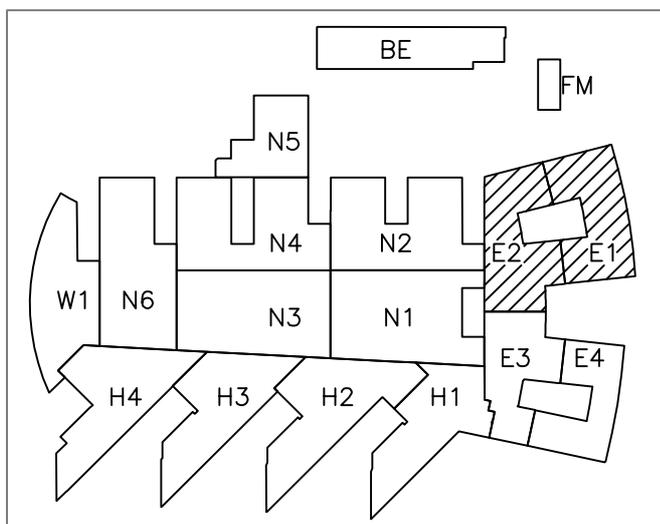


CENTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL DE LA HAUTE-SAÔNE

CONSTRUCTION DU NOUVEL HOPITAL DE VESOUL



PHASE D'EXECUTION



Lot 4_1 CVCD Sch. pr. Regulation AEC01 RB-E1/E2 Local Tech. 01



Maître d'ouvrage C.H. INTERCOMMUNAL de la HAUTE-SAÔNE	41 Avenue Aristide Briand B.P. n°409 - 70014 VESOUL	tél. 03.84.96.60.25, fax 03.84.96.65.90 e-mail : dset-v@chi70.atrrium.rss.fr
Conducteur d'opération DDE 70	24 Boulevard des alliés B.P. n°389 - 70014 VESOUL	tél.03.84.68.27.00, fax 03.84.68.27.01 e-mail : virginie.sergent@equipement.gouv.fr
BET Ingénierie + SSI JACOBS	86 rue Regnault 75640 PARIS CEDEX 13	tél.01.45.70.50.00 , fax 01.45.70.52.00 e-mail :
Gestion chantier / Synthèse INGEBAT	18 rue de l'épée 39300 Champagnole	tél.03.84.52.45.01, fax 03.84.52.27.99 e-mail : ingebatc@wanadoo.fr
Bureau de contrôles mandataire Bureau VERITAS	21A Rue Alain Savary 25000 Besançon	tél.03.81.47.49.60 , fax 03.81.47.49.61 e-mail :
Bureau de contrôles APAVE	2 Chemin de Palente 25000 Besançon	tél.03.81.80.44.30 , fax 03.81.80.66.52 e-mail :
Economiste TECSET	98 cours de la libération BP 2536 38035 Grenoble cedex 2	tél. 04 38 21 03 23, fax 04 76 21 97 29 e-mail : architectes@groupe6.fr
Coordinateur OPC / SPS GPCI	15 rue du Parc 67205 Strasbourg	tél. 03 88 56 90 05, fax 03 88 56 90 20 e-mail : direction@gpci.fr
Architecte mandataire GROUPE 6	98, cours de la libération BP 2536 38035 Grenoble cedex 2	tél. 04 76 96 45 90, fax 04 76 21 97 29 e-mail : architectes@groupe6.fr

IDENTIFIANT SEDI

SANS	30/06/09	4_1	DOE	TUN	SC	RB	PZ	7001	A
ECHELLE	DATE	LOT	PHASE	EMETTEUR	TYPE	NIVEAU	ZONE	N° ORDRE	INDICE

A	30/06/09	MBL	CJE	SEM	DOE	
INDICE	DATE	ETABLI PAR	VERIFIE PAR	Approuvé PAR	OBJET	Etat

**TUNZINI
C.H.I.H.S VESOUL**

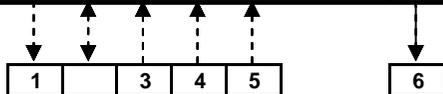
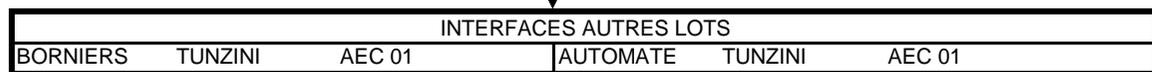
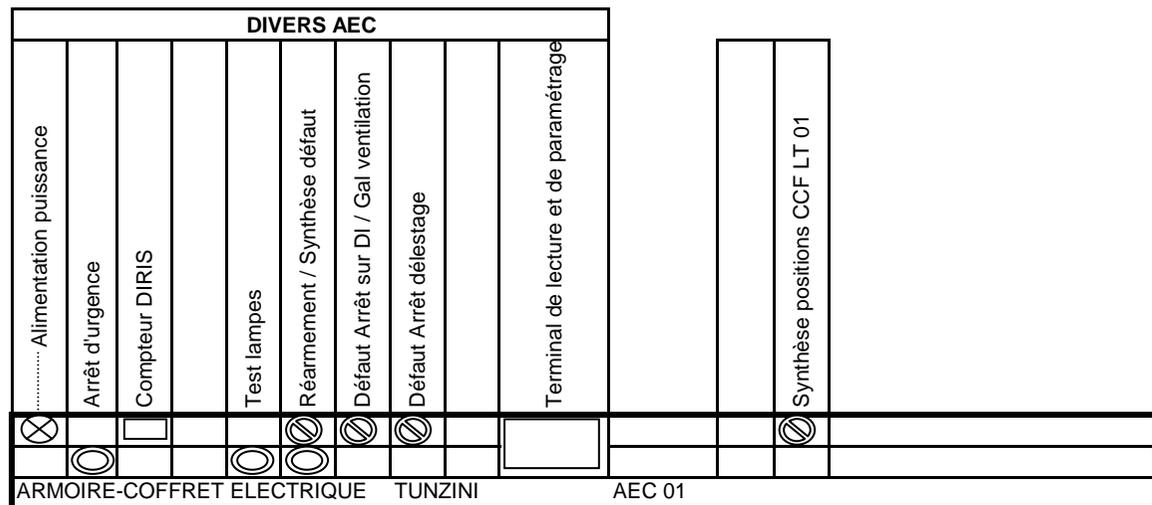
**ELECTRICITE / REGULATION
SCHEMAS DE PRINCIPE REGULATION
AEC 01 / LT 01 - RDC Bas**

