairage de Sécurité	ECL salle de conference						
	Nb	Consommation	0	0	6	1	10	1	9	9	1	12						
	Alimentation				Normal		Normal		Normal	Normal		Normal						
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL						
	Type	Pose			U1000R2V (90°C)	/	U1000R2V (90°C)	/	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	/	U1000R2V (90°C)						
	Longueur	Ame	0 m	0 m	15 m	0 m	15 m	0 m	25 m	16 m	0 m	26 m						
	L.Max prot.				71 m (CC)		71 m (CC)		71 m (CC)	71 m (CC)		71 m (CC)						
	dU Totale				2,03 %		2,14 %		2,31 %	1,96 %		2,36 %						
	Câble				3G1,5		3G1,5		3G1,5	3G1,5		3G1,5						
	Neutre	Séparé																
	PE/PEN																	
	IB	Iz			2,69 A	19,00 A	4,48 A	19,00 A	4,03 A	19,00 A	2,49 A	19,00 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min			432 A		432 A		271 A	408 A		262 A						
PROT.	Ik1 Min		ID															
	Sélectivité				I<0,19kA		I<0,19kA		I<0,19kA	I<0,19kA		I<0,19kA						
	Protection				DNX³		DNX³		DNX³	DNX³		DNX³						
	Calibre	IrTh/IN			10 A		10 A		10 A	10 A		10 A						
		IrMg/IN				100 A				100 A								
	Tempo	IrMg max.																
Cont. Ind.					Prot Base		Prot Base		Prot Base	Prot Base		Prot Base						
Ir Diff.																		
Tempo.Diff.																		
Affectation des phases					1		1		1	1		1						
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016				MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601			
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-SS-01								AFFAIRE: 872960				Folio 3 / 6			
											PLAN: 11033-56				6			

Révision			K			K			K			M			K			K																												
RESEAU			TD-URS-SS-01																																											
Rég.de N		TN	SJB 2																																											
Tension		400 V	PEIGNE ECL																																											
DISTRIBUTION			PEIGNE PC																																											
Amont		COLONNE URSSAF																																												
Repère		TD-URS-SS-01																																												
Désignation		ARMOIRE URSSAF S/SOL																																												
I installée		118,00 A																																												
I Totale		157,40 A																																												
Ik3 max		8357 A																																												
Ik1 max		4962 A																																												
dU max		Normal 1,52 % Secours																																												
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-SS-01 BS06			URS-SS-01 ECL06			URS-SS-01 BS07			URS-SS-01 ECL07			URS-SS-01 ECL08			URS-SSPC SD/OF			G-PC-URS-SSOL			PEIGNE PC			URS-SS-01 PC01			URS-SS-01 PC02																
	Repère Récepteur		URS-SS-01 BS06			TD-URS-SS ECL06			URS-SS-01 BS07			TD-URS-SS ECL07			TD-URS-SS ECL08			URS-SSPC SD/OF			PEIGNE PC						TD-URS-SS-PC01			TD-URS-SS-PC02																
	Désignation		Eclairage de Sécurité			ECL Circulation ascens. + conférence sur détecteur			Eclairage de Sécurité			ECL Sanitaires + Circulation garage sur détecteur			Libre			URS-SSPC SD/OF			GENERALE PC URSSAF S/SOL						PC ARCHIVES 1à6 dépôt s/station			PC Poste Travail local CE																
	Nb		Consommation		1		13	2*18W		1		4	2*18W		1	10A		0		1	32A		0		8	150W		7	150W																	
	Alimentation		Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal			Normal																
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL			PEIGNE ECL			PEIGNE ECL			PEIGNE ECL			PEIGNE ECL			SJB 2			SJB 2			SJB 2			PEIGNE PC			PEIGNE PC																
	Type		Pose		/			U1000R2V (90°C)			/			U1000R2V (90°C)			13			31A			SJB 2			U1000R2V (90°C)			U1000R2V (90°C)																	
	Longueur		Ame		0 m			26 m			Cu			0 m			35 m			Cu			0 m			0 m			0 m			28 m			Cu			18 m			Cu					
	L.Max prot.							71 m (CC)						71 m (CC)			35 m (DU)									0 m						73 m (CC)			73 m (CC)											
	dU Totale							1,98 %						1,75 %			1,52 %						1,52 %						1,85 %			1,72 %														
	Câble							3G1,5						3G1,5			1,52 %						1,52 %						3G2,5			3G2,5														
	Neutre		Séparé																																											
	PE/PEN																																													
	IB		Iz					2,36 A			19,00 A						0,73 A			19,00 A			10,00 A						32,00 A						3,25 A			26,12 A			1,70 A			26,12 A		
	Ik3 Max		Ik2 Min																							8357 A			5615 A																	
PROT.	Ik1 Min		ID																													391 A						575 A								
	Sélectivité							I<0,19kA						I<0,19kA			I<0,19kA			Nulle									I<0,24kA						I<0,24kA											
	Protection							DNX³						DNX³			DNX³						DX³ 10kA diff.A						DNX³						DNX³											
	Calibre		IrTh/IN					10 A						10 A			10 A						32 A						16 A						16 A											
	Tempo		IrMg/IN					100 A						100 A			100 A						320 A						160 A						160 A											
Cont. Ind.							Prot Base						Prot Base			Prot Base						Dif.30mA						Prot Base						Prot Base												
Ir Diff.																						30 mA																								
Tempo.Diff.																						0 ms																								
Affectation des phases			1			1			1			1			1												1			1																
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS									N MàJ Onduleur Urssaf									Avis Technique 15L-601																									
												M MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM									AFFAIRE: 872960																									
												L MàJ CPAM 4émé salle 403									PLAN: 11033-56																									
												Ind. MODIFICATIONS																																		
												Date : 25/08/2016 Norme : C1510002																																		
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-SS-01																																											

Révision		K	K	J	K			M		J	K					
RESEAU		TD-URS-SS-01														
Rég.de N	TN	SJB 2														
Tension	400 V															
DISTRIBUTION		PEIGNE PC														
Amont	COLONNE URSSAF															
Repère	TD-URS-SS-01															
Désignation		ARMOIRE URSSAF S/SOL														
I installée	118,00 A															
I Totale	157,40 A															
Ik3 max	8357 A															
Ik1 max	4962 A															
dU max	Normal 1,52 %	Secours														
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-SS-01 PC03	URS-SS-01 PC04	URS-SS-01 PC05	URS-SS-01 PC06	UIO-SS-01 SSI	URS-SS-AL SD/OF	G-ALIM-URS-SSOL	PEIGNE ALIM	URS-SS-01 AL01	URS-SS-01 AL02					
	Repère Récepteur	TD-URS-SS-PC03	TD-URS-SS-PC04	TD-URS-SS-PC05	TD-URS-SS-PC06			PEIGNE ALIM		TD-URS-SS AL01	TD-URS-SS AL02					
	Désignation	PC Salle de conférence	PC Video projecteur Salle de conférence	Libre	Libre		URS-SS-AL SD/OF	GENERAL ALIMENTATIONS URSSAF S/SOL		ALIM VENTILLO CONVECTEUR	ALIM PORTE AUTOMATIQUE					
	Nb	8	1	1	1	0	0	1	0	1	1					
	Consommation	150W	750W	16A	16A			40A		4500W	4500W					
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal			Normal		Normal	Normal					
	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM					
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	CR1 (90°C)	CR1 (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)					
	Pose															
	Longueur	25 m	28 m	1 m	0 m	20 m	0 m		0 m	18 m	32 m					
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu				Cu	Cu					
	L.Max prot.	73 m (CC)	73 m (CC)	60 m (DU)	60 m (DU)					71 m (CI)	71 m (CI)					
	dU Totale	1,84 %	2,27 %	1,63 %	1,52 %			1,52 %		2,00 %	2,38 %					
	Câble	3G2,5	3G2,5	3G2,5		3G1.5				5G2.5	5G2.5					
	Neutre PE/PEN	Séparé														
	IB	1,95 A	26,12 A	4,06 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A	16,00 A		40,00 A		8,12 A	22,68 A	8,12 A	22,68 A	
Ik3 Max									8357 A	5615 A			1596 A	985 A	969 A	596 A
Ik2 Min																
Ik1 Min	ID															
Sélectivité																
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³					DX³ 10kA				DX³ 6kA		DX³ 6kA
	Calibre	16 A	16 A	16 A	16 A					40 A				16 A		16 A
	IrTh/IN															
	IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A					400 A				160 A		160 A
	Tempo															
	IrMg max.															
Cont. Ind.	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base					Prot Base				Prot Base		Prot Base	
Ir Diff.																
Tempo.Diff.																
Affectation des phases		1	1	1	1											
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N			MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601				
						M			MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM							
						L			MàJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE: 872960				
						Ind.			MODIFICATIONS						PLAN: 11033-56	
						Date :			25/08/2016		Norme :		C1510002			
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-SS-01										Folio 5 / 6				



Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

COLONNE URSSAF

Repère

TD-URS-SS-01

Désignation

ARMOIRE URSSAF S/SOL

I installée

118,00 A

I Totale

157,40 A

Ik3 max

8357 A

Ik1 max

4962 A

dU max

Normal

1,52 %

Secours

K

J

K

K

K

J

TD-URS-SS-01

TD-URS-SS-01

SJB 2

SJB 2

PEIGNE ALIM

2.3.3 2P1D 16 A

2.3.4 2P1D 16 A

2.3.5 2P1D 16 A

u>

2.3.6 2P1D 16 A

2.3.7 2P1D 16 A

2.4 2P1D 16 A

57-58

59-60

61-62

63-64

65-66

67-68

69-70

L 1

L 1

L 1

L 1

L 1

L 1

DIV

DIV

DIV

DIV

DIV

DIV

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

URS-SS-01 AL03

URS-SS-01-AL03

ALIM CLIMATISATION S/CONFERENCE

1

2500W

Normal

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

25 m

Cu

71 m (CI)

3,76 %

3G2,5

13,50 A

26,12 A

432 A

412 A

I<0,30kA

DNX³

URS-SS-01-AL04

URS-SS-01-AL04

ALIM CHAUFFE-EAU

1

2600W

Normal

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

25 m

Cu

69 m (DU)

3,86 %

3G2,5

14,10 A

26,12 A

432 A

412 A

I<0,30kA

DNX³

URS-SS-01 AL05

TD-URS-SS AL05

ALIM ECRAN VIDEO S/CONFERENCE

1

500W

Normal

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

24 m

Cu

2,71 A

19,00 A

346 A

333 A

I<0,30kA

DNX³

URS-SS-MX CVC

0

PEIGNE ALIM

CR1 (90°C)

13

20 m

Cu

URS-SS-01 AL06

URS-SS-01 AL06

ALIM VMC SANITAIRES S/SOL

1

200W

Normal

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

18 m

Cu

1,08 A

19,00 A

448 A

426 A

I<0,30kA

DNX³

URS-SS-01 AL07

TD-URS-SS AL07

ALIM CONTROLE D'ACCES S/SOL

1

500W

Normal

PEIGNE ALIM

U1000R2V (90°C)

24 m

Cu

2,71 A

19,00 A

346 A

333 A

I<0,30kA

DNX³

URS-SS-PC OND1

URS-SS-PC OND1

Prise bureaux CE

2

150W

Normal

SJB 2

U1000R2V (90°C)

20 m

Cu

73 m (CC)

1,73 %

3G2,5

1,62 A

26,12 A

526 A

I<0,24kA

DX³ 6kA diff.AC

LIAISON

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Prot Base

16 A

160 A

Dif.30mA

30 mA

0 ms

Affectation des phases

1

1

1

1

1

1

Logo

EIFFAGE ENERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-SS-01

N

M

L

Ind.

Date

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

25/08/2016

Norme

C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-56

Folio

6

6

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

# UIOSS

TD-URS-RC-01  
ARMOIRE RDC URSSAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**








## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-57	1 / 13


Révision				J	J	J		K		J	J												
RESEAU				TD-URS-RC-01								TD-URS-RC-01											
Rég.de N		TN																					
Tension		400 V																					
DISTRIBUTION																							
Amont		TD-URS-RC-01																					
Repère		TD-URS-RC-01																					
Désignation ARMOIRE RDC URSSAF																							
I installée		118,00 A																					
I Totale		189,97 A																					
Ik3 max		7946 A																					
Ik1 max		4660 A																					
dU max		Normal 1,62 %		Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit			TD-URS-RC-01		TD-URS-R1-01		URS-RC A.U		URS-RC M.X.G		G-URSSAF RDC		SJB 1		URS-RC SD/OF		G-ECL-URS-RC		PEIGNE ECL		URS-RC BAES	
	Repère Récepteur			TD-URS-RC-01		TD-URS-R1-01		URS-RC A.U				SJB 1						URS-RC SD/OF		PEIGNE ECL		URS-RC BAES	
	Désignation			ARMOIRE RDC URSSAF		ALIM ARMOIRE R1 URSSAF		Protection Arrêt d'Urgences + Voyants P/Tension		MX Général		GENERAL ARMOIRE URSSAF RDC				URS-RC 01 SD/OF		GENERAL ECLARAGE URSSAF RC				BAES Modulaire dans Armoire	
	Nb		Consommation		1 118A		1 118A		1 10A		0		1 120A		0		0		1 20A		0		1 10A
Alimentation				Normal		Normal		Normal				Normal						Normal				Normal	
LIAISON	JdB Amont													SJB 1		SJB 1		SJB 1		PEIGNE ECL			
	Type		Pose		U1000R2V (90°) C3		U1000R2V (90°) C3		U1000R2V (90°) C3				13				31				U1000R2V (90°) C5		
	Longueur		Ame		4 m		4 m		1 m		0 m				0 m		0 m		0 m		1 m		
	L.Max prot.			Ame		44 m (CI)		40 m (CI)		69 m (DU)										0 m		34 m (DU)	
	dU Totale					1,62 %		1,72 %		1,68 %				1,62 %				1,62 %				1,74 %	
	Câble					3X(1X70)		3X(1X70)		5G1.5												3G1.5	
	Neutre PE/PEN		Séparé		1X70 1X25		1X70 1X25																
	IB		Iz		118,00 A 142,34 A		118,00 A 142,34 A		10,00 A 13,91 A				120,00 A				20,00 A				10,00 A 16,50 A		
	Ik3 Max		Ik2 Min		7946 A 5309 A		7571 A 5033 A		5928 A 3829 A				7946 A 5309 A				7946 A 5309 A						
	Ik1 Min		ID		3458 A 2452 A		3250 A 2305 A		2375 A 1844 A				3459 A 2451 A				3459 A 2451 A				2375 A 1844 A		
	Sélectivité							Fonct.				Non calc						I<6,00kA				I<0,15kA	
	PROT.	Protection							DX³ 6kA				Vistop / cages						DX³ 6kA				DNX³
Calibre		IrTh/IN						10 A				125 A				20 A				10 A			
		IrMg/IN						100 A								200 A				100 A			
Tempo		IrMg max.																					
Cont. Ind.					Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base				Prot Base				Prot Base		
Ir Diff.																							
Tempo.Diff.																							
Affectation des phases																						1	
				UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-RC-01								N M L Ind.				Avis Technique 15L-601							
												M				AFFAIRE: 872960							
												L				PLAN: 11033-57							
												MODIFICATIONS				Folio 2							
												Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				13			

Révision			K	J	K		K		K	K		K																
RESEAU			TD-URS-RC-01																									
Rég.de N	TN		SJB 1																									
Tension	400 V																											
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL																									
Amont	TD-URS-RC-01																											
Repère	TD-URS-RC-01																											
Désignation ARMOIRE RDC URSSAF																												
I installée	118,00 A																											
I Totale	189,97 A																											
Ik3 max	7946 A																											
Ik1 max	4660 A																											
dU max	Normal 1,62 % Secours																											
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-RC-01 ECL01	TD-URS-RC-ECL2	URS-RC-01 ECL03	URS-RC-01 BS04	URS-RC-04 ECL04	URS-RC-01 BS05	URS-RC-01 ECL05	URS-RC-01 ECL06	URS-RC-01BS07	URS-RC-01 ECL07																
	Repère Récepteur		URS-RC-01 ECL01	TD-URS-RC-ECL2	URS-RC-01 ECL03		URS-RC-04 ECL04		URS-RC-01 ECL05	URS-RC-01 ECL06		URS-RC-01 ECL07																
	Désignation		ECL Bureaux Files F-I allumages a-b-c	ECL Bureaux Files I-k allumages a-b-c	ECL Bureaux Accueil allumages a-b-c-d	Eclairage de Sécurité	ECL Bureaux et serveur info Files D-H Alu. a-b-c-d	Eclairage de Sécurité	ECL Bureaux et sas Files C-D Allumages a-b-c	ECL Bureaux Files A-C allumages a-b-c	Eclairage de Sécurité	ECL Circulation Hall sur détecteur + SAS																
	Nb	Consommation	11	3*18W	11	3*18W	8	3*18W	1		7	3*18W	12	3*18W	1		19	2*18W										
	Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal											
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL											
	Type	Pose	U1000R2V (90°  )		U1000R2V (90°  )		U1000R2V (90°  )		/		U1000R2V (90°  )		/		U1000R2V (90°  )		U1000R2V (90°  )											
	Longueur	Ame	25 m		25 m		45 m		0 m		20 m		0 m		18 m		35 m											
	L.Max prot.		70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)				70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)		70 m (CI)											
	dU Totale		2,27 %		2,27 %		2,73 %				2,06 %				1,91 %		3,08 %											
	Câble		3G1.5		3G1.5		3G1.5				3G1.5				3G1.5		3G1.5											
	Neutre PE/PEN	Séparé																										
	IB	Iz	3,04 A	19,00 A	3,04 A	19,00 A	2,21 A	19,00 A			2,49 A	19,00 A			1,94 A	19,00 A	3,32 A	19,00 A										
	Ik3 Max	Ik2 Min									331 A	318 A			365 A	349 A	197 A	192 A										
	Ik1 Min	ID	270 A	261 A	270 A	261 A	155 A	152 A							365 A	349 A	197 A	192 A										
Sélectivité		I<0,15kA		I<0,15kA		I<0,15kA				I<0,15kA				I<0,15kA		I<0,15kA												
PROT.	Protection		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>				DNX <sup>3</sup>		DNX <sup>3</sup>				DNX <sup>3</sup>											
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A		10 A				10 A		10 A		10 A		10 A											
		IrMg/IN	100 A		100 A		100 A				100 A		100 A		100 A		100 A											
	Tempo	IrMg max.																										
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base											
	Ir Diff.																											
Tempo.Diff.																												
Affectation des phases			1		1		1				1		1				1											
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS				Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -RC-01				N MÀJ Onduleur Urssaf		M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		L MÀJ CPAM 4émé salle 403		Ind. MODIFICATIONS		Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601		AFFAIRE: 872960		Folio 3	
																							PLAN: 11033-57				13	









Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
RESEAU		TD-URS-RC-01										
Rég.de N	TN	SJB 1										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION		PEIGNE PC										
Amont	TD-URS-RC-01											
Repère	TD-URS-RC-01											
Désignation		ARMOIRE RDC URSSAF										
I installée	118,00 A											
I Totale	189,97 A											
Ik3 max	7946 A											
Ik1 max	4660 A											
dU max	Normal 1,62 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-RC-01 PC08	URS-RC-01 PC09	URS-RC-01 PC10	URS-RC-01 PC11	URS-RC-01 PC12	URS-RC-01 PC13	URS-RC-01 PC14	URS-RC-01 PC15	URS-RC-01 PC16	URS-RC-01 PC17	
	Repère Récepteur	URS-RC-01 PC08	URS-RC-01 PC09	URS-RC-01 PC10	URS-RC-01 PC11	URS-RC-01 PC12	URS-RC-01 PC13	URS-RC-01 PC14	URS-RC-01 PC15	URS-RC-01 PC16	URS-RC-01 PC17	
	Désignation	PC Bureaux U003	PC BOX 4	PC Entrée Bureaux - circulation	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Bureau U024	
	Nb	Consommation	12   150W	13   150W	5   150W	14   150W	12   150W	12   150W	12   150W	12   150W	12   150W	12   150W
	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	
	Type	Pose	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	
	Longueur	Ame	25 m   Cu	20 m   Cu	20 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	
	L.Max prot.		72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	
	dU Totale		1,91 %	1,86 %	2,02 %	1,92 %	1,88 %	1,88 %	1,88 %	1,88 %	1,88 %	
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	1,95 A   26,12 A	2,11 A   26,12 A	4,06 A   26,12 A	2,27 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min										
	Ik1 Min	ID	429 A   407 A	520 A   489 A	520 A   489 A	429 A   407 A	429 A   407 A	429 A   407 A	429 A   407 A	429 A   407 A	429 A   407 A	
Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA		
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	
		IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	
Ir Diff.												
Tempo.Diff.												
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N   MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601				
						M   MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		AFFAIRE: 872960				
						L   MàJ CPAM 4émé salle 403		PLAN: 11033-57				
						Ind.   MODIFICATIONS						
						Date : 25/08/2016		Norme : C1510002				
								Folio 7 / 13				




Révision		K	K	K	K						
RESEAU		TD-URS-RC-01									TD-URS-RC-01
Rég.de N	TN	SJB 1									SJB 1
Tension	400 V										
DISTRIBUTION		PEIGNE PC									PEIGNE PC
Amont	TD-URS-RC-01										
Repère	TD-URS-RC-01										
Désignation		ARMOIRE RDC URSSAF									
I installée	118,00 A										
I Totale	189,97 A										
Ik3 max	7946 A										
Ik1 max	4660 A										
dU max	Normal 1,62 %	Secours									
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-RC-01 PC18	URS-RC-01 PC19	URS-RC-01 PC20	URS-RC-01 PC21						
	Repère Récepteur	URS-RC-01 PC18	URS-RC-01 PC19								
	Désignation	PC Bureau U024	PC Bureau U024	PC Salle Vision Conférence	PC LOC MAC Machine A Café						
	Nb	Consommation	12 150W	12 150W	1 16A	1 2500W					
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal						
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC						
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)						
	Pose			13							
	Longueur	Ame	25 m Cu	25 m Cu	0 m	35 m Cu					
	L.Max prot.		72 m (CC)	72 m (CC)	60 m (DU)	71 m (DU)					
	dU Totale		1,88 %	1,88 %	1,62 %	4,74 %					
	Câble		3G2.5	3G2.5		3G2.5					
	Neutre	Séparé									
	PE/PEN										
	IB	Iz	1,95 A 26,12 A	1,95 A 26,12 A	16,00 A	13,50 A 26,12 A					
Ik3 Max	Ik2 Min										
Ik1 Min	ID	429 A 407 A	429 A 407 A	3459 A 2451 A	317 A 305 A						
Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA						
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³						
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A					
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A					
	Tempo	IrMg max.									
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base					
	Ir Diff.										
	Tempo.Diff.										
Affectation des phases		1	1	1	1						
		UIOSS			N M&J Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601				
					M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM						
					L M&J CPAM 4émé salle 403		AFFAIRE: 872960				
					Ind. MODIFICATIONS		PLAN: 11033-57				
					Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		Folio 8		
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-RC-01							13		

Révision			K		K		K		K		K		K		K								
RESEAU			TD-URS-RC-01																				
Rég.de N		TN	SJB 1																				
Tension		400 V	SJB 2																				
DISTRIBUTION																							
Amont		TD-URS-RC-01																					
Repère		TD-URS-RC-01																					
Désignation			ARMOIRE RDC URSSAF																				
I installée		118,00 A																					
I Totale		189,97 A																					
Ik3 max		7946 A																					
Ik1 max		4660 A																					
dU max		Normal 1,62 %	Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit		TD-URS-RC-OF3	G-PC-URS-RC 2		SJB 2		URS-RC-01 PC22		URS-RC-01 PC23		URS-RC-01 PC24		URS-RC-01 PC25		URS-RC-01 PC26		URS-RC-01 PC27		URS-RC-01 PC28			
	Repère Récepteur			SJB 2																			
	Désignation		URS-SSPC SD/OF	GENERALE PC URSSAF RdC 2				Alim sol Box 1 à 4 Accueil		PC BOX2 et BOX3		PC BOX1 + PC sol		PC Bureau U035		PC Bureau U033		PC Bureau U033		PC Bureau U013			
	Nb	Consommation	0	1		40A		0		4		450W		14		150W		1		16A			
Alimentation			Normal				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal				
LIAISON	JdB Amont		SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 2		SJB 2		SJB 2		SJB 2		SJB 2		SJB 2				
	Type	Pose			13				U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)				
	Longueur	Ame	0 m				0 m		45 m		Cu		30 m		Cu		30 m		Cu				
	L.Max prot.								72 m (CC)		72 m (CC)		60 m (DU)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)				
	dU Totale				1,62 %				4,51 %		3,88 %		4,79 %		2,88 %		2,58 %		2,18 %				
	Câble								3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5				
	Neutre PE/PEN		Séparé																				
	IB	Iz			40,00 A				9,74 A		26,12 A		11,40 A		26,12 A		16,00 A		26,12 A				
	Ik3 Max	Ik2 Min			7946 A		5309 A						365 A		349 A		365 A		349 A				
	Ik1 Min	ID			3459 A		2451 A		251 A		244 A		365 A		349 A		569 A		532 A				
Sélectivité					Totale				I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA				
PROT.	Protection				DX³ 10kA Diff.Type AC				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³				
	Calibre	IrTh/IN			40 A				16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A				
		IrMg/IN			400 A				160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A				
	Tempo	IrMg max.																					
	Cont. Ind.				Dif.30mA				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base				
	Ir Diff.				30 mA																		
Tempo.Diff.					0 ms																		
Affectation des phases									1		1		1		1		1		1				
<div> Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél.: 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS						N MÀJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601								
									M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
									L MÀJ CPAM 4émé salle 403						AFFAIRE: 872960								
									Ind. MODIFICATIONS						PLAN: 11033-57								
						Date : 25/08/2016						Norme : C1510002						Folio 9 / 13					
						Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -RC-01																	





Révision		K	K	K	K	J	J	J	J	J	J	
RESEAU		TD-URS-RC-01										
Rég.de N	TN	SJB 1										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION		PEIGNE ALIM										
Amont	TD-URS-RC-01											
Repère	TD-URS-RC-01											
Désignation ARMOIRE RDC URSSAF												
I installée	118,00 A											
I Totale	189,97 A											
Ik3 max	7946 A											
Ik1 max	4660 A											
dU max	Normal 1,62 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-RC-01 AL08	URS-RC-01 AL09	URS-RC-01 AL10	URS-RC-01 AL11	URS-RC-01 AL12	URS-RC-01 AL12B	URS-RC-01 AL13	URS-RC-01 AL20	URS-RC-01 AL21	URS-RC-01 AL22	
	Repère Récepteur	URS-RC-01 AL08	URS-RC-01 AL09	URS-RC-01 AL10	URS-RC-01 AL11	URS-RC-01 AL12	URS-RC-01 AL12B	URS-RC-01 AL13			URS-RC-01 AL22	
	Désignation	ALIM Pointeuse	ALIM CONTROLE D'ACCES S/SOL	ALIM Clim Bureaux Hall Accueil	ALIM Rideau Métallique Accueil	Sas Porte automatique 1	LIBRE	Sas Porte automatique 2	LIBRE	Alarme Incendie LOCAL info	Alim 1 Porte Auto SAS	
	Nb	Consommation	1   500W	2   500W	4   1100W	1   1200W	1   16A	1   8A	1   10A	1   3500W	1   400W	1   400W
	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	
	Longueur	Ame	45 m   Cu	45 m   Cu	45 m   Cu	45 m   Cu	1 m   Cu	1 m   Cu	10 m   Cu	1 m   Cu	10 m   Cu	
	L.Max prot.		70 m (CI)	71 m (CI)	70 m (CI)	71 m (CI)	60 m (DU)	71 m (CI)	71 m (CI)	51 m (DU)	71 m (CI)	
	dU Totale		2,96 %	3,23 %	5,56 %	3,55 %	1,72 %	1,67 %	2,28 %	1,74 %	1,76 %	
	Câble		3G1.5	3G2.5	3G4	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G1.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	2,71 A   19,00 A	5,41 A   26,12 A	23,80 A   35,01 A	6,50 A   26,12 A	16,00 A   26,12 A	8,00 A   26,12 A	10,00 A   26,12 A	18,90 A   26,12 A	2,17 A   26,12 A	
	Ik3 Max	Ik2 Min										
	Ik1 Min	ID	155 A   152 A	251 A   244 A	386 A   369 A	251 A   244 A	2718 A   2047 A	2718 A   2047 A	909 A   817 A	2718 A   2047 A	909 A   817 A	
Sélectivité		Fonct.	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA		
PROT.	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	
	Calibre	IrTh/IN	10 A	16 A	25 A	16 A	16 A	16 A	16 A	20 A	16 A	
		IrMg/IN		100 A		160 A		160 A		160 A		
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	
	Ir Diff.											
Tempo.Diff.												
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS				N M L Ind.		MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403		Avis Technique 15L-601		
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-RC-01				Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		AFFAIRE: 872960		
										PLAN: 11033-57		
										Folio 12/13		

Révision

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

TD-URS-RC-01

SJB 1

DISTRIBUTION

Amont

TD-URS-RC-01

Repère

TD-URS-RC-01

Désignation

ARMOIRE RDC URSSAF

I installée

118,00 A

I Totale

189,97 A

Ik3 max

7946 A

Ik1 max

4660 A

dU max

Normal

1,62 %

Secours

PEIGNE ALIM

C

2P1D

10 A

158-159

L 1

DIV

CIRCUIT

Repère Circuit

URS-RC-01 AL23

Repère Récepteur

URS-RC-01 AL23

Désignation

Alim 2 Porte Auto SAS

Nb

Consommation

1

400W

Alimentation

Normal

JdB Amont

PEIGNE ALIM

Type

Pose

U1000R2V (90° C)

Longueur

Ame

10 m

Cu

L.Max prot.

70 m (CI)

dU Totale

1,86 %

Câble

3G1.5

Neutre

Séparé

PE/PEN

IB

Iz

2,17 A

19,00 A

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

728 A

565 A

Sélectivité

I<0,30kA

PROT.

Protection

DNX³

Calibre

IrTh/IN

10 A

100 A

Tempo

IrMg/IN

Cont. Ind.

IrMg max.

Prot Base

Ir Diff.

Tempo.Diff.

Affectation des phases

1

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-RC-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-57

Folio

13

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-URS-R1-01  
ARMOIRE R1 URSSAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE











**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	


Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-57	1/9












Révision			J	K		J		J		J	K														
RESEAU			TD-URS-R1-01									TD-URS-R1-01													
Rég.de N		TN																							
Tension		400 V																							
DISTRIBUTION																									
Amont		TD-URS-R1-01																							
Repère		TD-URS-R1-01																							
Désignation																									
ARMOIRE R1 URSSAF																									
I installée		118,00 A																							
I Totale		53,45 A																							
Ik3 max		7571 A																							
Ik1 max		4392 A																							
dU max		Normal 1,72 %	Secours																						
			CIRCUIT			Repère Circuit		TD-URS-R1-01	URS-R1-01 A.U		TD-URS-R1 M.X.G	G-TD-URS-R1-01		SJB 1		TD-URS-R1 SD/OF		G-ECL-URS-R1		PEIGNE ECL		URS-R1 EL		URS-R1-01 ECL01	
			Repère Récepteur			TD-URS-R1-01		URS-R1-01 A.U				SJB 1						PEIGNE ECL				URS-R1 EL		URS-R1-01 ECL01	
			Désignation			ARMOIRE R1 URSSAF		Protection Arrêt d'Urgences + Voyants P/Tension		MX Général		GENERAL ARMOIRE URSSAF R1				URS-R1 01 SD/OF		GENERAL ECLARAGE URSSAF R1				Ecl Libre		ECL Bureaux FilesU114 - U111 - U108	
			Nb		Consommation	1	118A	1	10A	0		1	120A	0		0		1	20A	0		1	10A	12	3*18W
Alimentation			Normal		Normal				Normal						Normal				Normal		Normal				
LIAISON			JdB Amont										SJB 1		SJB 1		SJB 1		PEIGNE ECL		PEIGNE ECL				
			Type	Pose	U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)												31		U1000R2V (90°C)		U1000R2V (90°C)		
			Longueur	Ame	4 m		Al + PECu		1 m		Cu		0 m				0 m				0 m				
			L.Max prot.		40 m (CI)				67 m (DU)												0 m				
			dU Totale		1,72 %				1,78 %				1,72 %						1,72 %				1,84 %		
			Câble		3X(1X70)				5G1.5														3G1.5		
			Neutre PE/PEN	Séparé	1X70 1X25																				
			IB	Iz	118,00 A	142,34 A	10,00 A	13,91 A				120,00 A					20,00 A			10,00 A	16,50 A	3,32 A	19,00 A		
			Ik3 Max	Ik2 Min	7571 A	5033 A	5707 A	3678 A				7570 A	5033 A				7570 A	5033 A							
			Ik1 Min	ID	3250 A	2305 A	2273 A	1760 A				3250 A	2306 A				3250 A	2306 A			2273 A	1760 A	269 A	260 A	
Sélectivité					Fonct.				Non calc						I<6,00kA				I<0,15kA		I<0,15kA				
PROT.			Protection				DX³ 6kA				Vistop / cages						DX³ 6kA				DNX³		DNX³		
			Calibre	IrTh/IN			10 A				125 A						20 A				10 A		10 A		
				IrMg/IN			100 A										200 A				100 A		100 A		
			Tempo	IrMg max.																					
			Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base				Prot Base						Prot Base				Prot Base		Prot Base		
Ir Diff.																									
Tempo.Diff.																									
Affectation des phases																			1		1				
			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-R1-01						N		MàJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601								
									M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM														
									L		MàJ CPAM 4émé salle 403														
									Ind.		MODIFICATIONS						Folio								
									Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		AFFAIRE: 872960						2						
				PLAN: 11033-57						9															





Révision			K	K	K	K	K	K	K	K			
RESEAU			TD-URS-R1-01										
Rég.de N		TN	SJB 1										
Tension		400 V	PEIGNE ECL										
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL										
Amont		TD-URS-R1-01											
Repère		TD-URS-R1-01											
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF													
I installée		118,00 A											
I Totale		53,45 A											
Ik3 max		7571 A											
Ik1 max		4392 A											
dU max		Normal 1,72 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-R1-01 ECL02	URS-R1-01 ECL03	URS-R1-01 ECL04	URS-R1-01 ECL05	URS-R1-01 ECL06	URS-R1-01 BS07	URS-R1-01 ECL07	URS-R1-01 BS08	URS-R1-01 ECL08	URS-R1-01 BS09	
	Repère Récepteur		URS-R1-01 ECL02	URS-R1-01 ECL03	URS-R1-01 ECL04	URS-R1-01 ECL05	URS-R1-01 ECL06		URS-R1-01 ECL07		URS-R1-01 ECL08		
	Désignation		ECL Bureaux Files U106 - U104 - U101	ECL Bureaux U143 - U139	ECL Bureaux U137 - U135 - U133	ECL Bureaux U130 - U127 - U124	ECL Bureaux U122 - U120	Eclairage de Sécurité	ECL Dépôt et Archives	Eclairage de Sécurité	ECL Circulation Hall sur détecteur + SAS	Eclairage de Sécurité	
	Nb	Consommation	10   3*18W	8   3*18W	9   3*18W	10   3*18W	11   3*18W	1	3   2*18W	1	19   2*18W	1	
Alimentation			Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal		Normal		
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	
	Type	Pose	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	/	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	
	Longueur	Ame	35 m   Cu	45 m   Cu	20 m   Cu	20 m   Cu	15 m   Cu	0 m	35 m   Cu	15 m   Cu	45 m   Cu	15 m   Cu	
	L.Max prot.		70 m (CI)	70 m (CI)	70 m (CI)	70 m (CI)	70 m (CI)		71 m (CC)		70 m (CI)		
	dU Totale		2,94 %	2,83 %	2,16 %	2,33 %	2,16 %		1,85 %		2,80 %		
	Câble		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé											
	IB	Iz	2,77 A   19,00 A	2,21 A   19,00 A	2,49 A   19,00 A	2,77 A   19,00 A	3,04 A   19,00 A		0,54 A   19,00 A		3,44 A   19,00 A		
	Ik3 Max	Ik2 Min											
	Ik1 Min	ID	196 A   191 A	155 A   152 A	329 A   316 A	329 A   316 A	425 A   403 A		196 A   191 A		155 A   152 A		
	Sélectivité		I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA		I<0,15kA		I<0,15kA		
PROT.	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³		DX³ 6kA diff.AC		DNX³		
	Calibre	IrTh/IN	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A		10 A		10 A		
		IrMg/IN		100 A		100 A		100 A		100 A			
	Tempo	IrMg max.											
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		Dif.300mA		Prot Base		
	Ir Diff.								300 mA				
	Tempo.Diff.							0 ms					
Affectation des phases			1	1	1	1	1		1		1		
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS				N	MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601			
								M	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				
								L	MàJ CPAM 4émé salle 403				
								Ind.	MODIFICATIONS				
								Date :	25/08/2016	Norme :	C1510002		
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -R1-01						AFFAIRE: 872960		Folio 3	
										PLAN: 11033-57		9	

Révision			K		K	K		K	K	K	K	
RESEAU			TD-URS-R1-01									
Rég.de N	TN		SJB 1									
Tension	400 V											
DISTRIBUTION			PEIGNE ECL									
Amont	TD-URS-R1-01											
Repère	TD-URS-R1-01											
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF												
I installée	118,00 A											
I Totale	53,45 A											
Ik3 max	7571 A											
Ik1 max	4392 A											
dU max	Normal 1,72 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-R1-01 ECL09	URS-R1-01 BS10	URS-R1-01 ECL10	URS-R1-01 ECL11	URS-R1-01 BS12	URS-R1-01 ECL12	URS-R1-01 ECL13	URS-R1-01 ECL14	URS-R1-PC SD/OF	G-PC-URS-R1 1
	Repère Récepteur		URS-R1-01 ECL09		URS-R1-01 ECL10	URS-R1-01 ECL11		URS-R1-01 ECL12	URS-R1-01 ECL13	URS-R1-01 ECL14		PEIGNE PC
	Désignation		ECL Circulation bureaux sur détecteur	Eclairage de Sécurité	ECL Sanitaires H/F	ECL Sanitaires H/F	Eclairage de Sécurité	ECL R+2 Local techni asc.	Libre	Libre	URS-R1PC SD/OF	GENERALE PC URSSAF R1 1
	Nb	Consommation	10 2*18W	1	12 2*18W	12 2*18W	1	4 2*58W	1 10A	1 10A	0	1 40A
	Alimentation		Normal		Normal	Normal		Normal	Normal	Normal		Normal
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	PEIGNE ECL	SJB 1	SJB 1
	Type	Pose	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)		
	Longueur	Ame	45 m Cu	25 m Cu	20 m Cu	20 m Cu	15 m Cu	20 m Cu	0 m	0 m	0 m	
	L.Max prot.		70 m (CI)		70 m (CI)	70 m (CI)		70 m (CI)	33 m (DU)	33 m (DU)		
	dU Totale		2,32 %		2,19 %	2,19 %		2,11 %	1,72 %	1,72 %		1,72 %
	Câble		3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	1,81 A 19,00 A		2,17 A 19,00 A	2,17 A 19,00 A		1,79 A 19,00 A	10,00 A	10,00 A		40,00 A
	Ik3 Max	Ik2 Min										7570 A 5033 A
	Ik1 Min	ID	155 A 152 A		329 A 316 A	329 A 316 A		329 A 316 A	3250 A 2306 A	3250 A 2306 A		3250 A 2306 A
Sélectivité		I<0,15kA		I<0,15kA	I<0,15kA		I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA		Totale	
PROT.	Protection		DNX³		DNX³	DNX³		DNX³	DNX³	DNX³		DX³ 10kA Diff.Type AC
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A	10 A		10 A	10 A	10 A		40 A
		IrMg/IN		100 A		100 A			100 A	100 A		400 A
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Dif.30mA
	Ir Diff.											30 mA
Tempo.Diff.											0 ms	
Affectation des phases			1		1	1		1	1	1		
			UIOSS				N M L Ind. MÀJ Onduleur Urssaf M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MÀJ CPAM 4émé salle 403				Avis Technique 15L-601	
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -R1-01				Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				AFFAIRE: 872960	
											PLAN: 11033-57	
											Folio 4 / 9	

