375
58
260 x 102
58
Vitrage sécurisé
+ film polarisant
+ barreaudage
+ ouvrant OB seul
AA
BB
Ø 250
Ø 250
Ø 250
Reprise
d'enrobé +
bordures
Bardage
Mur maçonné
ITI
Doublage
thermique 120
+ 1BA18 HD
Armoire de
rangement
Extension
Atelier 2
42.00 m²
Perceuse
Skydôme
100 x 100
33
120
120
120
Joint de
dilatation
périphérique
Equilibreuse
principale
300
1153
Skydôme
100 x 100
196
421
Etabli
Armoire
de pesée
Petite
équilibreuse
P.140
30 m²
35 m²
17 m²
93 m²
266 m²
Baie
Info
Extracteur poussières bois
17 m²
P.J
P.C
x6
m²
26 m²
13 m²
23 m²
8 m²
20 m²
14 m²
14 m²
Local
ménage
215
12
200
12
180
12
142
P.90
P.90
55
P.140
SAS
"Propre"
personnel
45
WC
PMR
45
150
12
60
EPI
223
SAS
Pièces
Plafond
R120
385
Coffre
existant
agrandi
P.90
Douche
100 x 80
P.90
BECS
500l
P.140
P.90
108
100
130
100
150
50
107
50
150
P.90
armoire elec.
Vestiaires
36 casiers
51.00 m²
308 m²
CTA
SAS
3 m²
34.20
±0.00
arm.
ser.
aspi
Skydôme
100 x 100
158
140
180
Four de
traitement
thermique
Joint de
dilatation
périphérique
Equipement
technique
Skydôme
100 x 100
Extension Atelier 1
65 m²
3.00 x 3.50m (h)
Machine de
nettoyage de la
poudre
Accès
maintenance
filtre CTA
Skydôme
100 x 100
153
travail
bureau
armoire
maintenance
P.90
Local
Technique
11.00 m²
34.20
±0.00
Stockage poudres
+ Déchets poudres
21.30 m²
gâche
électrique
34.20
±0.00
Relevé béton armé
(conformité ICPE)
P.100 + 40
P.100 + 40
Caniveau EP
34.18
-0.02
gâche
électrique
argon
argon
Ø 400
Socle béton pour stock argon
Env. 150 x 300cm
+Armoire grillagée
Socle béton
pour CTA
150 x 500cm
Enrobé +
bordures
Socle béton
pour GEG
120 x 155cm
GEG
34.14
-0.06
33.83
-0.37
33.96
-0.24
33.76
-0.44
Borne de charge
électrique existante
et conservée
34.22
+0.02
34.33
-0.13
Event
cuve à fuel
34.11
-0.09
Mur agglos pleins
(20cm ép.)
34.64
Regard
cuve
34.65
20
593
969
20
300
20
14
34.18
-0.02
Mur extérieur :
voile béton + ITE + enduit
Vers massif drainant
suivant plan masse
34.24
+0.04
188 m²
34.31
+0.11
34.12
-0.08
33.93
-0.27
Fe 32.76
2
14
20
512
20
608
20
14
2
212
160 x 210
373
160 x 210
271
1176
34.16
-0.04
33.78
-0.42
AA
BB
Légende :
Maçonnerie
Mur fusible
Isolation
Cloisons existantes 72/48
Cloisonnement et parois existants
Cloisons neuves 120/70
Socle béton
Enrobé
Réseau EP créé
Réseau EP
Réseau Basse tension
Réseau Eau potable
Réseau Eau industrielle
Stationnements existants
34.16
-0.04
Altimétrie projet
34.22
+0.02
Altimétrie existante conservée
33.78
-0.42
Altimétrie existante modifiée
PRO
EXTENSIONS D'UN BATIMENT
1 Chaussée du Vexin – 27100 Val de Reuil
Mai 2025
Format A0
08
ETAT PROJETE
Plan de rez-de-chaussée - Ech : 1/50e
ATELIER AURA
SARL d'Architecture
N° SIRET : 84 2 0 4 4 6 0 0 0 0 0 1 9
2, rue du Bois Gérard Paul
27420 SAINT AUBIN SUR GAILLON
Tél : 02 32 53 00 00
contact@atelieraura.fr
0 5 10 25 m