N°DOSSIER
05U-SR-AE01 IND C

REALISE PAR
C. JEGOUIC

SOMMAIRE	FOLIOS	INDICES
PAGE DE GARDE	1	C
AEC 01 / DIVERS	2	B
CTA A102.1 - VEX A102.1 / LT EST	3	B
CTA A104.1 - VEX A104.1 / ARCHIVES	4	B
CTA B101.1 - VEX B101.1 / ANNEXES CUISINES	5	B
CTA B101.2 - VEX B101.2 / HOTTE CUISSON	6	B
CTA B101.3 - VEX B101.3 / LAVAGE CHARIOTS	7	B
CTA B115 - VEX B115	8	B
VEX B101.4	9	B
VEX B101.5	10	B
CTA B105 - VEX B105 / LABORATOIRES	11	B
RECUPERATION LT 01	12	C
LEGENDE	13	C

CE SCHEMA EST UN SCHEMA DE PRINCIPE / IL PEUT ETRE MODIFIE EN FONCTION DES EVOLUTIONS DES ETUDES



1	Alarmes techniques	4	Arrêt gal ventilation
2	Points GTB (fil à fil)	5	Délestage éventuel
3	Arrêt DI	6	Points GTB

TYPE DE POINTS							
TAP	TAS	TS	TC	TM	TR	TCP	BUS

ALARMES TECHNIQUES REPRISES SUR BORNIERES								AEC 01									
Synthèse défaut AEC			1														
POINTS PHYSIQUES REPRIS SUR BORNIERES								AEC 01									
POINTS PHYSIQUES CABLES SUR AUTOMATE								AEC 01									
Synthèse défaut AEC				1													
Arrêt sur DI / Gal ventilation	1																
Arrêt sur délestage	1																
Comptage électrique																1	
Réarmement					1												
Traceurs	1																
Synthèse positions CCF LT						1											
TOTAL POINTS AUTOM.								3	1	1	1	0	0	1	0		

LEGENDE - CARACTERISTIQUES CAPTEURS / ACTIONNEURS

—————	LIAISONS LOT TUNZINI
-----	LIAISONS HORS LOT TUNZINI

Capteurs Tout Ou Rien

PCSG	Pressostat de contrôle de surpression en gaine
PCEG	Pressostat de contrôle d'encrassement en gaine
PCDG	Pressostat de contrôle de débit en gaine
PCET	Pressostat de contrôle d'encrassement sur tuyauterie
PCDT	Pressostat de contrôle de débit sur tuyauterie
PCST	Pressostat de contrôle de surpression en gaine
TSG	Thermostat de sécurité en gaine
HSG	Hygrostat de sécurité en gaine
TST	Thermostat de sécurité sur tuyauterie
DFG	Détecteur de fumée en gaine
TA1	Thermostat d'ambiance 1 étage
TA2	Thermostat d'ambiance 2 étages
DFG	Détecteur de fumée en gaine

Actionneurs Tout Ou Rien

RTC	Moteur de registre tout ou rien et fins de courses pour CTA
RTCR	Moteur de registre tout ou rien à ressort et fins de courses pour CTA
RTT	Moteur de registre tout ou rien et fins de courses pour terminaux
RTRR	Moteur de registre tout ou rien à ressort et fins de courses pour terminaux
V2TC	Vanne 2 voies + moteur tout ou rien pour CTA
V3TC	Vanne 3 voies + moteur tout ou rien pour CTA
V2TT	Vanne 2 voies + moteur tout ou rien pour terminaux
V3TT	Vanne 3 voies + moteur tout ou rien pour terminaux

Capteurs Analogiques

STG	Sonde de température en gaine
SHG	Sonde d'hygrométrie en gaine
SPRG	Sonde de point de rosée en gaine
SVG	Sonde de vitesse en gaine
SQAG	Sonde de qualité d'air en gaine
SCOG	Sonde de CO en gaine
SPG	Sonde de pression en gaine
STA	Sonde de température ambiante
SHA	Sonde d'hygrométrie ambiante
SPRA	Sonde de point de rosée ambiante
SQAA	Sonde de qualité d'air ambiante
SCOA	Sonde de CO ambiante
SPA	Sonde de pression ambiante
POT	Potentiomètre

Actionneurs Analogiques

RAC	Moteur de registre Analogique et fins de courses pour CTA
RACR	Moteur de registre Analogique à ressort et fins de courses pour CTA
RAT	Moteur de registre Analogique et fins de courses pour terminaux
RATR	Moteur de registre Analogique à ressort et fins de courses pour terminaux
V2AC	Vanne 2 voies + moteur analogique pour CTA
V3AC	Vanne 3 voies + moteur analogique pour CTA
V2AT	Vanne 2 voies + moteur analogique pour terminaux
V3AT	Vanne 3 voies + moteur analogique pour terminaux
VAR	Variateur de fréquence
THY	Thyristor / Triac