Révision			K		K		K		K		K		K		K		K							
RESEAU			TD-URS-R1-01																TD-URS-R1-01					
Rég.de N		TN		SJB 1																SJB 1				
Tension		400 V																						
DISTRIBUTION			PEIGNE PC																					
Amont		TD-URS-R1-01																						
Repère		TD-URS-R1-01																						
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF																								
I installée		118,00 A																						
I Totale		53,45 A																						
Ik3 max		7571 A																						
Ik1 max		4392 A																						
dU max		Normal 1,72 %		Secours																				
CIRCUIT	Repère Circuit			PEIGNE PC		URS-R1-01 PC01		URS-R1-01 PC02		URS-R1-01 PC03		URS-R1-01 PC04		URS-R1-01 PC05		URS-R1-01 PC06		URS-R1-01 PC07		URS-R1-01 PC08		URS-R1-01 PC09		
	Repère Récepteur					URS-R1-01 PC01		URS-R1-01 PC02		URS-R1-01 PC03		URS-R1-01 PC04		URS-R1-01 PC05		URS-R1-01 PC06		URS-R1-01 PC07		URS-R1-01 PC08		URS-R1-01 PC09		
	Désignation					PC Bureaux U114		PC Bureaux U111		PC Bureaux U111		PC Bureaux U108		PC Bureaux U106		PC Bureaux U104		PC Bureaux U104		PC Bureaux U104		PC Bureaux Circulation (Existant)		
	Nb		Consommation		0		13		13		12		13		13		12		7		13		12	
	Alimentation				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal	
LIAISON	JdB Amont			SJB 1		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		PEIGNE PC		
	Type		Pose		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)			
	Longueur		Ame		0 m		28 m		35 m		30 m		40 m		30 m		25 m		25 m		20 m			
	L.Max prot.				72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)			
	dU Totale				1,97 %		2,10 %		2,04 %		2,24 %		2,03 %		1,94 %		1,87 %		1,92 %		1,91 %			
	Câble				3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5			
	Neutre PE/PEN		Séparé																					
	IB		Iz		2,11 A		26,12 A		2,11 A		26,12 A		1,95 A		26,12 A		2,11 A		26,12 A		1,95 A			
	Ik3 Max		Ik2 Min				385 A		366 A		315 A		303 A		362 A		346 A		279 A		269 A			
	Ik1 Min		ID																					
Sélectivité				I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA				
PROT.	Protection					DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		DNX³		
	Calibre		IrTh/IN		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A		16 A			
			IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A			
	Tempo		IrMg max.																					
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base			
	Ir Diff.																							
Tempo.Diff.																								
Affectation des phases				1		1		1		1		1		1		1		1		1				
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>				UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601												
								M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM																
								L MÀJ CPAM 4émé salle 403																
								Ind. MODIFICATIONS																
								Date : 25/08/2016				Norme : C1510002												
				Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-R1-01								AFFAIRE: 872960												
												PLAN: 11033-57												
												Folio 5 / 9												

Révision			K	K	K	K	K	K	K	J	K	K				
RESEAU			TD-URS-R1-01													
Rég.de N		TN	SJB 1													
Tension		400 V														
DISTRIBUTION			PEIGNE PC													
Amont		TD-URS-R1-01														
Repère		TD-URS-R1-01														
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF																
I installée		118,00 A														
I Totale		53,45 A														
Ik3 max		7571 A														
Ik1 max		4392 A														
dU max		Normal 1,72 %	Secours													
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-R1-01 PC10	URS-R1-01 PC11	URS-R1-01 PC12	URS-R1-01 PC13	URS-R1-01 PC14	URS-R1-01 PC15	URS-R1-01 PC16	URS-R1-01-PC17	URS-R1-01 PC18	URS-R1-01 PC19				
	Repère Récepteur		URS-R1-01 PC10	URS-R1-01 PC11	URS-R1-01 PC12	URS-R1-01 PC13	URS-R1-01 PC14	URS-R1-01 PC15	URS-R1-01 PC16	URS-R1-01-PC17	URS-R1-01 PC18					
	Désignation		PC Bureaux Poteau (Existant 1)	PC Bureaux Poteau (Existant 1)	PC LOC MAC Machine A Café	locaux techniques R1+Terrasse	PC Sanitaires , Vestiai re archives	PC Bureau U139	PC Bureau U120	PC Bureau U120	PC Bureau U122- U120	PC Bureau U143				
	Nb	Consommation	12   150W	12   150W	1   2500W	4   150W	14   150W	7   150W	6   250W	6   250W	6   250W	12   150W				
	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal				
LIAISON	JdB Amont		PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC	PEIGNE PC				
	Type	Pose	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )	U1000R2V (90°  )				
	Longueur	Ame	20 m   Cu	20 m   Cu	35 m   Cu	25 m   Cu	25 m   Cu	18 m   Cu	20 m   Cu	20 m   Cu	20 m   Cu	15 m   Cu				
	L.Max prot.		72 m (CC)	72 m (CC)	70 m (DU)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)				
	dU Totale		1,91 %	1,91 %	4,84 %	2,25 %	3,60 %	2,39 %	2,79 %	2,68 %	2,68 %	2,68 %				
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5				
	Neutre PE/PEN	Séparé														
	IB	Iz	1,95 A   26,12 A	1,95 A   26,12 A	13,50 A   26,12 A	3,25 A   26,12 A	11,40 A   26,12 A	5,68 A   26,12 A	8,12 A   26,12 A	8,12 A   26,12 A	8,12 A   26,12 A	9,74 A   26,12 A				
	Ik3 Max	Ik2 Min														
	Ik1 Min	ID	515 A   483 A	515 A   483 A	315 A   303 A	425 A   403 A	425 A   403 A	563 A   525 A	515 A   483 A	515 A   483 A	515 A   483 A	654 A   602 A				
	Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA				
PROT.	Protection		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³				
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A				
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A				
	Tempo	IrMg max.														
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base				
	Ir Diff.															
Tempo.Diff.																
Affectation des phases			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -R1-01				N		MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601			
							M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM							
							L		MàJ CPAM 4émé salle 403							
							Ind.		MODIFICATIONS				AFFAIRE: 872960		Folio	
							Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		PLAN: 11033-57		6			
								9								

Révision			K	K		K		K	K	K	K	K
RESEAU			TD-URS-R1-01									
Rég.de N	TN		SJB 1									
Tension	400 V		SJB 1									
DISTRIBUTION			SJB 2									
Amont	TD-URS-R1-01		SJB 2									
Repère	TD-URS-R1-01		SJB 2									
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF			SJB 2									
I installée	118,00 A		SJB 2									
I Totale	53,45 A		SJB 2									
Ik3 max	7571 A		SJB 2									
Ik1 max	4392 A		SJB 2									
dU max	Normal 1,72 % Secours		SJB 2									
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-R1-01 PC20	URS-R1-01 PC21	TD-URS-R1-OF3	G-PC-URS-R1 2	SJB 2	URS-R1-01 PC22	URS-R1-01 PC23	URS-R1-01 PC24	URS-R1-01 PC25	URS-R1-01 PC26
	Repère Récepteur					SJB 2		URS-R1-01 PC22	URS-R1-01 PC23	URS-R1-01 PC24	URS-R1-01 PC25	URS-R1-01 PC26
	Désignation		PC Bureau U143	PC Bureau U143	URS-R1PC SD/OF	GENERALE PC URSSAF R1 1		PC Bureau U137	PC Bureau U137	PC Bureau U135	PC Bureau U133	PC Bureau U130
	Nb	Consommation	13 150W	13 150W	0	1 40A	0	12 150W	7 150W	13 150W	13 150W	13 150W
	Alimentation		Normal	Normal		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
LIAISON	JdB Amont	PEIGNE PC	PEIGNE PC	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2
	Type	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)				U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)	U1000R2V (90°C)
	Pose											
	Longueur	25 m	25 m	0 m			25 m	28 m	18 m	18 m	28 m	28 m
	Ame	Cu	Cu				Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
	L.Max prot.	72 m (CC)	72 m (CC)				72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)
	dU Totale	3,47 %	3,47 %		1,72 %		3,32 %	2,77 %	2,98 %	2,98 %	3,68 %	
	Câble	3G2.5	3G2.5				3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	10,60 A 26,12 A	10,60 A 26,12 A		40,00 A		9,74 A 26,12 A	5,68 A 26,12 A	10,60 A 26,12 A	10,60 A 26,12 A	10,60 A 26,12 A
Ik3 Max	Ik2 Min				7570 A 5033 A							
Ik1 Min	ID	425 A 403 A	425 A 403 A		3250 A 2306 A		425 A 403 A	385 A 366 A	563 A 525 A	563 A 525 A	385 A 366 A	
Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA		Totale		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	
PROT.	Protection	DNX³	DNX³		DX³ 10kA Diff.Type AC		DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A		40 A		16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
		IrMg/IN	160 A	160 A		400 A		160 A	160 A	160 A	160 A	160 A
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base		Dif.30mA		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base
	Ir Diff.					30 mA						
Tempo.Diff.					0 ms							
Affectation des phases			1	1				1	1	1	1	1
<div><div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS-2905 41029 Blois Cedex Tél : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS				N MâJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601		
							M MâJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM			AFFAIRE: 872960		
							L MâJ CPAM 4émé salle 403			PLAN: 11033-57		
							Ind. MODIFICATIONS			Folio 7		
							Date : 25/08/2016			Norme : C1510002		
										9		
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -R1-01									

Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K																															
RESEAU		TD-URS-R1-01																																							
Rég.de N	TN	SJB 1																																							
Tension	400 V	SJB 2																																							
DISTRIBUTION		SJB 1																																							
Amont	TD-URS-R1-01	SJB 2																																							
Repère	TD-URS-R1-01	SJB 1																																							
Désignation		ARMOIRE R1 URSSAF																																							
I installée	118,00 A	SJB 1																																							
I Totale	53,45 A	SJB 2																																							
Ik3 max	7571 A	SJB 1																																							
Ik1 max	4392 A	SJB 2																																							
dU max	Normal 1,72 %	Secours																																							
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-R1-01 PC27	URS-R1-01 PC28	URS-R1-01 PC29	URS-R1-01 PC30	URS-R1-01 PC31	URS-R1-01 PC32	URS-R1-01 PC33	URS-R1-01 SSI	URS-R1-01 SD:OF	G-ALIM-URS-R1																														
	Repère Récepteur	URS-R1-01 PC27	URS-R1-01 PC28	URS-R1-01 PC29	URS-R1-01 PC30	URS-R1-01 PC31	URS-R1-01 PC32	URS-R1-01 PC33			PEIGNE ALIM																														
	Désignation	PC Bureau U127	PC Bureau U127	PC Bureau U124	PC Bureau U122	PC Circulations EntréeBureaux	Libre	Libre	Arret Ventilation cmsi	URS-RCAL SD/OF	GENERAL ALIMENTATIONS URSSAF R1																														
	Nb	Consommation	12 150W	10 150W	10 150W	12 150W	8 450W	1 16A	1 16A	0	0	1 40A																													
Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal																														
LIAISON	JdB Amont	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 1	SJB 1	SJB 1																														
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	CR1 (90°C)	CR1 (90°C)	CR1 (90°C)																														
	Pose	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame																														
	Longueur	28 m	28 m	30 m	28 m	45 m	0 m	0 m	25 m	0 m																															
	L.Max prot.	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	57 m (CC)	59 m (DU)	59 m (DU)	59 m (DU)	59 m (DU)																															
	dU Totale	3,52 %	3,22 %	3,33 %	3,52 %	5,77 %	1,72 %	1,72 %			1,72 %																														
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5			3g1.5																																
	Neutre PE/PEN	Séparé																																							
	IB	Iz	9,74 A	26,12 A	8,12 A	26,12 A	8,12 A	26,12 A	9,74 A	26,12 A	19,50 A	26,12 A	16,00 A	16,00 A		40,00 A																									
	Ik3 Max	Ik2 Min	385 A	366 A	385 A	366 A	362 A	346 A	385 A	366 A	250 A	242 A	3250 A	2306 A	3250 A	2306 A	3250 A	5033 A																							
Ik1 Min	ID	385 A	366 A	385 A	366 A	362 A	346 A	385 A	366 A	250 A	242 A	3250 A	2306 A	3250 A	2306 A	3250 A																									
Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	Totale																								
PROT.	Protection	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DNX³	DX³ 10kA																							
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	20 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	40 A																							
	IrMg/IN		160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	200 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	400 A																							
	Tempo	IrMg max.																																							
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base																							
	Ir Diff.																																								
Tempo.Diff.																																									
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																							
		UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf				M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				L MÀJ CPAM 4émé salle 403				Ind. MODIFICATIONS				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960				Folio 8			
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS -R1-01																												PLAN: 11033-57				9							

Révision		J	J	K	K	K	J			
<b>RESEAU</b>		TD-URS-R1-01								
Rég.de N	TN	SJB 1								
Tension	400 V									
<b>DISTRIBUTION</b>		PEIGNE ALIM								
Amont	TD-URS-R1-01									
Repère	TD-URS-R1-01									
Désignation ARMOIRE R1 URSSAF										
I installée	118,00 A									
I Totale	53,45 A									
Ik3 max	7571 A									
Ik1 max	4392 A									
dU max	Normal 1,72 %	Secours								
CIRCUIT	Repère Circuit	PEIGNE ALIM	URS-R1-01 AL06	URS-R1-01 AL01	URS-R1-01 AL02	URS-R1-01 AL03	URS-R1-01 AL04	URS-R1-01 AL05		
	Repère Récepteur			URS-R1-01 AL01	URS-R1-01 AL02	URS-R1-01 AL03	URS-R1-01 AL04	URS-R1-01 AL05		
	Désignation		Libre	ALIM GROUPE EXT. CASSETTE CLIM	ALIM BECS Sanitaires	ALIM BECS Sanitaires	ALIM CONTROLE D'ACCES S/SOL	Alim Répartiteur		
	Nb	Consommation	0	1	1	1	2	1		
	Alimentation		Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		
LIAISON	JdB Amont	SJB 1	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM	PEIGNE ALIM		
	Type	Pose	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)		
	Longueur	Ame	0 m	1 m	22 m	18 m	18 m	20 m	15 m	
	L.Max prot.		71 m (CI)	50 m (DU)	70 m (DU)	53 m (CI)	70 m (CI)	59 m (DU)		
	dU Totale		1,78 %	4,46 %	3,31 %	3,32 %	2,90 %	3,30 %		
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	2X1.5	3G1.5	3G2.5		
	Neutre PE/PEN	Séparé				1X2.5				
	IB	Iz	10,00 A	26,12 A	18,90 A	26,12 A	10,80 A	26,12 A	6,50 A	19,00 A
	Ik3 Max	Ik2 Min							5,41 A	19,00 A
	Ik1 Min	ID							16,00 A	26,12 A
PROT.	Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA		
	Protection		DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>		
	Calibre	IrTh/IN	16 A	20 A	16 A	16 A	10 A	16 A		
		IrMg/IN	160 A	200 A	160 A	160 A	100 A	160 A		
	Tempo	IrMg max.								
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base	Prot Base		
Affectation des phases			1	1	1	1	1	1		
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS				N M&J Onduleur Urssaf M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM L M&J CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002			Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-57	
Unif. Exploitant 10 circuits TD-URS-R1-01									Folio 9 / 9	

UIOSS

URSSAF ASC  
ARMOIRE ASCENSSEUR URSSAF R+2

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2



Révision			K																																							
RESEAU			URSSAF ASC																																							
Rég.de N		TN																																								
Tension		400 V																																								
DISTRIBUTION																																										
Amont		URSSAF ASCENSSE																																								
Repère		URSSAF ASC																																								
Désignation			ARMOIRE ASCENSSEUR URSSAF R+2																																							
I installée		20,00 A																																								
I Totale		0,00 A																																								
Ik3 max		890 A																																								
Ik1 max		449 A																																								
dU max		Normal		3,10 %																Secours																						
CIRCUIT	Repère Circuit		URSSAF ASCENSSE																																							
	Repère Récepteur		URSSAF ASC																																							
	Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR URSSAF R+2																																							
	Nb		Consommation		1		20A																																			
	Alimentation		Normal																																							
LIAISON	JdB Amont		SJB 5																																							
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)																																					
	Longueur		Ame		38 m		Cu																																			
	L.Max prot.		43 m (CC)																																							
	dU Totale		3,10 %																																							
	Câble		5G2.5																																							
	Neutre																																									
	PE/PEN		Séparé																																							
	IB		Iz		20,00 A		27,54 A																																			
	Ik3 Max		Ik2 Min		890 A		547 A																																			
Ik1 Min		ID		318 A		318 A																																				
Sélectivité																																										
PROT.	Protection		INF.32 10x38																																							
	Calibre		IrTh/IN		32 A																																					
			IrMg/IN																																							
	Tempo		IrMg max.																																							
	Cont. Ind.		Prot Base																																							
	Ir Diff.																																									
Tempo.Diff.																																										
Affectation des phases																																										
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601				
			Unif. Exploitant 10 circuits URSSAF ASC																														AFFAIRE: 872960					Folio 2				
																																	PLAN:					2				
																																						2				

UIOSS

URSSAF CTA  
ARMOIRE CENTRALE D'AIR URSSAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																																							
RESEAU			URSSAF CTA																																							
Rég.de N		TN																																								
Tension		400 V																																								
DISTRIBUTION																																										
Amont		URSSAF CTA R+2																																								
Repère		URSSAF CTA																																								
Désignation			ARMOIRE CENTRALE D'AIR URSSAF																																							
I installée		25,00 A																																								
I Totale		0,00 A																																								
Ik3 max		833 A																																								
Ik1 max		420 A																																								
dU max		Normal		3,56 %															Secours																							
CIRCUIT	Repère Circuit		URSSAF CTA R+2																																							
	Repère Récepteur		URSSAF CTA																																							
	Désignation		ARMOIRE CENTRALE D'AIR URSSAF																																							
	Nb	Consommation	1		25A																																					
	Alimentation		Normal																																							
LIAISON	JdB Amont		SJB 5																																							
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																																							
	Longueur	Ame	65 m		Cu																																					
	L.Max prot.		77 m (Cl)																																							
	dU Totale		3,53 %																																							
	Câble		5G4																																							
	Neutre PE/PEN		Séparé																																							
	IB	Iz	25,00 A		35,46 A																																					
	Ik3 Max	Ik2 Min	833 A		512 A																																					
	Ik1 Min	ID	297 A		297 A																																					
Sélectivité																																										
PROT.	Protection		INF.32 10x38																																							
	Calibre	IrTh/IN	32 A																																							
		IrMg/IN																																								
	Tempo	IrMg max.																																								
	Cont. Ind.		Prot Base																																							
	Ir Diff.																																									
Tempo.Diff.																																										
Affectation des phases			123																																							
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					M    MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601				
			Unif. Exploitant 10 circuits URSSAF CTA																														AFFAIRE: 872960					Folio 2 / 2				
																																	PLAN:									

UIOSS

URSSAF SSTATION  
ARMOIRE SOUS STATION URSSAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																																																							
RESEAU			URSSAF SSTATION																																																							
Rég.de N		TN																																																								
Tension		400 V																																																								
DISTRIBUTION																																																										
Amont		URSSAF S/STA SS																																																								
Repère		URSSAF SSTATION																																																								
Désignation			ARMOIRE SOUS STATION URSSAF S/SOL																																																							
I installée		10,00 A																																																								
I Totale		0,00 A																																																								
Ik3 max		939 A																																																								
Ik1 max		473 A																																																								
dU max		Normal		1,35 %																Secours																																						
CIRCUIT	Repère Circuit		URSSAF S/STA SS																																																							
	Repère Récepteur		URSSAF SSTATION																																																							
	Désignation		ARMOIRE SOUS STATION URSSAF S/SOL																																																							
	Nb		Consommation		1		10A																																																			
	Alimentation		Normal																																																							
LIAISON	JdB Amont		SJB 5																																																							
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)																																																					
	Longueur		Ame		36 m		Cu																																																			
	L.Max prot.				75 m (Cl)																																																					
	dU Totale				1,35 %																																																					
	Câble				5G2.5																																																					
	Neutre		Séparé																																																							
	PE/PEN																																																									
	IB		Iz		10,00 A		22,68 A																																																			
	Ik3 Max		Ik2 Min		939 A		577 A																																																			
Ik1 Min		ID		335 A		335 A																																																				
Sélectivité																																																										
PROT.	Protection		INF.32 10x38																																																							
	Calibre		IrTh/IN		32 A																																																					
			IrMg/IN																																																							
	Tempo		IrMg max.																																																							
	Cont. Ind.		Prot Base																																																							
	Ir Diff.																																																									
Tempo.Diff.																																																										
Affectation des phases																																																										
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS				N				MàJ Onduleur Urssaf				M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM				L				MàJ CPAM 4émé salle 403				Ind.				MODIFICATIONS				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960				Folio 2			
			Unif. Exploitant 10 circuits URSSAF SSTATION																																																PLAN:				2			

# UIOSS

URSSAF ONDULEUR  
ONDULEUR URSSAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-40	1 / 2



UIOSS

ONDULEUR.

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-41	1 / 3



Révision			M				M		M		M		M		M		M		
RESEAU			ONDULEUR.														ONDULEUR.		
Rég.de N		TN																	
Tension		231 V																	
DISTRIBUTION																			
Amont		ALIM-ONDULEE																	
Repère		ONDULEUR.																	
Désignation																			
I installée		47,60 A																	
I Totale		215,83 A																	
Ik3 max																			
Ik1 max		1520 A																	
dU max		Normal		Secours															
		4,41 %																	
<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div>&lt;</div>																			

Révision		M	M	M	M	M	M				
RESEAU		ONDULEUR.									
Rég.de N	TN										
Tension	231 V										
DISTRIBUTION											
Amont	ALIM-ONDULEE										
Repère	ONDULEUR.										
Désignation											
I installée	47,60 A										
I Totale	215,83 A										
Ik3 max											
Ik1 max	1520 A										
dU max	Normal 4,41 % Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-OND-PC5	URS-OND-PC6	URS-OND-PAVI	URS-OND-PC7	URS-OND-PC8	URS-OND-PC9				
	Repère Récepteur	URS-OND-PC5	URS-OND-PC6	PAVILLON	URS-OND-PC7	URS-OND-PC8	URS-OND-PC9				
	Désignation	PC Ondulé Rez De Chaussée	PC Ondulé	Alim Ondulé Pavillon	PC Ondulé Salle Informatique 01	PC Ondulé Salle Informatique 02	PC Ondulé Salle Informatique 03				
	Nb	1	1	1	1	1	1				
	Consommation	16A	16A	25A	16A	16A	16A				
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal				
	JdB Amont										
	Type	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)				
	Pose										
	Longueur	20 m	20 m	30 m	7 m	7 m	7 m				
	Ame	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu				
	L.Max prot.	33 m (DU)	33 m (DU)	34 m (DU)	33 m (DU)	33 m (DU)	33 m (DU)				
	dU Totale	6,53 %	6,53 %	7,53 %	5,15 %	5,15 %	5,15 %				
	Câble	3G2,5	3G2,5	3G4	3G2,5	3G2,5	3G2,5				
	Neutre										
	PE/PEN	Séparé									
	PROT.	IB	16,00 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A	25,00 A	35,01 A	16,00 A	26,12 A	16,00 A
Ik3 Max											
Ik2 Min											
Ik1 Min		390 A		390 A		406 A		668 A		668 A	
ID											
Sélectivité		I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA				
Protection		DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC				
Calibre		IrTh/IN	16 A	16 A	25 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	160 A
IrMg/IN			160 A	160 A	250 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	
Tempo		IrMg max.									
Affectation des phases	Cont. Ind.	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA				
	Ir Diff.	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA				
	Tempo.Diff.	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms				
Affectation des phases		2	2	2	2	2	2				
EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits ONDULEUR.				N MÀJ Onduleur Urssaf M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MÀJ CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601  AFFAIRE: 872960  PLAN: 11033-41			
								Folio 3/3			

UIOSS

PAVILLON

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			M																			
RESEAU			PAVILLON																			
Rég.de N		TN																				
Tension		231 V																				
DISTRIBUTION																						
Amont		URS-OND-PAVI																				
Repère		PAVILLON																				
Désignation																						
I installée		25,00 A																				
I Totale		0,00 A																				
Ik3 max																						
Ik1 max		573 A																				
dU max		Normal		7,53 %															Secours			
CIRCUIT	Repère Circuit		URS-OND-PAVI																			
	Repère Récepteur		PAVILLON																			
	Désignation																					
	Nb		Consommation		1		25A															
Alimentation		Normal																				
LIAISON	JdB Amont																					
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)																	
	Longueur		Ame		30 m		Cu															
	L.Max prot.		34 m (DU)																			
	dU Totale		7,53 %																			
	Câble		3G4																			
	Neutre																					
	PE/PEN		Séparé																			
	IB		Iz		25,00 A		35,01 A															
	Ik3 Max		Ik2 Min																			
Ik1 Min		ID		406 A																		
Sélectivité																						
PROT.	Protection																					
	Calibre		IrTh/IN																			
			IrMg/IN																			
	Tempo		IrMg max.																			
	Cont. Ind.		Prot Base																			
	Ir Diff.																					
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases			2																			
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N		MàJ Onduleur Urssaf					Avis Technique 15L-601							
					M					MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					AFFAIRE: 872960							
					L					MàJ CPAM 4émé salle 403												
					Ind.					MODIFICATIONS					PLAN:							
					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002												
					Unif. Exploitant 10 circuits PAVILLON										Folio 2 / 2							

UIOSS

UIO-RESTAURANT  
ARMOIRE RESTAURANT FORCE

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																			
RESEAU			UIO-RESTAURANT																			
Rég.de N		TN																				
Tension		400 V																				
DISTRIBUTION																						
Amont		UIO-RESTAU FORC																				
Repère		UIO-RESTAURANT																				
Désignation		ARMOIRE RESTAURANT FORCE																				
I installée		160,00 A																				
I Totale		0,00 A																				
Ik3 max		11497 A																				
Ik1 max		6775 A																				
dU max		Normal		Secours																		
		0,95 %																				
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-RESTAU FORC																			
	Repère Récepteur		UIO-RESTAURANT																			
	Désignation		ARMOIRE RESTAURANT FORCE																			
	Nb		Consommation		1		160A															
	Alimentation		Normal																			
LIAISON	JdB Amont		SJB 6																			
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)																	
	Longueur		Ame		66 m		Al															
	L.Max prot.		222 m (Cl)																			
	dU Totale		0,95 %																			
	Câble		3X(1X240)																			
	Neutre																					
	PE/PEN		Séparé		1X120																	
	IB		Iz		160,00 A		316,29 A															
	Ik3 Max		Ik2 Min		11497 A		8485 A															
PROT.	Ik1 Min		ID		5339 A		5339 A															
	Sélectivité																					
	Protection		INS160																			
	Calibre		IrTh/IN		160 A																	
			IrMg/IN																			
	Tempo		IrMg max.																			
Cont. Ind.		Prot Base																				
Ir Diff.																						
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases																						
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N M L Ind. Date : 25/08/2016					MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601				
			Unif. Exploitant 10 circuits UIO-RESTAURANT										AFFAIRE: 872960					Folio 2 / 2				
													PLAN:									

UIOSS

RESTAU CTA  
RESTAU ARMOIRE LT CTA S-SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K																			
RESEAU			RESTAU CTA																			
Rég.de N		TN																				
Tension		400 V																				
DISTRIBUTION																						
Amont		RESTAU CTA																				
Repère		RESTAU CTA																				
Désignation			RESTAU ARMOIRE LT CTA S-SOL																			
I installée		15,00 A																				
I Totale		0,00 A																				
Ik3 max		821 A																				
Ik1 max		413 A																				
dU max		Normal		2,22 %															Secours			
CIRCUIT	Repère Circuit		RESTAU CTA																			
	Repère Récepteur		RESTAU CTA																			
	Désignation		RESTAU ARMOIRE LT CTA S-SOL																			
	Nb	Consommation	1	15A																		
	Alimentation		Normal																			
LIAISON	JdB Amont		SJB 6																			
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																			
	Longueur	Ame	66 m	Cu																		
	L.Max prot.		121 m (CI)																			
	dU Totale		2,21 %																			
	Câble		5G4																			
	Neutre	Séparé																				
	PE/PEN																					
	IB	Iz	15,00 A	25,53 A																		
	Ik3 Max	Ik2 Min	821 A	504 A																		
PROT.	Ik1 Min		293 A		293 A																	
	Sélectivité																					
	Protection		INF.32 10x38																			
	Calibre	IrTh/IN	32 A																			
		IrMg/IN																				
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base																			
Ir Diff.																						
Tempo.Diff.																						
Affectation des phases																						
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits RESTAU CTA					N					MàJ Onduleur Urssaf					Avis Technique 15L-601				
								M					MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM									
								L					MàJ CPAM 4émé salle 403									
								Ind.					MODIFICATIONS					AFFAIRE: 872960				
								Date : 25/08/2016					Norme : C1510002									
																		Folio 2 / 2				



UIOSS

UIO-RESTAU ECL  
ARMOIRE RESTAURANT ECLAIRAGE

ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2



# UIOSS

TD-UIO-SS-01  
ARMOIRE UIOSS S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-29	1 / 4

Révision

K

J

J

K

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

COLONNE UIOSS

Repère

TD-UIO-SS-01

Désignation

ARMOIRE UIOSS S/SOL

I installée

75,00 A

I Totale

111,14 A

Ik3 max

10300 A

Ik1 max

6470 A

dU max

Normal

0,78 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	COLONNE UIOSS	TD-UIO-RC-01	UIO-SS-01 A.U	UIO-SS 01 M.X.G	UIO-SS SD/OF	G-UIO-SS-01	JDB G	G-ECL-UIO-SS-01	SJB 3	UIO-SS BAES			
	Repère Récepteur	TD-UIO-SS-01	TD-UIO-RC-01	UIO-SS-01 A.U			JDB G		SJB 3					
	Désignation	ARMOIRE UIOSS S/SOL	ALIM ARMOIRE RdC UIOSS	Protection Arrêt d'Urgences + Voyants P/Tension	MX Général	UIO-SS SD/OF	GENERAL UIOSS SOUS SOL		G-ECLAIRAGE		LIBRE ECLAIRAGE			
	Nb	Consommation	175A	180A	110A	0	0	180A	0	120A	0	110A		
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal			Normal		Normal		Normal			
	JdB Amont								JDB G	JDB G	SJB 3			
	Type	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3				31		13		U1000R2V (90°)C5		
	Longueur	Ame	26 m	Al + PECu	4 m	Al + PECu	1 m	Cu	0 m		0 m		5 m	Cu
	L.Max prot.		136 m (CI)		126 m (CI)		71 m (CI)						41 m (DU)	
	dU Totale		0,78 %		0,85 %		0,84 %		0,78 %				1,41 %	
	Câble		3X(1X50)		3X(1X70)		7G1.5						3G1.5	
	Neutre	Séparé	1X50		1X70									
	PE/PEN		1X25		1X25									
	IB	Iz	75,00 A	92,88 A	80,00 A	142,34 A	10,00 A	13,91 A					80,00 A	16,50 A
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	10300 A	7060 A	9699 A	6593 A	7213 A	4699 A				10299 A	7059 A	
	Ik1 Min	ID	4870 A	4427 A	4469 A	3982 A	2971 A	2793 A				4869 A		1109 A
	Sélectivité				I<6,00kA				Non calc			I<5,00kA		I<0,15kA
	Protection				DX³ 6kA				Vistop / cages			DX³ 6kA		DNX³
	Calibre	IrTh/IN				10 A						20 A		10 A
Affectation des phases	IrMg/IN					100 A						200 A		100 A
	Tempo	IrMg max.												
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.													
	Tempo.Diff.													

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-SS-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-29

Folio

2

4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL





UIOSS

TD-UIO-RC-01  
TD UIOSS RDC

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-32	1 / 6

Révision			J	J	J			K		J		J						
RESEAU			TD-UIO-RC-01															
Rég.de N		TN																
Tension		400 V																
DISTRIBUTION																		
Amont		TD-UIO-RC-01																
Repère		TD-UIO-RC-01																
Désignation TD UIOSS RDC																		
I installée		80,00 A																
I Totale		130,28 A																
Ik3 max		9699 A																
Ik1 max		5969 A																
dU max		Normal 0,85 %	Secours															
CIRCUIT	Repère Circuit		TD-UIO-RC-01	TD-UIO-R1-01	UIO-RC-AU	UIO-RC-MX-G	UIO-RC SD/OF	G-UIOSS-RDC	SJB 2	G-UIO-RC-ECL	SJB 3	BAES-UIO-RC						
	Repère Récepteur		TD-UIO-RC-01	TD-UIO-R1-01	UIO-RC-AU			SJB 2		SJB 3								
	Désignation		TD UIOSS RDC	ALIM ARMOIRE R+1 UIOSS	Protection Arrêt d'Urgences	MX Général	UIO-RC SD/OF	GENERAL UIOSS RDC		G-ECLAIRAGE		BAES Armoire Modulaire						
	Nb	Consommation	1	80A	1	80A	1	10A	0		0		1	10A				
Alimentation			Normal	Normal	Normal			Normal		Normal		Normal						
LIAISON	JdB Amont																	
	Type	Pose	U1000R2V (90°) C3	U1000R2V (90°) C3	U1000R2V (90°) C3				31		13		U1000R2V (90°) C5					
	Longueur	Ame	4 m	Al + PECu	4 m	Al + PECu	2 m	Cu	0 m		0 m		1 m	Cu				
	L.Max prot.		126 m (Cl)		122 m (Cl)		71 m (Cl)						40 m (DU)					
	dU Totale		0,85 %		0,91 %		0,97 %						0,97 %					
	Câble		3X(1X70)		3X(1X70)		5G1.5						3G1.5					
	Neutre PE/PEN		Séparé 1X70 1X25		1X70 1X25													
	IB		Iz 80,00 A		142,34 A		10,00 A		13,91 A				80,00 A	6593 A				
	Ik3 Max		Ik2 Min		9699 A		6593 A		9158 A		6181 A		5256 A		3345 A			
	Ik1 Min		ID		4469 A		3982 A		4128 A		3616 A		2040 A		1927 A			
	Sélectivité						Fonct.						Non calc					
PROT.	Protection						DX³ 6kA						Vistop / cages					
	Calibre		IrTh/IN				10 A						100 A					
			IrMg/IN						100 A				20 A		200 A			
	Tempo		IrMg max.															
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base		Dif.300mA		Prot Base			
	Ir Diff.												300 mA					
Tempo.Diff.													0 ms					
Affectation des phases															1			
			UIOSS					N M L Ind. Date : 25/08/2016 Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-32					Folio 2 6
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-RC-01															









Révision

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-UIO-RC-01

Repère

TD-UIO-RC-01

Désignation

TD UIOSS RDC

I installée

80,00 A

I Totale

130,28 A

Ik3 max

9699 A

Ik1 max

5969 A

dU max

Normal

0,85 %

Secours

TD-UIO-RC-01

TD-UIO-RC-01

SJB 2

SJB 2

SJB 1

SJB 1

CIRCUIT

Repère Circuit

Repère Récepteur

Désignation

Nb

Consommation

Alimentation

UIO-RC-01 SSI

UIO-RC-01 AL04

TD-UIO-RC-AS\_1

UIO-RC-01 AL05

UIO-RC-01 AL06

Ventilo Convecteur accès conférence

Ventilo Convecteur accueil

ALIM Libre

1

16A

0

1

17A

1

11A

Normal

Normal

Normal

LIAISON

JdB Amont

Type

Pose

Longueur

Ame

L.Max prot.

dU Totale

Câble

Neutre

PE/PEN

Séparé

IB

Iz

Ik3 Max

Ik2 Min

Ik1 Min

ID

Sélectivité

SJB 1

CR1 (90°C)

15

U1000R2V (90°C)

25 m

Cu

20 m

25 m

Cu

0 m

13

67 m (DU)

3,49 %

3G1.5

3G2.5

3G1.5

3G2.5

16,00 A

26,12 A

17,00 A

26,12 A

11,00 A

441 A

435 A

4469 A

3981 A

I<0,24kA

DNX³

PROT.

Protection

Calibre

IrTh/IN

IrMg/IN

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Ir Diff.

Tempo.Diff.

16 A

20 A

16 A

Prot Base

Prot Base

Prot Base

1

1

1

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-RC-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-32

Folio 6

6

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-UIO-R1-01  
TD UIOSS R+1

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-33	1 / 4

Révision

J

J

K

K

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-UIO-R1-01

Repère

TD-UIO-R1-01

Désignation

TD UIOSS R+1

I installée

80,00 A

I Totale

113,66 A

Ik3 max

9158 A

Ik1 max

5539 A

dU max

Normal

0,91 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-UIO-R1-01		TD-UIO-R2-01		UIO-R1-01 AU		UIO-R1-01 MX-G		UIO-R1 SD/OF		G-UIOSS R1-01		SJB 2		G-UIO-R1-ECL		SJB 4		BAES-UIO-R1		
	Repère Récepteur	TD-UIO-R1-01		TD-UIO-R2-01		UIO-R1-01 AU		UIO-R1-01 MX-G		UIO-R1 SD/OF		SJB 2		SJB 2		SJB 4		SJB 4		BAES-UIO-R1		
	Désignation	TD UIOSS R+1		ALIM ARMOIRE R+2 UIOSS		Protection Arrêt d'Urgences		MX Général		UIO-R1 SD/OF		GENERAL UIOSS R1				G-ECLAIRAGE				BAES Armoire Modulaire		
	Nb	Consommation	1	80A	1	80A	1	10A	0		0		1	80A	0		1	20A	0		1	10A
	Alimentation		Normal		Normal		Normal						Normal				Normal				Normal	
LIAISON	JdB Amont																					
	Type	Pose	U1000R2V (90°) C3		U1000R2V (90°) C3		U1000R2V (90°) C3						31				SJB 2		SJB 2		SJB 4	
	Longueur	Ame	4 m		4 m		2 m		0 m		0 m				0 m				0 m		1 m	
	L.Max prot.		122 m (Cl)		86 m (Cl)		71 m (Cl)														40 m (DU)	
	dU Totale		0,91 %		0,98 %		1,04 %				0,91 %				0,91 %						1,04 %	
	Câble		3X(1X70)		3X(1X70)		5G1.5														3G1.5	
	Neutre	Séparé	1X70		1X70																	
	PE/PEN		1X25		1X25																	
	IB	Iz	80,00 A	142,34 A	80,00 A	142,34 A	10,00 A	13,91 A					80,00 A				20,00 A				10,00 A	16,50 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	9158 A	6181 A	8668 A	5814 A	5079 A	3228 A					9157 A	6181 A			9157 A	6181 A				
Ik1 Min	ID	4128 A	3616 A	3835 A	3211 A	1965 A	1836 A					4128 A				4128 A				2672 A	2441 A	
Sélectivité						Fonct.						Non calc				I<5,00kA				I<0,15kA		
PROT.	Protection					DX³ 6kA						Vistop / cages				DX³ 10kA diff.A				DNX³		
	Calibre	IrTh/IN					10 A					100 A				20 A				10 A		
		IrMg/IN						100 A									200 A				100 A	
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base				Dif.300mA				Prot Base			
	Ir Diff.														300 mA							
Tempo.Diff.														0 ms								
Affectation des phases																				1		

Val de Loire

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-33

Folio

2

4

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision			J	J	K	K	K	K	K	J											
RESEAU			TD-UIO-R1-01								TD-UIO-R1-01										
Rég.de N	TN		SJB 2								SJB 2										
Tension	400 V		SJB 4								SJB 4										
DISTRIBUTION																					
Amont	TD-UIO-R1-01																				
Repère	TD-UIO-R1-01																				
Désignation TD UIOSS R+1																					
I installée	80,00 A																				
I Totale	113,66 A																				
Ik3 max	9158 A																				
Ik1 max	5539 A																				
dU max	Normal 0,91 %	Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-R1 BS01	TD-UIO-R1-ECL1	UIO-R1-01 EL01	UIO-R1-01 ECL02	UIO-R1-C1 ECL03	UIO-R1-C1 ECL04	UIO-R1-C1 ECL05	UIO-R1-C1 ECL06	UIO-R1 BS06	UIO-R1-01 ECL07									
	Repère Récepteur			TD-UIO-R1-ECL1	UIO-R1-01 EL01	UIO-R1-01 ECL02	UIO-R1-C1 ECL03	UIO-R1-C1 ECL04	UIO-R1-C1 ECL05	UIO-R1-C1 ECL06		UIO-R1-01 ECL07									
	Désignation		BAES Circulations	BAES Armoire Modulaire	Eclairage Allu 1 sur détection présence	Eclairage Allu 2 Circulations	Eclairage Allu 3 Spots devant Entrées	Eclairage Allu 4 Spots lèche Mur	ECL Libre (sur télécommande)	Eclairage Sanitaires	Eclairage de Sécurité	ECL ESCALIER									
	Nb	Consommation	0	1	20	21	25	12	1	10	1	1									
LIAISON	Alimentation			Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal		Normal									
	JdB Amont		SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4	SJB 4									
	Type	Pose	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)									
	Longueur	Ame	30 m	1 m	35 m	25 m	25 m	25 m	0 m	28 m	15 m	8 m									
	L.Max prot.		40 m (DU)	71 m (CC)	71 m (CC)	71 m (CC)	71 m (CC)	71 m (CC)	40 m (DU)	71 m (CC)		40 m (DU)									
	dU Totale		1,04 %	2,38 %	2,28 %	2,54 %	1,55 %	0,91 %	1,70 %		1,92 %										
	Câble		3G1,5	4G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5		3G1.5	5G1.5	3G1.5									
	Neutre PE/PEN	Séparé																			
	IB	Iz		10,00 A	16,50 A	5,18 A	19,00 A	5,44 A	19,00 A	6,47 A	19,00 A	2,54 A	19,00 A	10,00 A	19,00 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min																			
PROT.	Ik1 Min	ID		2672 A	2441 A	199 A	197 A	273 A	271 A	273 A	271 A	273 A	271 A	4128 A	3616 A	246 A	244 A			753 A	733 A
	Sélectivité			I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA	I<0,15kA
	Protection			DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>	DNX <sup>3</sup>
	Calibre	IrTh/IN		10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A	10 A
	Tempo	IrMg/IN			100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A	100 A
	Cont. Ind.	IrMg max.																			
Affectation des phases				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960 PLAN: 11033-33				Folio 3/4		
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-01																		



UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-01


N	MàJ Onduleur Urssaf
M	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM
L	MàJ CPAM 4émé salle 403
Ind.	MODIFICATIONS
Date :	25/08/2016
Norme :	C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-33

Folio  
3  
4

Révision		K	K	K	J	J	J					
RESEAU		TD-UIO-R1-01										
Rég.de N	TN											
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	TD-UIO-R1-01											
Repère	TD-UIO-R1-01											
Désignation TD UIOSS R+1												
I installée	80,00 A											
I Totale	113,66 A											
Ik3 max	9158 A											
Ik1 max	5539 A											
dU max	Normal 0,91 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	UIO-R1-01 PC01	UIO-R1-01 PC02	UIO-R1-01 PC03	UIO-R1-01 AL01	UIO-R101 AL02	UIO-R1-01 AL03					
	Repère Récepteur	UIO-R1-01 PC01	UIO-R1-01 PC02	UIO-R1-01 PC03			UIO-R1-01 AL03					
	Désignation	PC MENAGE HALL	PC Hall 20A	LIBRE	LIBRE	LIBRE	LIBRE					
	Nb	Consommation	3	450W	1	17A	1	11A	1	400W	1	12A
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal					
LIAISON	JdB Amont	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 2					
	Type	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)							
	Pose			13		13						
	Longueur	Ame	20 m	Cu	15 m	Cu	0 m		1 m	Cu	0 m	
	L.Max prot.		73 m (CC)		55 m (DU)		73 m (CC)		43 m (CI)		72 m (CI)	
	dU Totale		1,11 %		2,84 %		0,91 %		0,94 %		0,91 %	
	Câble		3G2.5		3G2.5				3G1.5			
	Neutre											
	PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	1,91 A	26,12 A	17,00 A	26,12 A	11,00 A		2,17 A	19,00 A	12,00 A	
Ik3 Max	Ik2 Min											
Ik1 Min	ID	533 A	523 A	683 A	666 A	4128 A	3616 A	2672 A	2441 A	4128 A		
Sélectivité		Totale		Totale		Totale		Fonct.		I<4,50kA		
PROT.	Protection	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DNX³	DNX³	DNX³					
	Calibre	IrTh/IN	16 A		20 A		16 A		16 A		16 A	
		IrMg/IN		160 A		200 A		160 A		160 A		
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA		Prot Base		Prot Base	
	Ir Diff.		30 mA		30 mA		30 mA					
	Tempo.Diff.		0 ms		0 ms		0 ms					
Affectation des phases		1		1		1		1		1		
<div><div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div></div>		UIOSS				N M L Ind.		MàJ Onduleur Urssaf MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM MàJ CPAM 4émé salle 403 MODIFICATIONS		Avis Technique 15L-601		
		Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-01				Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		AFFAIRE: 872960		
										PLAN: 11033-33		
										Folio 4 / 4		



UIOSS

TD-UIO-R2-01  
TD UIOSS R+2

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-35	1 / 5

Révision

J

K

K

K

J

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-UIO-R2-01

Repère

TD-UIO-R2-01

Désignation

TD UIOSS R+2

I installée

80,00 A

I Totale

125,09 A

Ik3 max

8668 A

Ik1 max

5164 A

dU max

Normal

0,98 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-UIO-R2-01	TD-UIO-R3-01	UIO-R2-01 AU	UIO-R2-01 MX-G	G-UIOSS R2-01	SJB 2	UIO-R2-01 SD/OF	G-UIO-R2-ECL	SJB 4	UIO-R2-BAES							
	Repère Récepteur	TD-UIO-R2-01	TD-UIO-R3-01	UIO-R2-01 AU		SJB 2			SJB 4		UIO-R2-BAES							
	Désignation	TD UIOSS R+2	ALIM ARMOIRE R+3 UIOSS	Protection Arrêt d'Urgences	MX Général	GENERAL UIOSS R2-01		UIO-R2 SD/OF1	G-ECLAIRAGE		BAES Armoire Modulaire							
	Nb	Consommation	1	80A	1	80A	1	80A	0		0		1	10A				
	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal			Normal			Normal						
LIAISON	JdB Amont							SJB 2	SJB 2	SJB 2	SJB 4							
	Type	Pose	U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 3	U1000R2V (90°) 4							U1000R2V (90°) 5						
	Longueur	Ame	4 m	Al	4 m	Al + PECu	2 m	Cu	0 m		0 m		0 m		1 m	Cu		
	L.Max prot.		86 m (CI)		113 m (CI)		71 m (CI)								39 m (DU)			
	dU Totale		0,98 %		1,04 %		1,10 %								1,10 %			
	Câble		3X(1X70)		3X(1X70)		5G1.5								3G1.5			
	Neutre	Séparé	1X70		1X70													
	PE/PEN		1X25		1X25													
	IB	Iz	80,00 A	142,34 A	80,00 A	142,34 A	10,00 A	13,91 A					80,00 A				10,00 A	16,50 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	8668 A	5814 A	8224 A	5485 A	4912 A	3119 A					8668 A	5814 A				
Ik1 Min	ID	3835 A	3211 A	3580 A	2968 A	1894 A	1723 A					3835 A				2544 A	2247 A	
Sélectivité				Fonct.		Non calc						I<5,00kA				I<0,15kA		
PROT.	Protection			DX³ 6kA		Vistop / cages						DX³ 10kA diff.A					DNX³	
	Calibre	IrTh/IN			10 A			100 A				20 A					10 A	
		IrMg/IN					100 A						200 A					100 A
	Tempo	IrMg max.																
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base						Dif.300mA				Prot Base	
	Ir Diff.												300 mA					
Tempo.Diff.												0 ms						
Affectation des phases																	1	

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R2-01

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-35

Folio 2

5

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL





©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

TD-UIO-R3-01  
TD UIOSS R+3

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-36	1 / 3







UIOSS

TD-UIO-R4-5  
TD UIOSS R+4 ET R+5

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-37	1 / 3





# UIOSS

TD-UIO ASC  
ARMOIRE ASCENSSEUR UIOSS R+5

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		K																																																		
RESEAU		TD-UIO ASC																																																		
Rég.de N	TN																																																			
Tension	400 V																																																			
DISTRIBUTION																																																				
Amont	UIO ASC R+5																																																			
Repère	TD-UIO ASC																																																			
Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR UIOSS R+5																																																		
I installée	60,00 A																																																			
I Totale	0,00 A																																																			
Ik3 max	2919 A																																																			
Ik1 max	1509 A																																																			
dU max	Normal	2,74 %	Secours																																																	
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO ASC R+5																																																	
	Repère Récepteur		TD-UIO ASC																																																	
	Désignation		ARMOIRE ASCENSSEUR UIOSS R+5																																																	
	Nb	Consommation	1	60A																																																
	Alimentation		Normal																																																	
LIAISON	JdB Amont																																																			
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																																																	
	Longueur	Ame	44 m	Cu																																																
	L.Max prot.		63 m (CI)																																																	
	dU Totale		2,74 %																																																	
	Câble		5G10																																																	
	Neutre	Séparé																																																		
	PE/PEN																																																			
	IB	Iz	60,00 A	65,75 A																																																
	Ik3 Max	Ik2 Min	2919 A	1818 A																																																
	Ik1 Min	ID	1075 A	1075 A																																																
	Sélectivité																																																			
PROT.	Protection		ID63																																																	
	Calibre	IrTh/IN	63 A																																																	
		IrMg/IN																																																		
	Tempo	IrMg max.																																																		
	Cont. Ind.		Dif.300mA																																																	
	Ir Diff.		300 mA																																																	
	Tempo.Diff.																																																			
Affectation des phases																																																				
 <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601					AFFAIRE: 872960					Folio 2 / 2				
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO ASC																														PLAN:																			

UIOSS

TD-UIO-LT-SS  
ARMOIRE LT -CTA UIOSS S-SOL

ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision		K																																																		
RESEAU		TD-UIO-LT-SS																																																		
Rég.de N	TN																																																			
Tension	400 V																																																			
DISTRIBUTION																																																				
Amont	UIO-LTV-SSOL																																																			
Repère	TD-UIO-LT-SS																																																			
Désignation		ARMOIRE LT -CTA UIOSS S-SOL																																																		
I installée	20,00 A																																																			
I Totale	0,00 A																																																			
Ik3 max	939 A																																																			
Ik1 max	473 A																																																			
dU max	Normal 2,55 %		Secours																																																	
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-LTV-SSOL																																																	
	Repère Récepteur		TD-UIO-LT-SS																																																	
	Désignation		ARMOIRE LT -CTA UIOSS S-SOL																																																	
	Nb	Consommation	1	20A																																																
	Alimentation		Normal																																																	
LIAISON	JdB Amont																																																			
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)																																																	
	Longueur	Ame	36 m	Cu																																																
	L.Max prot.		60 m (CI)																																																	
	dU Totale		2,54 %																																																	
	Câble		5G2.5																																																	
	Neutre	Séparé																																																		
	PE/PEN																																																			
	IB	Iz	20,00 A	22,68 A																																																
	Ik3 Max	Ik2 Min	939 A	577 A																																																
	Ik1 Min	ID	335 A	335 A																																																
	Sélectivité																																																			
PROT.	Protection		INF.32 10x38																																																	
	Calibre	IrTh/IN	32 A																																																	
		IrMg/IN																																																		
	Tempo	IrMg max.																																																		
	Cont. Ind.		Prot Base																																																	
	Ir Diff.																																																			
	Tempo.Diff.																																																			
Affectation des phases																																																				
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS					N    MàJ Onduleur Urssaf					MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					L    MàJ CPAM 4émé salle 403					Ind.    MODIFICATIONS					Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					Avis Technique 15L-601					AFFAIRE: 872960					Folio 2				
			Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-LT-SS																																			PLAN:					2									

UIOSS

TD-UIO-SS-02 AT  
ARMOIRE ATELIER UIOSS S-SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-30	1 / 3



Révision

K

J

K

J

K

K

K

K

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-UIO-SS-02

Repère

TD-UIO-SS-02 AT

Désignation

ARMOIRE ATELIER UIOSS S-SOL

I installée

80,00 A

I Totale

28,32 A

Ik3 max

7328 A

Ik1 max

4174 A

dU max

Normal

1,17 %

Secours

Diagram

TD-UIO-SS-02 AT

CIRCUIT

Repère Circuit

TD-UIO-SS-02

Repère Récepteur

TD-UIO-SS-02 AT

Désignation

ARMOIRE ATELIER UIOSS S-SOL

Nb

Consommation

1

80A

Alimentation

Normal

JdB Amont

Type

Pose

U1000R2V (90° C)

/

U1000R2V (90° C)

32

Longueur

Ame

36 m

Cu

0 m

6 m

Cu

0 m

8 m

Cu

8 m

Cu

8 m

Cu

0 m

13

15 m

Cu

L.Max prot.

148 m (CI)

70 m (CI)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

72 m (CC)

173 m (CI)

dU Totale

1,16 %

1,39 %

1,41 %

1,49 %

1,22 %

1,27 %

Câble

5G25

3G1.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

5G6

Neutre

Séparé

PE/PEN

IB

Iz

80,00 A

91,76 A

3,56 A

19,00 A

32,00 A

7,31 A

26,12 A

9,74 A

26,12 A

1,70 A

26,12 A

12,00 A

6,35 A

39,13 A

Ik3 Max

Ik2 Min

7328 A

4800 A

7328 A

4800 A

1021 A

1021 A

1021 A

1021 A

3053 A

3053 A

3223 A

2014 A

Ik1 Min

ID

3053 A

3053 A

875 A

875 A

3053 A

3053 A

1021 A

1021 A

1021 A

1021 A

1196 A

1196 A

Sélectivité

PROT.

Protection

DPX-IS 250

DT40

DT40N

Vigi DT40

DT40

DT40

DNX³

DT40

DX³ 6kA

Calibre

IrTh/IN

100 A

10 A

32 A

16 A

16 A

16 A

16 A

16 A

IrMg/IN

100 A

320 A

160 A

160 A

160 A

160 A

160 A

Tempo

IrMg max.

Cont. Ind.

Prot Base

Prot Base

Dif.30mA

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Ir Diff.

30 mA

Tempo.Diff.

0 ms

Affectation des phases

1

1

1

1

1

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-SS-02 AT

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-30

Folio

2

3

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



UIOSS

TD-UIO-SS-03  
ARMOIRE ECLAIRAGE EXTERIEUR

ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**


Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-31	1 / 5







Révision		K	K									
RESEAU		TD-UIO-SS-03										
Rég.de N	TN											
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	UIO-SS-03 ECL-E											
Repère	TD-UIO-SS-03											
Désignation		ARMOIRE ECLAIRAGE EXTERIEUR										
I installée	50,00 A											
I Totale	46,45 A											
Ik3 max	7272 A											
Ik1 max	4096 A											
dU max	Normal	Secours										
	0,89 %											
CIRCUIT	Repère Circuit	UIO-SS-03 PC01		UIO-SS-03 EXT23								
	Repère Récepteur	UIO-SS-03 PC01										
	Désignation	PC sur poteau Passage couvert		ECL Enseigne								
	Nb	Consommation	1	2*16A	8	SHP100W						
	Alimentation	Normal		Normal								
LIAISON	JdB Amont											
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)							
	Longueur	Ame	40 m Cu		60 m Cu							
	L.Max prot.	67 m (DU)		118 m (CI)								
	dU Totale	5,12 %		1,15 %								
	Câble	3G2.5		5G2.5								
	Neutre	Séparé										
	PE/PEN											
	IB	Iz	16,00 A	26,12 A	1,21 A	23,54 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min			534 A 328 A							
PROT.	Ik1 Min	ID	276 A	276 A	190 A	190 A						
	Sélectivité	Fonct.		Fonct.								
	Protection	DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA								
	Calibre	IrTh/IN	16 A		10 A	100 A						
		IrMg/IN		160 A								
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.	Dif.30mA		Prot Base								
Ir Diff.	30 mA											
Tempo.Diff.	0 ms											
Affectation des phases		1										
<div><div><b>EIFFAGE ÉNERGIE</b> VAL DE LOIRE</div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS		N		MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601		
				M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						
				L		MàJ CPAM 4émé salle 403						
				Ind.		MODIFICATIONS						
				Date :		25/08/2016		Norme :		C1510002		
										PLAN: 11033-31		
										Folio 5		
										5		

# UIOSS

TD-UIO-R1-02  
ARMOIRE SALLE CONFERENCE UIOSS

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:	11033-34	1 / 5



Révision

K

K

K

K

J

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

TD-UIO-R1-02

Repère

TD-UIO-R1-02

Désignation

ARMOIRE SALLE  
CONFERENCE UIOSS

I installée

32,00 A

I Totale

33,43 A

Ik3 max

1153 A

Ik1 max

582 A

dU max

Normal

3,79 %

Secours

CIRCUIT	Repère Circuit	TD-UIO-R1-02	UIO-R1-02 AU	UIO-R1-02 MX-G	UIO-R1-02 SD/OF	G-UIO-R1-CONFER	SJB 2	G-UIO-R1-02-ECL	SJB 4	UIO-R1-02 BAES	UIO-R1-02 BS01			
	Repère Récepteur	TD-UIO-R1-02				SJB 2		SJB 4						
	Désignation	ARMOIRE SALLE CONFERENCE UIOSS	Protection Arrêt d'Urgences	MX Général	UIO-R1-02 SD/OF	GENERAL UIOSS R1-02 CONFERENCE		G-ECLAIRAGE		BAES Armoire Modulaire	BAES Salle			
	Nb	Consommation	1	32A	1	10A	0		0		1	10A	0	
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal			Normal		Normal		Normal				
	JdB Amont							SJB 2	SJB 2	SJB 4	SJB 4			
	Type	Pose	U1000R2V (90° <b>C</b> )	U1000R2V (90° <b>C</b> )			31		13		U1000R2V (90° <b>6</b> )	U1000R2V (90° <b>C</b> )		
	Longueur	Ame	70 m	Cu	2 m	Cu	0 m		0 m		1 m	Cu	30 m	Cu
	L.Max prot.		90 m (CI)	35 m (DU)							17 m (DU)			
	dU Totale		3,79 %	3,91 %			3,79 %		3,79 %		3,91 %			
	Câble		5G6	5G1.5							3G1.5	2X1,5		
	Neutre	Séparé												
	PE/PEN													
	IB	Iz	32,00 A	39,13 A	10,00 A	13,91 A			40,00 A		20,00 A		10,00 A	16,50 A
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	1153 A	709 A	1037 A	638 A			1153 A	709 A			1153 A	709 A
	Ik1 Min	ID	413 A	413 A	371 A	371 A			413 A	413 A			413 A	413 A
	Sélectivité			I<0,50kA				Non calc		I<0,30kA			I<0,15kA	
	Protection			DX³ 6kA				Vistop / cages		DX³ 10kA diff.A			DNX³	
	Calibre	IrTh/IN			10 A					20 A			10 A	
		IrMg/IN				100 A					200 A			100 A
	Tempo	IrMg max.												
Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base			Prot Base		Dif.300mA		Prot Base				
Ir Diff.								300 mA						
Tempo.Diff.								0 ms						
Affectation des phases										1				

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-02

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN: 11033-34

Folio


2


5

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

Révision		J		J		J		J		J	
RESEAU		TD-UIO-R1-02									
Rég.de N	TN	SJB 2									
Tension	400 V	SJB 4									
DISTRIBUTION		SJB 4									
Amont	TD-UIO-R1-02										
Repère	TD-UIO-R1-02										
Désignation		ARMOIRE SALLE CONFERENCE UIOSS									
I installée	32,00 A										
I Totale	33,43 A										
Ik3 max	1153 A										
Ik1 max	582 A										
dU max	Normal 3,79 %	Secours									
CIRCUIT		RECEPTEUR IR									
Repère Circuit		U1000R2V (90° C)									
Repère Récepteur		U1000R2V (90° C)									
Désignation		Allu. 3 - Plafond spots 2 allumage sur Infra-Rouge									
Nb		30									
Consommation		1*18W									
Alimentation		Normal									
LIAISON		SJB 4									
JdB Amont		SJB 4									
Type		U1000R2V (90° C)									
Pose		Ame									
Longueur		20 m									
L.Max prot.		43 m (DU)									
dU Totale		4,98 %									
Câble		3G1.5									
Neutre		Séparé									
PE/PEN											
IB		6,78 A									
Iz		19,00 A									
Ik3 Max		194 A									
Ik2 Min		194 A									
Ik1 Min		194 A									
ID		194 A									
Sélectivité		I<0,15kA									
PROT.		DNX3									
Protection		10 A									
Calibre		100 A									
IrTh/IN		10 A									
IrMg/IN		100 A									
Tempo		Prot Base									
Ir Diff.		Prot Base									
Tempo.Diff.		Prot Base									
Affectation des phases		1									
EIFFAGE ENERGIE		UIOSS									
VAL DE LOIRE		Unif. Exploitant 10 circuits TD-UIO-R1-02									
Agence de Blois		M									
92, rue Bertrand Duguesclin		L									
CS-2905		Ind.									
41029 Blois Cedex		Date : 25/08/2016									
Tél. : 02 54 42 00 50		Norme : C1510002									
Fax : 02 54 42 12 06		Avis Technique 15L-601									
		AFFAIRE: 872960									
		PLAN: 11033-34									
		Folio 3									
		5									

Révision			K	K		K		K	K	K	K	K																	
RESEAU			TD-UIO-R1-02																										
Rég.de N	TN		SJB 2																										
Tension	400 V		SJB 1																										
DISTRIBUTION			SJB 4																										
Amont	TD-UIO-R1-02		SJB 1																										
Repère	TD-UIO-R1-02		SJB 2																										
Désignation ARMOIRE SALLE CONFERENCE UIOSS			SJB 1																										
I installée	32,00 A		SJB 1																										
I Totale	33,43 A		SJB 2																										
Ik3 max	1153 A		SJB 1																										
Ik1 max	582 A		SJB 2																										
dU max	Normal 3,79 %		SJB 1																										
CIRCUIT	Repère Circuit		UIO-R1-02 ECL05	UIO-R1-02 ECL06	UIO-R1-02 BS06	G-UIO-R1-02-PC	SJB 1	UIO-R1-02 PC01	UIO-R1-02 PC02	UIO-R1-02 PC03	UIO-R1-02 PC04	UIO-R1-02 PC05																	
	Repère Récepteur					SJB 1																							
	Désignation		libre	libre 2	Eclairage de Sécurité	GENERALE PC		PC Salle de Conférence	PC Salle de Conférence	PC Salle de Conférence	PC Salle de Conférence	PC Salle de Conférence																	
	Nb	Consommation	1	8A	1	10A	1	32A	0	3	450W	5	450W	4	450W	6	450W	7	450W										
	Alimentation		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal		Normal												
LIAISON	JdB Amont		SJB 4		SJB 4		SJB 4		SJB 2		SJB 2		SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 1										
	Type	Pose			13		13		U1000R2V (90°)		13		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)		U1000R2V (90°)										
	Longueur	Ame	0 m		0 m		15 m		Cu		0 m		20 m		20 m		20 m		20 m										
	L.Max prot.		21 m (DU)		17 m (DU)						0 m		20 m		20 m		20 m		20 m										
	dU Totale		3,79 %		3,79 %				3,79 %				4,12 %		4,12 %		4,15 %		4,19 %										
	Câble						3G1.5						3G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5										
	Neutre PE/PEN	Séparé																											
	IB	Iz	8,00 A		10,00 A				32,00 A				3,18 A		26,12 A		3,18 A		26,12 A										
	Ik3 Max	Ik2 Min							1153 A		709 A				246 A		246 A		246 A										
	Ik1 Min	ID	413 A		413 A		413 A		413 A		413 A		246 A		246 A		246 A		246 A										
Sélectivité		I<0,15kA		I<0,15kA				Nulle				I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA		I<0,24kA											
PROT.	Protection		DNX³		DNX³				DX³ 10kA diff.A				DNX³		DNX³		DNX³		DNX³										
	Calibre	IrTh/IN	10 A		10 A				32 A				16 A		16 A		16 A		16 A										
		IrMg/IN	100 A		100 A				320 A				160 A		160 A		160 A		160 A										
	Tempo	IrMg max.													160 A														
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base				Dif.30mA				Prot Base		Prot Base		Prot Base		Prot Base										
	Ir Diff.								30 mA																				
Tempo.Diff.								0 ms																					
Affectation des phases			1		1								1		1		1		1										
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>			UIOSS					N					MàJ Onduleur Urssaf					Avis Technique 15L-601											
								M					MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM																
								L					MàJ CPAM 4émé salle 403																
								Ind.					MODIFICATIONS																
								Date : 25/08/2016					Norme : C1510002					AFFAIRE: 872960					Folio 4 / 5						
																				PLAN: 11033-34									

Révision		K	K	J							
RESEAU		TD-UIO-R1-02									
Rég.de N	TN	SJB 2									
Tension	400 V	SJB 1									
DISTRIBUTION											
Amont	TD-UIO-R1-02										
Repère	TD-UIO-R1-02										
Désignation		ARMOIRE SALLE CONFERENCE UIOSS									
I installée	32,00 A										
I Totale	33,43 A										
Ik3 max	1153 A										
Ik1 max	582 A										
dU max	Normal 3,79 % Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	UIO-R1-02 PC06	UIO-R1-02 AL01	UIO-R1-02 AL02							
	Repère Récepteur										
	Désignation	libre	Ecran Escamotable	LIBRE							
	Nb	Consommation	1 11A	1 450W	1 450W						
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal							
	JdB Amont	SJB 1	SJB 1	SJB 1							
	Type	Pose	13	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)						
	Longueur	Ame	0 m	25 m Cu	1 m Cu						
	L.Max prot.		46 m (CC)	28 m (CC)	46 m (CC)						
	dU Totale		3,79 %	4,46 %	3,80 %						
	Câble			3G1.5	3G2.5						
	Neutre	Séparé									
	PE/PEN										
	IB	Iz	11,00 A	2,44 A 19,00 A	2,44 A 26,12 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min									
	Ik1 Min	ID	413 A 413 A	171 A 171 A	399 A 399 A						
PROT.	Sélectivité	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA							
	Protection	DNX³	DNX³	DNX³							
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A						
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A						
	Tempo	IrMg max.									
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base						
	Ir Diff.										
Tempo.Diff.											
Affectation des phases		1	1	1							
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS			N MÀJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601				
					M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		AFFAIRE: 872960				
					L MÀJ CPAM 4émé salle 403		Folio 5				
					Ind. MODIFICATIONS		PLAN: 11033-34				
					Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		5		

UIOSS

ALIM CAF-URSSAF  
ALIM CAF-URSSAF S-SOL ??

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2



UIOSS

ONDULEUR CAF SS  
ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 3

Révision				J	J	J		K		J	J	K	K						
RESEAU				ONDULEUR CAF SS										ONDULEUR CAF SS					
Rég.de N		TN																	
Tension		400 V																	
DISTRIBUTION																			
Amont		ONDULABLE CAF																	
Repère		ONDULEUR CAF SS																	
Désignation ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL																			
I installée		55,00 A																	
I Totale		90,63 A																	
Ik3 max		5073 A																	
Ik1 max		2753 A																	
dU max		Normal 1,42 % Secours																	
CIRCUIT	Repère Circuit			ONDULABLE CAF	OND-TD-CAF RC	CAF-SS-OND PT	AT-CAF-SS-OND	G-OND-TD-CAF-SS	SJB 1	CAF-SS PARA	CAF-SSPCOND 01	CAF-SS PCOND 02	CAF-SS PCOND 03						
	Repère Récepteur			ONDULEUR CAF SS	OND-TD-CAF RC			SJB 1		CAF-SS PARA	CAF-SSPCOND 01	CAF-SS PCOND 02	CAF-SS PCOND 03						
	Désignation			ARMOIRE ONDULEUR CAF S/SOL	ALIM OND TD CAF RDC	Presence Tension Ondulé ...	CAF-SS 01 SD/OF	Général Ondulable Armoire CAF S/SOL		Parafoudre type 2 capacité standard	PC Ondulable Local CE et INFO	PC Ondulable Local CE	PC Ondulable existant Imprimerie						
	Nb	Consommation		1 55A	1 63A	1 25W	0	1 32A	0	1 20A	2 250W	2 250W	1 250W						
Alimentation				Normal	Normal	Normal		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal						
LIAISON	JdB Amont			SJB 4						SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1						
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)			32		U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)						
	Longueur	Ame	50 m Al	4 m Cu	1 m Cu	0 m		0 m		1 m Cu	18 m Cu	18 m Cu	30 m Cu						
	L.Max prot.		165 m (CI)	84 m (CI)	69 m (CI)					54 m (CI)	70 m (CC)	70 m (CC)	70 m (CC)						
	dU Totale		1,42 %	1,55 %	1,42 %			1,42 %		1,48 %	1,74 %	1,74 %	1,68 %						
	Câble		3X(1X35)	4X16	3X(1X1.5)					5G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5						
	Neutre PE/PEN	Séparé	1X35 1X35	1X16	1X1.5 1X1.5														
	IB	Iz	55,00 A 90,84 A	63,00 A 72,10 A	0,04 A 13,91 A			32,00 A		20,00 A 22,68 A	2,71 A 26,12 A	2,71 A 26,12 A	1,35 A 26,12 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min	5073 A 3258 A	4664 A 2979 A	4123 A 2612 A			5073 A 3258 A		4459 A 2838 A									
	Ik1 Min	ID	1997 A 1997 A	1813 A 1813 A	1574 A 1574 A			1997 A 1997 A		1720 A 1720 A	507 A 507 A	507 A 507 A	338 A 338 A						
Sélectivité					I<0,47kA		I<0,47kA		I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA	I<0,24kA							
PROT.	Protection					DX³ 6kA		DX³ 6kA		DX³ 6kA	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC						
	Calibre	IrTh/IN			10 A		32 A		20 A		16 A	16 A	16 A						
		IrMg/IN				100 A			320 A			160 A		160 A					
	Tempo	IrMg max.																	
	Cont. Ind.			Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base		Prot Base	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA						
	Ir Diff.										30 mA	30 mA	30 mA						
Tempo.Diff.										0 ms	0 ms	0 ms							
Affectation des phases											1	1	1						
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06				UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits ONDULEUR CAF SS				N MÀj Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601							
								M MÀj Pôles Assuré-PN-RR CPAM											
								L MÀj CPAM 4émé salle 403											
								Ind.				MODIFICATIONS				AFFAIRE: 872960			
								Date : 25/08/2016				Norme : C1510002							
								PLAN:				Folio 2 / 3							





UIOSS

OND-TD-CAF RC  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3

Révision		J	J	J		K		K	K	K	K	
RESEAU		OND-TD-CAF RC										
Rég.de N	TN											
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	OND-TD-CAF RC											
Repère	OND-TD-CAF RC											
Désignation		ONDULABLE TD-CAF-RC-01										
I installée	63,00 A											
I Totale	90,84 A											
Ik3 max	4664 A											
Ik1 max	2507 A											
dU max	Normal 1,55 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	OND-TD-CAF RC	OND-TD-CAF R1	CAF-RC- OND PT	AT-CAF-RC-OND	G-OND-TD-CAF-RC	SJB 1	CAF-RC-PARA	CAF-RC PCOND 01	CAF-RC PCOND 02	CAF-RC PCOND 03	
	Repère Récepteur	OND-TD-CAF RC	OND-TD-CAF R1			SJB 1		CAF-RC-PARA	CAF-RC PCOND 01	CAF-RC PCOND 02	CAF-RC PCOND 03	
	Désignation	ONDULABLE TD-CAF-RC-01	ALIM OND TD CAF R1	Presence Tension Ondulé Télécommande	CAF-RC 01 SD/OF	Général Ondulable Armoire CAF RDC		Parafoudre type 2 capacité standard	PC Bureaux Files M/6-8	PC Bureaux Files M/4-6	PC Bureaux Files M/2-4	
	Nb	Consommation	1 63A	1 63A	1 25W	0	1 40A	0	1 20A	3 250W	3 250W	3 250W
	Alimentation	Normal	Normal	Normal		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	
LIAISON	JdB Amont							SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		32	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	
	Longueur	Ame	4 m Cu	4 m Cu	1 m Cu	0 m		0 m	1 m Cu	20 m Cu	18 m Cu	25 m Cu
	L.Max prot.		84 m (CI)	80 m (CI)	69 m (CI)				54 m (CI)	69 m (CC)	69 m (CC)	69 m (CC)
	dU Totale		1,55 %	1,68 %	1,55 %		1,55 %		1,62 %	1,70 %	1,68 %	1,71 %
	Câble		4X16	4X16	3X(1X1.5)				5G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
	Neutre PE/PEN	Séparé	1X16	1X16	1X1.5							
	IB	Iz	63,00 A 72,10 A	63,00 A 72,10 A	0,04 A 13,91 A		40,00 A		20,00 A 22,68 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	4664 A 2979 A	4313 A 2743 A	3843 A 2427 A		4664 A 2979 A		4135 A 2622 A			
	Ik1 Min	ID	1813 A 1813 A	1660 A 1660 A	1457 A 1457 A		1813 A 1813 A		1581 A 1581 A	457 A 457 A	494 A 494 A	385 A 385 A
	Sélectivité			I<0,47kA		I<0,47kA		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	
PROT.	Protection			DX³ 6kA		DX³ 10kA		DX³ 6kA	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	
	Calibre	IrTh/IN		10 A		40 A		20 A	16 A	16 A	16 A	
		IrMg/IN			100 A		400 A	20 A 200 A	16 A 160 A	16 A 160 A	16 A 160 A	
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	
	Ir Diff.								30 mA	30 mA	30 mA	
	Tempo.Diff.							0 ms	0 ms	0 ms		
Affectation des phases									1	1	1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601			
						M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						
		Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF RC				L MÀJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE: 872960			
						Ind. MODIFICATIONS			PLAN:			
				Date : 25/08/2016			Norme : C1510002			Folio 2 / 3		

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

OND-TD-CAF R1  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3

Révision		J	J	J		K		K	K	K	K	
RESEAU		OND-TD-CAF R1										
Rég.de N	TN											
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	OND-TD-CAF R1											
Repère	OND-TD-CAF R1											
Désignation		ONDULABLE TD-CAF-RC-01										
I installée	63,00 A											
I Totale	91,78 A											
Ik3 max	4313 A											
Ik1 max	2301 A											
dU max	Normal	Secours										
	1,68 %											
CIRCUIT	Repère Circuit	OND-TD-CAF R1	OND-TD-CAF-R2-0	CAF-R1 OND PT	AT-CAF-R1-OND	OND-TD-C-SJB001	SJB 1	CAF-R1-PARA	OND-TD-CA-PC002	OND-TD-CA-PC003	OND-TD-CA-PC004	
	Repère Récepteur	OND-TD-CAF R1	OND-TD-CAF-R2-1			SJB 1		CAF-R1-PARA	OND-TD-CA-PC002	OND-TD-CA-PC003	OND-TD-CA-PC004	
	Désignation	ONDULABLE TD-CAF-RC-01	ALIM OND TD CAF R1	Presence Tension Ondulé ...	CAF-R1 01 SD/OF	Général Ondulable Armoire CAF R1		Parafoudre type 2 capacité standard	PC Bureaux Files M/4-6	PC Bureaux Files M/2-4	PC Bureaux Files M-O/1-2	
	Nb	Consommation	1 63A	1 63A	1 25W	0	1 40A	0	1 20A	3 250W	3 250W	3 250W
Alimentation		Normal	Normal	Normal		Normal		Normal	Normal	Normal	Normal	
LIAISON	JdB Amont							SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)		32	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)	
	Longueur	Ame	4 m Cu	4 m Cu	1 m Cu	0 m		0 m	1 m Cu	18 m Cu	25 m Cu	28 m Cu
	L.Max prot.		80 m (CI)	76 m (CI)	68 m (CI)				53 m (CI)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)
	dU Totale		1,68 %	1,82 %	1,68 %		1,68 %		1,75 %	1,82 %	1,85 %	1,94 %
	Câble		4X16	4X16	3X(1X1.5)				5G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
	Neutre PE/PEN	Séparé	1X16	1X16	1X1.5							
	IB	Iz	63,00 A 72,10 A	63,00 A 72,10 A	0,04 A 13,91 A		40,00 A		20,00 A 22,68 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	1,62 A 26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	4313 A 2743 A	4010 A 2541 A	3598 A 2266 A		4313 A 2743 A		3854 A 2436 A			
	Ik1 Min	ID	1660 A 1660 A	1530 A 1530 A	1356 A 1356 A		1660 A 1660 A		1463 A 1463 A	482 A 482 A	377 A 377 A	345 A 345 A
Sélectivité				I<0,47kA		I<0,47kA		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	
PROT.	Protection			DX³ 6kA		DX³ 10kA		DX³ 6kA	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	
	Calibre	IrTh/IN		10 A		40 A		20 A	16 A	16 A	16 A	
		IrMg/IN			100 A		400 A	200 A	160 A	160 A	160 A	
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Prot Base	Prot Base	Prot Base		Prot Base	Prot Base	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	
	Ir Diff.								30 mA	30 mA	30 mA	
Tempo.Diff.								0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	
Affectation des phases									1	1	1	
		UIOSS				N MÀJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601			
						M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						
		Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF R1				L MÀJ CPAM 4émé salle 403			AFFAIRE: 872960			
						Ind. MODIFICATIONS			PLAN:			
				Date : 25/08/2016			Norme : C1510002			Folio 2 / 3		

Révision		K	K	K	K	K	J			
<b>RESEAU</b>		OND-TD-CAF R1								
Rég.de N	TN	OND-TD-CAF R1								
Tension	400 V	OND-TD-CAF R1								
<b>DISTRIBUTION</b>		OND-TD-CAF R1								
Amont	OND-TD-CAF R1	OND-TD-CAF R1								
Repère	OND-TD-CAF R1	OND-TD-CAF R1								
Désignation ONDULABLE TD-CAF-RC-01		OND-TD-CAF R1								
I installée	63,00 A	OND-TD-CAF R1								
I Totale	91,78 A	OND-TD-CAF R1								
Ik3 max	4313 A	OND-TD-CAF R1								
Ik1 max	2301 A	OND-TD-CAF R1								
dU max	Normal 1,68 %	Secours								
CIRCUIT	Repère Circuit	OND-TD-CA-PC005	OND-TD-CA-PC006	OND-TD-CA-PC007	OND-TD-CA-PC008	OND-TD-CA-PC009	OND-TD-CA-PC010			
	Repère Récepteur	OND-TD-CA-PC005	OND-TD-CA-PC006	OND-TD-CA-PC007	OND-TD-CA-PC008	OND-TD-CA-PC009	OND-TD-CA-PC010			
	Désignation	PC Bureaux Files O-Q/1-2	PC Bureaux Files Q/2-4	PC Bureaux Files Q/6-8	PC Bureaux Files Q/8-10	PC Bureaux Files Q/10-11	PC Ondulable Bureaux			
	Nb	3	2	3	3	3	1			
	Consommation	250W	250W	250W	250W	250W	16A			
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal			
	JdB Amont	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1			
	Type	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)			
	Pose	22 m	18 m	25 m	28 m	30 m	0 m			
	Longueur	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu			
	L.Max prot.	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	59 m (DU)			
	dU Totale	1,90 %	1,86 %	2,05 %	2,07 %	2,13 %	1,68 %			
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5			
	Neutre									
	PE/PEN	Séparé								
	IB	1,62 A	1,62 A	2,44 A	2,44 A	2,44 A	16,00 A			
	Ik3 Max	26,12 A	26,12 A	26,12 A	26,12 A	26,12 A	16,00 A			
PROT.	Ik2 Min									
	Ik1 Min	416 A	416 A	482 A	377 A	345 A	327 A	327 A	1660 A	1660 A
	ID									
	Sélectivité	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA			
	Protection	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC			
	Calibre	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A			
	IrTh/IN									
Affectation des phases	IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A			
	Tempo									
	IrMg max.									
	Cont. Ind.	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA			
	Ir Diff.	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA			
	Tempo.Diff.	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms			
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1			
 Agence de Blois <small>92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</small>		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF R1				N MàJ Onduleur Urssaf M MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MàJ CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:		
								Folio 3 / 3		

UIOSS

OND-TD-CAF-R2-1  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3



Révision			J	J		K	J	K		J	K	K														
RESEAU			OND-TD-CAF-R2-1										OND-TD-CAF-R2-1													
Rég.de N		TN																								
Tension		400 V																								
DISTRIBUTION																										
Amont		OND-TD-CAF-R2-0																								
Repère		OND-TD-CAF-R2-1																								
Désignation			ONDULABLE TD-CAF-RC-01																							
I installée		63,00 A																								
I Totale		101,83 A																								
Ik3 max		4010 A																								
Ik1 max		2126 A																								
dU max		Normal 1,82 %		Secours																						
CIRCUIT	Repère Circuit		OND-TD-CAF-R2-0		CAF-R2-OND PT		AT-CAF-R2-OND		OND-TD-CAF-R2-2		OND-TD-CAF-R3		G-OND-CAF-R2-01		SJB 1		CAF-R2 PARA		CAF-R2-PCOND 01		CAF-R2-PCOND 02					
	Repère Récepteur		OND-TD-CAF-R2-1						OND-TD-CAF-R2-2		OND-TD-CAF-R3-1		SJB 1				CAF-R2 PARA		CAF-R2-PCOND 01		CAF-R2-PCOND 02					
	Désignation		ONDULABLE TD-CAF-RC-01		Presence Tension Ondulé ...		CAF-R2 01 SD/OF		ALIM OND TD CAF R2-02		TD CAF R3-01 Armoire Déplacé sur colonne Ondulé		Général Ondulable Armoire CAF R2-01				Parafoudre type 2 capacité standard		PC Bureaux Files M/6-8		PC Bureaux Files M/4-6					
	Nb		Consommation		1 63A		1 25W		0		1 40A		1 32A		1 40A		0		1 20A		3 250W		3 250W			
	Alimentation		Normal		Normal				Normal		Normal		Normal						Normal		Normal		Normal			
LIAISON	JdB Amont																SJB 1		SJB 1		SJB 1					
	Type		Pose		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)				U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		32				U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)			
	Longueur		Ame		4 m Cu		1 m Cu		4 m		65 m Cu		45 m Cu				0 m		1 m Cu		20 m Cu		18 m Cu			
	L.Max prot.				76 m (Cl)		68 m (Cl)				144 m (Cl)		72 m (Cl)						53 m (Cl)		68 m (CC)		68 m (CC)			
	dU Totale				1,82 %		1,82 %				3,21 %		3,82 %		1,82 %				1,89 %		2,02 %		2,00 %			
	Câble				4X16		3X(1X1.5)		4G1.5		5G16		5G6						5G2.5		3G2.5		3G2.5			
	Neutre PE/PEN		Séparé		1X16		1X1.5																			
	IB		Iz		63,00 A 72,10 A		0,04 A 13,91 A				40,00 A 72,10 A		32,00 A 39,13 A		40,00 A				20,00 A 22,68 A		1,62 A 26,12 A		1,62 A 26,12 A			
	Ik3 Max		Ik2 Min		4010 A 2541 A		3381 A 2125 A				1849 A 1147 A		1271 A 784 A		4009 A 2541 A				3608 A 2274 A							
	Ik1 Min		ID		1530 A 1530 A		1268 A 1268 A				673 A 673 A		457 A 457 A		1530 A 1530 A				1361 A 1361 A		436 A 436 A		470 A 470 A			
Sélectivité						I<0,47kA				I<0,47kA		I<0,47kA		I<0,47kA				I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA				
PROT.	Protection				DX³ 6kA				DX³ 10kA		DX³ 6kA		DX³ 10kA				DX³ 6kA		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC					
	Calibre		IrTh/IN				10 A				40 A		32 A		40 A				20 A		16 A		16 A			
			IrMg/IN				100 A				400 A		320 A		400 A				200 A		160 A		160 A			
	Tempo		IrMg max.																							
	Cont. Ind.				Prot Base		Prot Base				Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base		Dif.30mA		Dif.30mA			
	Ir Diff.																				30 mA		30 mA			
Tempo.Diff.																				0 ms		0 ms				
Affectation des phases																			1		1					
<div> Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>			UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF-R2-1								N				MàJ Onduleur Urssaf				Avis Technique 15L-601							
											M				MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM											
											L				MàJ CPAM 4émé salle 403											
											Ind.				MODIFICATIONS				Date : 25/08/2016				Norme : C1510002			
																PLAN:				3						

Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K												
RESEAU		OND-TD-CAF-R2-1																					
Rég.de N	TN	SJB 1																					
Tension	400 V	SJB 1																					
DISTRIBUTION																							
Amont	OND-TD-CAF-R2-0																						
Repère	OND-TD-CAF-R2-1																						
Désignation ONDULABLE TD-CAF-RC-01																							
I installée	63,00 A																						
I Totale	101,83 A																						
Ik3 max	4010 A																						
Ik1 max	2126 A																						
dU max	Normal 1,82 %	Secours																					
CIRCUIT	Repère Circuit	CAF-R2-PCOND 03	CAF-R2-PCOND 04	CAF-R2-PCOND 05	CAF-R2-PCOND 06	CAF-R2-PCOND 07	CAF-R2-PCOND 08	CAF-R2-PCOND 09	CAF-R2-PCOND 10	CAF-R2-PCOND 11													
	Repère Récepteur	CAF-R2-PCOND 03	CAF-R2-PCOND 04	CAF-R2-PCOND 05	CAF-R2-PCOND 06	CAF-R2-PCOND 07	CAF-R2-PCOND 08	CAF-R2-PCOND 09	CAF-R2-PCOND 10	CAF-R2-PCOND 11													
	Désignation	PC Bureaux Files M/2-4	PC Bureaux Files M-O/1-2	PC Bureaux Files O-Q/1-2	PC Bureaux Files Q/2-4	PC Bureaux Files Q/6-8	PC Bureaux Files Q/8-10	PC Bureaux Files Q/10-11	PC Ondulable Bureau + Accueil	PC Ondulable Libre													
	Nb	Consommation	3	250W	3	250W	3	250W	3	250W	4	250W	1	16A									
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal										
	JdB Amont	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1										
	Type	Pose	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	13									
	Longueur	Ame	25 m	Cu	28 m	Cu	22 m	Cu	18 m	Cu	25 m	Cu	28 m	Cu	30 m	Cu	20 m	Cu	0 m				
	L.Max prot.		68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	68 m (CC)	58 m (DU)					
	dU Totale		1,98 %	2,01 %	2,01 %	1,98 %	2,00 %	2,01 %	2,00 %	2,01 %	2,04 %	2,39 %	1,82 %										
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5										
	Neutre PE/PEN	Séparé																					
	IB	Iz	1,22 A	26,12 A	1,22 A	26,12 A	1,22 A	26,12 A	0,81 A	26,12 A	1,22 A	26,12 A	1,22 A	26,12 A	1,22 A	26,12 A	5,41 A	26,12 A	16,00 A				
	Ik3 Max	Ik2 Min																					
PROT.	Ik1 Min	ID	370 A	370 A	339 A	339 A	407 A	407 A	470 A	470 A	370 A	370 A	339 A	339 A	321 A	321 A	436 A	436 A	1530 A	1530 A			
	Sélectivité		I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA	I<0,30kA			
	Protection		DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC			
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A			
Affectation des phases	IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A		160 A				
	Tempo	IrMg max.																					
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA			
	Ir Diff.		30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA			
Affectation des phases	Tempo.Diff.		0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms			
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
<div></div> <div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div>		UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016				M M L Ind. Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				AFFAIRE: 872960		Folio			
		Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF-R2-1																PLAN:				3	
																						3	
																						3	
																						3	

UIOSS

OND-TD-CAF-R2-2  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT


**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision			K		J	K	J	J	J														
RESEAU			OND-TD-CAF-R2-2										OND-TD-CAF-R2-2										
Rég.de N		TN																					
Tension		400 V																					
DISTRIBUTION																							
Amont		OND-TD-CAF-R2-2																					
Repère		OND-TD-CAF-R2-2																					
Désignation ONDULABLE TD-CAF-RC-01																							
I installée		40,00 A																					
I Totale		25,14 A																					
Ik3 max		1849 A																					
Ik1 max		945 A																					
dU max		Normal 3,21 %		Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		OND-TD-CAF-R2-2		AT-CAFR2-2 OND		OND-R2-02 PT		CAF-R2-2 PARA		R2-02 PCOND 01		R2-02 PCOND 02		R2-02 PCOND 03								
	Repère Récepteur		OND-TD-CAF-R2-2						CAF-R2-2 PARA		R2-02 PCOND 01		R2-02 PCOND 02		R2-02 PCOND 03								
	Désignation		ONDULABLE TD-CAF-RC-01		CAF-R2 02 SD/OF		Presence Tension Ondulé ...		Parafoudre type 2 capacité standard		PC Bureaux Files 11/12-H/J		PC Bureaux file 10/11-H/J		Libre								
	Nb	Consommation	1	40A	0		1	25W	1	20A	14	150W	10	150W	1	16A							
Alimentation		Normal				Normal		Normal		Normal		Normal		Normal									
LIAISON	JdB Amont																						
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)				U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)										
	Longueur	Ame	65 m		Cu		0 m				1 m		Cu		1 m		Cu		20 m		Cu		
	L.Max prot.		144 m (CI)								62 m (CI)				42 m (CI)				58 m (CC)		58 m (CC)		
	dU Totale		3,21 %								3,21 %				3,27 %				3,54 %		3,82 %		
	Câble		5G16								3X(1X1.5)				5G2.5				3G2.5		3G2.5		
	Neutre	Séparé									1X1.5												
	PE/PEN										1X1.5												
	IB	Iz	40,00 A	72,10 A					0,04 A	13,91 A	20,00 A	22,68 A	3,41 A	26,12 A	2,44 A	26,12 A	16,00 A						
	Ik3 Max	Ik2 Min	1849 A	1147 A					1699 A	1052 A	1756 A	1088 A											
Ik1 Min	ID	673 A	673 A					616 A	616 A	637 A	637 A	320 A	320 A	217 A	217 A	673 A	673 A						
Sélectivité								I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA		I<0,30kA							
PROT.	Protection		Vistop / cages				DX³ 6kA		DX³ 6kA		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC								
	Calibre	IrTh/IN	63 A				10 A		20 A		16 A		16 A		16 A								
		IrMg/IN					100 A		200 A		160 A		160 A		160 A								
	Tempo	IrMg max.																					
	Cont. Ind.		Prot Base				Prot Base		Prot Base		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA								
	Ir Diff.										30 mA		30 mA		30 mA								
Tempo.Diff.												0 ms		0 ms		0 ms							
Affectation des phases											1		1		1								
<div><p>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 96</p></div>			UIOSS						N MÀJ Onduleur Urssaf						Avis Technique 15L-601								
			Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD-CAF-R2-2						M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM						AFFAIRE: 872960						Folio		
									L MÀJ CPAM 4émé salle 403						PLAN:						2		
									Ind. MODIFICATIONS						Date : 25/08/2016						Norme : C1510002		

UIOSS

OND-TD-CAF-R3-1  
ARMOIRE DEPLACE SUR ONDULE

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement BPO (Bon Pour Approbation)		
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE: 872960		Folio
	PLAN:		1 / 2

Révision

J

J

K

K

K

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

OND-TD-CAF-R3

Repère

OND-TD-CAF-R3-1

Désignation

ARMOIRE DEPLACE SUR ONDULE

I installée

32,00 A

I Totale

25,71 A

Ik3 max

1271 A

Ik1 max

644 A

dU max

Normal

3,83 %

Secours

OND-TD-CAF-R3-1

Depuis AU-G

u>

Q3

4P4D

20 A

Q4

2P1D

16 A

Q5

2P1D

16 A

Q6

2P1D

16 A

Q7

2P1D

16 A

Q2

4P4D

10 A

5-7

1-4

8-9

10-11

12-13

14-15

L 1

L 1

L 1

L 1

CIRCUIT

Repère Circuit

OND-TD-CAF-R3

Repère Récepteur

OND-TD-CAF-R3-1

Désignation

ARMOIRE DEPLACE SUR ONDULE

CAF-R3 01 SD/OF

Presence Tension Ondulé ...

Parafoudre type 2 capacité standard

PC Salle de Réunion formation

PC Salle de Réunion formation

PC Salle de Réunion formation

PC Bureaux

Nb

Consommation

1

32A

0

1

25W

1

20A

14

150W

10

150W

10

150W

1

16A

Alimentation

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

Normal

JdB Amont

Type

Pose

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

U1000R2V (90° C)

Longueur

Ame

45 m

Cu

1 m

1 m

Cu

1 m

Cu

20 m

Cu

20 m

Cu

20 m

Cu

12 m

Cu

L.Max prot.

72 m (CI)

57 m (CI)

34 m (CI)

49 m (CC)

49 m (CC)

49 m (CC)

39 m (DU)

dU Totale

3,82 %

3,82 %

4,16 %

4,06 %

4,06 %

5,09 %

Câble

5G6

4G1.5

3X(1X1.5)

5G2.5

3G2.5

3G2.5

3G2.5

Neutre

PE/PEN

Séparé

1X1.5

1X1.5

IB

Iz

32,00 A

39,13 A

0,04 A

13,91 A

20,00 A

22,68 A

3,41 A

26,12 A

2,44 A

26,12 A

2,44 A

26,12 A

16,00 A

26,12 A

Ik3 Max

Ik2 Min

1271 A

784 A

1198 A

738 A

1226 A

756 A

261 A

261 A

261 A

261 A

261 A

261 A

315 A

315 A

Ik1 Min

ID

457 A

457 A

430 A

430 A

440 A

440 A

261 A

261 A

261 A

261 A

315 A

315 A

Sélectivité

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

I<0,24kA

Protection

Vistop / cages

DX³ 6kA

DX³ 6kA

DX³ 6kA diff.AC

DX³ 6kA diff.AC

DX³ 6kA diff.AC

DX³ 6kA diff.AC

Calibre

IrTh/IN

63 A

10 A

20 A

16 A

16 A

16 A

16 A

IrMg/IN

100 A

200 A

160 A

160 A

160 A

160 A

Tempo

IrMg max.

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Dif.30mA

Dif.30mA

Dif.30mA

Dif.30mA

Cont. Ind.

Prot Base

Prot Base

Prot Base

Dif.30mA

Dif.30mA

Dif.30mA

Dif.30mA

Ir Diff.

0 ms

0 ms

0 ms

0 ms

Tempo.Diff.

Affectation des phases

1

1

1

1

EIFFAGE ÉNERGIE

VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD -CAF-R3-1

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

MàJ Onduleur Urssaf

MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM

MàJ CPAM 4émé salle 403

MODIFICATIONS

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN:

Folio

2 / 2

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

ONDULABLE CPAM  
ONDULABLE COLONNE CPAM

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3







UIOSS

OND TD CPA RC  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 4



Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
RESEAU		OND TD CPA RC										
Rég.de N	TN	SJB 1										
Tension	400 V											
DISTRIBUTION												
Amont	OND TD CPA RC											
Repère	OND TD CPA RC											
Désignation		ONDULABLE TD-CAF-RC-01										
I installée	125,00 A											
I Totale	154,06 A											
Ik3 max	7946 A											
Ik1 max	4660 A											
dU max	Normal 1,70 %	Secours										
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-RC PCOND 04	CPA-RC PCOND 05	CPA-RC PCOND 06	CPA-RC PCOND 07	CPA-RC PCOND 08	CPA-RC PCOND 09	CPA-RC PCOND 10	CPA-RC PCOND 11	CPA-RC PCOND 12	CPA-RC PCOND 13	
	Repère Récepteur	CPA-RC PCOND 04	CPA-RC PCOND 05	CPA-RC PCOND 06	CPA-RC PCOND 07	CPA-RC PCOND 08	CPA-RC PCOND 09	CPA-RC PCOND 10	CPA-RC PCOND 11	CPA-RC PCOND 12	CPA-RC PCOND 13	
	Désignation	PC Bureaux Files X-Z/13 + Formation	PC Bureaux Files 16/P-R	PC Bureaux Files R-T/16	PC Bureaux Files 17-19/W	PC Bureaux 024	PC Bureaux Files 024	PC Bureaux 024 et 022	PC Bureaux 022 et 020	PC Bureaux 022 et 020	PC Bureaux 020 et 018	
	Nb	Consommation	3 250W	3 250W	3 250W	3 250W	3 250W	3 250W	3 350W	3 250W	3 250W	3 250W
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal
LIAISON	JdB Amont	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	
	Type	Pose	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	U1000R2V (90°)C3	
	Longueur	Ame	28 m Cu	20 m Cu	20 m Cu	25 m Cu	32 m Cu	45 m Cu	45 m Cu	50 m Cu	55 m Cu	65 m Cu
	L.Max prot.		72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	
	dU Totale		1,88 %	1,86 %	1,83 %	2,31 %	2,47 %	2,78 %	3,30 %	2,09 %	2,13 %	2,19 %
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5
	Neutre PE/PEN	Séparé										
	IB	Iz	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	4,06 A 26,12 A	4,06 A 26,12 A	4,06 A 26,12 A	5,68 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A	1,22 A 26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min										
	Ik1 Min	ID	388 A 370 A	520 A 490 A	520 A 490 A	429 A 408 A	344 A 330 A	251 A 244 A	251 A 244 A	228 A 222 A	208 A 203 A	178 A 174 A
Sélectivité		I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	Fonct.	Fonct.	Fonct.	
PROT.	Protection	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	
		IrMg/IN	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	160 A	
	Tempo	IrMg max.										
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	
	Ir Diff.	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	
	Tempo.Diff.	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
 Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06		UIOSS				N M&J Onduleur Urssaf M M&J Pôles Assuré-PN-RR CPAM L M&J CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016 Norme : C1510002			Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:			Folio 3 / 4
		Unif. Exploitant 10 circuits OND TD CPA RC										4

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL

UIOSS

OND TD CPA R1  
ONDULABLE TD-CAF-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3



©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



UIOSS

OND TD CPA R2  
ONDULABLE TD-CAF-R2

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**


## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3



Révision		K	K	K	K	K	K	K	K	K	K			
RESEAU		OND TD CPA R2												
Rég.de N	TN	SJB 1												
Tension	400 V	SJB 1												
DISTRIBUTION														
Amont	OND TD CPA R2													
Repère	OND TD CPA R2													
Désignation		ONDULABLE TD-CAF-R2												
I installée	125,00 A													
I Totale	153,76 A													
Ik3 max	7227 A													
Ik1 max	4152 A													
dU max	Normal 1,91 %	Secours												
CIRCUIT	Repère Circuit	CPA-R2 PCOND 04	CPA-R2 PCOND 05	CPA-R2 PCOND 06	CPA-R2 PCOND 07	CPA-R2 PCOND 08	CPA-R2 PCOND 10	CPA-R2 PCOND 11	CPA-R2 PCOND 12	CPA-R2 PCOND 13	CPA-R2 PCOND 14			
	Repère Récepteur	CPA-R2 PCOND 04	CPA-R2 PCOND 05	CPA-R2 PCOND 06	CPA-R2 PCOND 07	CPA-R2 PCOND 08	CPA-R2 PCOND 10	CPA-R2 PCOND 11	CPA-R2 PCOND 12	CPA-R2 PCOND 13	CPA-R2 PCOND 14			
	Désignation	PC Bureaux Files 13/L-P	PC Bureaux File L/13-16	PC Bureaux 103-Existant - 104-109	PC Bureaux Files 13/P-T	PC Bureaux Files 13/T-W	PC Bureaux Files 13/U-W	PC Bureaux Files 13/Z-X	PC Bureaux Files 14-12/Z	PC Bureaux Files 16/Z-X	LIBRE			
	Nb	Consommation	4	450W	4	450W	4	450W	4	450W	4	450W	1	16A
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	
	JdB Amont	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	SJB 1	
	Type	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	
	Pose	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	Ame	
	Longueur	45 m	45 m	45 m	30 m	25 m	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	35 m	0 m	
	L.Max prot.	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	57 m (DU)	
	dU Totale	2,63 %	2,68 %	2,68 %	2,39 %	2,30 %	3,84 %	3,84 %	3,84 %	3,84 %	3,84 %	3,84 %	1,91 %	
	Câble	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	
	Neutre PE/PEN	Séparé												
	IB	Iz	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A
PROT.	Ik3 Max	Ik2 Min	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A
	Ik1 Min	ID	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A	249 A	242 A
	Sélectivité		I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA	I<0,38kA
	Protection		DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC
	Calibre	IrTh/IN	16 A	160 A	16 A	160 A	16 A	160 A	16 A	160 A	16 A	160 A	16 A	160 A
	Tempo	IrMg/IN												
	Cont. Ind.	IrMg max.	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA
Affectation des phases	Ir Diff.		30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA
	Tempo.Diff.		0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms
			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS				N M L Ind. Date : 25/08/2016 Norme : C1510002				Avis Technique 15L-601				
		Unif. Exploitant 10 circuits OND TD CPA R2								AFFAIRE: 872960				
										PLAN:				
										Folio 3 / 3				

UIOSS

OND TD CPA R3  
ONDULABLE TD-CAF-R3

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3

Révision			J	K	J		K		K	K	K	K										
RESEAU			OND TD CPA R3																			
Rég.de N	TN																					
Tension	400 V																					
DISTRIBUTION																						
Amont	OND TD CPA R3																					
Repère	OND TD CPA R3																					
Désignation			ONDULABLE TD-CAF-R3																			
I installée	125,00 A																					
I Totale	61,35 A																					
Ik3 max	6911 A																					
Ik1 max	3937 A																					
dU max	Normal 2,01 %		Secours																			
CIRCUIT	Repère Circuit		OND TD CPA R3		OND TD CPA R4		CAP-R3-OND PT		AT-CPA-R3-OND		G-OND-TD-CPA-R3		SJB 1		CPA-R3-PARA		CPA-R3 PCOND 01		CPA-R3 PCOND 03		CPA-R3 PCOND 04	
	Repère Récepteur		OND TD CPA R3		OND TD CPA R4						SJB 1				CPA-R3-PARA		CPA-R3 PCOND 01		CPA-R3 PCOND 03		CPA-R3 PCOND 04	
	Désignation		ONDULABLE TD-CAF-R3		ALIM OND TD CPAM R4		Presence Tension ondulé		CPA-R3 01 SD/OF		Général Ondulable Armoire CPAM R3				Parafoudre type 2 capacité standard		PC Bureaux Files W-R		PC Bureaux Files 13/L-P		PC Bureaux Files 13/L-P	
	Nb	Consommation	1	125A	1	32A	1	25W	0		1	50A	0		1	20A	4	450W	4	450W	4	450W
Alimentation			Normal		Normal		Normal				Normal				Normal		Normal		Normal		Normal	
LIAISON	JdB Amont														SJB 1		SJB 1		SJB 1		SJB 1	
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)				32				U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)		U1000R2V (90° C)	
	Longueur	Ame	4 m		44 m		1 m		0 m				0 m		1 m		20 m		30 m		45 m	
	L.Max prot.		47 m (CI)		78 m (CI)		70 m (CI)								55 m (CI)		72 m (CC)		72 m (CC)		72 m (CC)	
	dU Totale		2,01 %		3,97 %		2,02 %				2,01 %				2,08 %		2,47 %		2,55 %		2,74 %	
	Câble		4X70		5G6		3X(1X1.5)								5G2.5		3G2.5		3G2.5		3G2.5	
	Neutre	Séparé					1X1.5															
	PE/PEN		1X70				1X1.5															
	IB	Iz	125,00 A	134,69 A	32,00 A	39,13 A	0,04 A	13,91 A			50,00 A				20,00 A	22,68 A	4,58 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A	2,92 A	26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min	6911 A	4556 A	1506 A	930 A	5309 A	3409 A			6910 A	4556 A			5861 A	3795 A						
Ik1 Min	ID	2899 A	2166 A	543 A	510 A	2094 A	1678 A			2899 A	2166 A			2357 A	1844 A	506 A	477 A	357 A	342 A	248 A	241 A	
Sélectivité					Fonct.		Fonct.				I<5,50kA				I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA		I<0,38kA	
PROT.	Protection				DX³ 6kA		DX³ 6kA				DX³ 10kA				DX³ 6kA		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC		DX³ 6kA diff.AC	
	Calibre	IrTh/IN			32 A		10 A				50 A				20 A		16 A		16 A		16 A	
		IrMg/IN			320 A		100 A				500 A				200 A		160 A		160 A		160 A	
	Tempo	IrMg max.																				
	Cont. Ind.		Prot Base		Prot Base		Prot Base				Prot Base				Prot Base		Dif.30mA		Dif.30mA		Dif.30mA	
	Ir Diff.																30 mA		30 mA		30 mA	
Tempo.Diff.																	0 ms		0 ms		0 ms	
Affectation des phases																	1		1		1	
			UIOSS					N		MàJ Onduleur Urssaf		Avis Technique 15L-601										
								M		MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM		AFFAIRE: 872960										
								L		MàJ CPAM 4émé salle 403		PLAN:										
								Ind.		MODIFICATIONS		Folio 2										
								Date : 25/08/2016		Norme : C1510002		3										
			Unif. Exploitant 10 circuits OND TD CPA R3																			



UIOSS

OND TD CPA R4  
ONDULABLE TD-CAF-R3

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2





UIOSS

ONDULABLE URSSA  
ONDULABLE COLONNE URSSAF

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 2



UIOSS

OND-TD-URS-RC  
ONDULABLE TD-URS-RC-01

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE


**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 4

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



Révision		K	J											
RESEAU		<div>OND-TD-URS-RC</div> <div>SJB 1</div> <div><div>Q2.15</div><div>Q2.16</div><div>30-31</div><div>32-33</div><div>L 1</div><div>L 1</div></div>												
Rég.de N	TN													
Tension	400 V													
DISTRIBUTION														
Amont	OND TD URD RC													
Repère	OND-TD-URS-RC													
Désignation		ONDULABLE TD-URS-RC-01												
I installée	80,00 A													
I Totale	131,53 A													
Ik3 max	7535 A													
Ik1 max	4331 A													
dU max	Normal 1,24 %	Secours												
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-RC PCOND 14	URS-RC PCOND 15											
	Repère Récepteur	URS-RC PCOND 14	URS-RC PCOND 15											
	Désignation	PC Ondulable Bureaux U024 - U014	PC Ondulable Bureaux											
	Nb	Consommation	4	250W	1	16A								
LIAISON	Alimentation	Normal	Normal											
	JdB Amont	SJB 1	SJB 1											
	Type	Pose	U1000R2V (90° C)	U1000R2V (90° C)										
	Longueur	Ame	20 m	Cu	15 m	Cu								
	L.Max prot.		72 m (CC)	63 m (DU)										
	dU Totale		1,77 %	2,82 %										
	Câble		3G2.5	3G2.5										
	Neutre PE/PEN	Séparé												
	IB	Iz	5,41 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A								
	Ik3 Max	Ik2 Min												
PROT.	Ik1 Min	ID	513 A	504 A	650 A	636 A								
	Sélectivité		I<0,24kA	I<0,24kA										
	Protection		DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC										
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A										
		IrMg/IN		160 A	160 A									
	Tempo	IrMg max.												
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Dif.30mA										
Ir Diff.		30 mA	30 mA											
Tempo.Diff.		0 ms	0 ms											
Affectation des phases		1	1											
<div><div>Agence de Blois</div><div>92, rue Bertrand Duguesclin</div><div>CS 2905</div><div>41029 Blois Cedex</div><div>Tél. : 02 54 42 00 50</div><div>Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS			N			MàJ Onduleur Urssaf			Avis Technique 15L-601			
						M			MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM					
						L			MàJ CPAM 4émé salle 403					
						Ind.			MODIFICATIONS					
						Date :			25/08/2016		Norme :		C1510002	
			Unif. Exploitant 10 circuits OND-TD -URS-RC									AFFAIRE: 872960		
												PLAN:		
												Folio 4/4		

# UIOSS

TD-OND URS-R1  
ONDULABLE TD-URS-R1

## ETUDE

**Société** EIFFAGE ENERGIE  
**Responsable** Rodrigues D  
**Adresse** 92 rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
**Code Postal** 41029  
**Ville** Blois Cedex  
**Tél** 02 54 42 00 50  
**Courriel**



Agence de Blois  
92, rue Bertrand Duguesclin  
CS 2905  
41029 Blois Cedex  
Tél. : 02 54 42 00 50  
Fax : 02 54 42 12 06

## CLIENT

**Société** UIOSS  
**Responsable** Mme BELKA  
**Adresse** 6 rue Louis Armand  
**Code Postal** 41015  
**Ville** BLOIS CEDEX  
**Tél** 02.54.50.16.17  
**Courriel**

## CONTROLE

**Société** DEKRA  
**Responsable** Mr MOHAND  
**Adresse**  
**Code Postal** 37000  
**Ville** BLOIS  
**Tél** 02.54.55.76.70  
**Courriel**

Indice	Date	Objet	Dessiné	Vérifié	Approuvé
N	22/11/2016	MàJ Onduleur Urssaf	DRO	BOK	
M	25/08/2016	MàJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM	DRO	BOK	
L	22/09/2014	MàJ CPAM 4émé salle 403	DRO	KBO	
K	11/12/2013	MàJ DEKRA remarques visite Inicial	DRO	MLO	
J	03/01/2013	MàJ DOE	DRO	MLO	
I	15/10/2012	Ajout Sas Portes Auto URSSAF RDC	MLO	MLO	

Indice : M	Avancement	BPO (Bon Pour Approbation)	
Date : 25/08/2016		Poste :	POSTE UIOSS
Avis Technique 15L-601	AFFAIRE:	872960	Folio
	PLAN:		1 / 3

Révision

J

J

J

J

K

K

K

K

K

RESEAU

Rég.de N

TN

Tension

400 V

DISTRIBUTION

Amont

OND-TD-URS-R1

Repère

TD-OND URS-R1

Désignation

ONDULABLE TD-URS-R1

I installée

80,00 A

I Totale

43,40 A

Ik3 max

6966 A

Ik1 max

3942 A

dU max

Normal

1,35 %

Secours

Diagram

TD-OND URS-R1

TD-OND URS-R1

CIRCUIT

Repère Circuit

OND-TD-URS-R1

Repère Récepteur

TD-OND URS-R1

Désignation

ONDULABLE TD-URS-R1

Nb

Consommation

1

80A

Alimentation

Normal

JdB Amont

Type

Pose

U1000R2V (90°)

Longueur

Ame

4 m

Cu

L.Max prot.

84 m (CI)

dU Totale

1,35 %

Câble

4X25

Neutre

Séparé

PE/PEN

1X25

IB

Iz

80,00 A

91,76 A

Ik3 Max

Ik2 Min

6966 A

4556 A

Ik1 Min

ID

2884 A

2642 A

Sélectivité

LIAISON

Protection

DX³ 16kA

Calibre

IrTh/IN

80 A

Tempo

IrMg/IN

800 A

Cont. Ind.

Prot Base

Ir Diff.

Tempo.Diff.

PROT.

Affectation des phases

Logo

EIFFAGE ÉNERGIE VAL DE LOIRE

Agence de Blois

92, rue Bertrand Duguesclin

CS 2905

41029 Blois Cedex

Tél. : 02 54 42 00 50

Fax : 02 54 42 12 06

UIOSS

Unif. Exploitant 10 circuits TD-OND URS-R1

N

M

L

Ind.

Date : 25/08/2016

Norme : C1510002

Avis Technique 15L-601

AFFAIRE: 872960

PLAN:

Folio


2

3

Fichier : 11033-28-N DOE UIOSS-BLOIS du 22-11-2016.afr

©ALPI Caneco BT 5.60 EIFFAGE ENERGIE VAL



Révision		K	K	K	K	K	J			
RESEAU		TD-OND URS-R1								
Rég.de N	TN									
Tension	400 V									
DISTRIBUTION										
Amont	OND-TD-URS-R1									
Repère	TD-OND URS-R1									
Désignation		ONDULABLE TD-URS-R1								
I installée	80,00 A									
I Totale	43,40 A									
Ik3 max	6966 A									
Ik1 max	3942 A									
dU max	Normal 1,35 %	Secours								
CIRCUIT	Repère Circuit	URS-R1 PCOND 06	URS-R1 PCOND 07	URS-R1 PCOND 08	URS-R1 PCOND 10	URS-R1 PCOND 11	URS-R1 PCOND 12			
	Repère Récepteur	URS-R1 PCOND 06	URS-R1 PCOND 07	TD-OND UR-PC008	URS-R1 PCOND 10	URS-R1 PCOND 11	TD-OND UR-PC009			
	Désignation	PC Ondulable Bureaux U143	PC Ondulable Bureaux U137 - U135	PC Ondulable Bureaux U133 U130	PC Ondulable Bureaux U122	PC Ondulable Bureaux U120	PC Ondulable Bureaux			
	Nb	Consommation	4	250W	4	250W	4	250W	1	16A
	Alimentation	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal	Normal			
LIAISON	JdB Amont									
	Type	Pose	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)	U1000R2V (90°)		
	Longueur	Ame	38 m	Cu	30 m	Cu	15 m	Cu	15 m	Cu
	L.Max prot.		72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	72 m (CC)	62 m (DU)		
	dU Totale		2,65 %	2,33 %	1,80 %	1,87 %	1,80 %	2,94 %		
	Câble		3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5	3G2.5		
	Neutre PE/PEN	Séparé								
	IB	Iz	5,41 A	26,12 A	5,41 A	26,12 A	5,41 A	26,12 A	16,00 A	26,12 A
	Ik3 Max	Ik2 Min								
	Ik1 Min	ID	289 A	286 A	356 A	352 A	636 A	623 A	636 A	623 A
	Sélectivité	I<2,00kA	I<2,00kA	I<2,00kA	I<2,00kA	I<2,00kA	Fonct.			
PROT.	Protection	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC	DX³ 6kA diff.AC			
	Calibre	IrTh/IN	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
		IrMg/IN		160 A		160 A		160 A		160 A
	Tempo	IrMg max.								
	Cont. Ind.		Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA	Dif.30mA		
	Ir Diff.		30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA	30 mA		
	Tempo.Diff.		0 ms	0 ms	0 ms	0 ms	0 ms			
Affectation des phases		1	1	1	1	1	1			
<div><div>Agence de Blois 92, rue Bertrand Duguesclin CS 2905 41029 Blois Cedex Tél. : 02 54 42 00 50 Fax : 02 54 42 12 06</div></div>		UIOSS  Unif. Exploitant 10 circuits TD-OND URS-R1				N MÀJ Onduleur Urssaf M MÀJ Pôles Assuré-PN-RR CPAM L MÀJ CPAM 4émé salle 403 Ind. MODIFICATIONS Date : 25/08/2016Norme : C1510002		Avis Technique 15L-601 AFFAIRE: 872960 PLAN:		
								Folio 3 / 3		