CENTRE HOSPITALIER DE SAINT-DENIS

ACCUEIL ET PERINATALITE

MAITRISE D'OUVRAGE	C.H. DE SAINT DENIS Hopital Delafontaine — 2, rue du Dr Pierre Delafontaine B.P.279 93205 ST-DENIS Cedex Tél : 01 42 35 6 0 24 - Fax : 01 42 35 61 85 E-mail : hsd-direct@ch-stdenis.f r
MANDATAIRE DE LA MAITRISE D'OUVRAGE	ICADE G3A — Le Millenaire 1-35, rue de la Gare 75168 Paris cedex 19 Tél / Fax : 01 41 57 78 78 E -mail : jean-marc.clement@icade.fr
ARCHITECTE MANDATAIRE	Cabinet R.T.V. J. RIVOLLIER / J.M. TOURRET / J.M. VALENTIN Architectes Urbanistes, Ingénieur, associés — 55, rue Raynouard - 75016 PARIS Tél : 01 53 92 02 20 Fax : 01 53 92 02 29 Email: paris@rtvarchi.fr
ARCHITECTE:	R2B-Architectes THIERRY BEAUFORT Chef de projet — 38, rue Vauthier 92100 Boulogne Billancourt T.: 01 46 04 04 28 - F.: 01 46 04 81 12 E-mail : r2b-architecte@orange.fr
B.E.T.:	INGEROP — 168/172 bd de Verdun 92408 COURBEVOIE CEDEX Tél : 01 49 04 59 05 - Fax : 01 49 04 57 31 E-mail : philippe.carpentier@ingerop.com
ECONOMISTE:	ECONOMIE 80 — 280 rue Louis Blériot 76237 BOIS GUILLAUME Tél : 02 35 60 12 12 - Fax : 02 35 60 33 90 E-mail : contact@economie80.fr

OPC : IOSIS MANAGEMENT — 4 rue Dolorès Ibarruri - TSA 40002 93188 Montreuil cedex Tél : 01 78 42 74 00 a.billaud@iosisgroup.fr

CONTROLE TECHNIQUE : VERITAS — 9/11 avenue du Val de Fontenay 94132 Fontenay-sous-Bois cedex Tél : 01 43 94 45 60 reda-benmalti@fr.bureauveritas.com

COORDONNATEUR SPS : VERITAS — Agence IdF Est 38, avenue Lingenfeld - 77200 Torcy Tél : 01 60 06 90 00 jean-pierre.moreau@fr.bureauveritas.com

BALAS

PLAN RESEAUX PLOMBERIE
PHASE 2 - NIVEAU +1
ZONE C

Emetteur:	Lot:	Ouvr:	Niveau:	Zone:	Type:	Phase:	Plan n°:	Ind:	Echelle:
BAL	PLB	P2	01	C	PPH	EXE	530205	A	1/50

RESTRUCTURATION DE L'HOPITAL DELAFONTAINE

FICHIER : BAL_PLB_P2_04_TZ_PPH_SYN_530600_A

INDICE	DATE DIFFUSION	LIBELLE DE LA DIFFUSION	DESSINE PAR	VERIFIE PAR
A	15/07/09	PREMIERE DIFFUSION	DFB	SC

LEGENDE PLOMBERIE

ALIMENTATIONS

EF-SANIT	Eau Froide Sanitaire
EF-SG	Eau Froide Service généraux
EF-Com	Eau Froide Commerce
EF-Cui	Eau Froide BRUT CUISINE
EFA	Eau Chaude ADOUCIE (7°C.)
EC-Cui	Eau Chaude Cuisine (17°C.)
REC	Retour Eau Chaude (17°C)
ECA	Eau Chaude Adoucie (7°C)

CALORIFUGE (épaisseur) :

Localisation / RESEAUX	EF/EFA	EC/ECA/REC	EUG	EP	EU/EV
Faux plafond	13 mm (1)	19 mm (1)	30 mm (5)	19 mm (6) (A)	-
Gaine technique	13 mm (1)	19 mm (1)	30 mm (5)	-	-
Locaux techniques	13 mm (1)	19 mm (1)	30 mm (5)	-	-
Cellules sanitaires	-	-	-	-	-
Zones Gélives	25 mm (3)	30 mm (3)	30 mm (5)	25 mm (5)	30 mm (5)

CALORIFUGE (type) : (1) MANCHONS ou PLAQUES ISOLANT(E) (M1) (6) LAINE MINERALE AVEC ENTOILAGE + FINITION PVC (M1)
(2) COQUILLE EN LAINE DE ROCHE + FINITION ALUMINIUM
(3) RUBAN CHAUFFANT et LAINE MINERALE AVEC ENTOILAGE + FINITION PLATRE
(4) RUBAN CHAUFFANT et LAINE MINERALE AVEC ENTOILAGE + FINITION ALUMINIUM
(5) RUBAN CHAUFFANT et LAINE MINERALE AVEC ENTOILAGE + FINITION PVC (M1)

EVACUATIONS

EU	Evacuations Eaux Usées.
EV	Evacuations Eaux Vannes.
EUEV	Evacuations Eaux Usées, Eaux Vannes.
EP	Evacuations Eaux Pluviales (gravitaire).
EUG	Evacuations Eaux Usées Grasses + Calorifuge et traçage
	Aspiration des graisses
EUH	Evacuations Eaux Usées Chargées d'Hydrocarbure.
VP	Ventilation de Chutes/Collecteurs

SYMBOLISATION

CALORIFUGE — Té de dégorgement — Piquage même grose — Piquage sur le dessus — Piquage par le dessous

VANNE D' ISOLEMENT
CLAPET DE RETENUE
CLAPET DE NON RETOUR-CLASSE A-CONTROLABLE
DISCONNECTEUR A ZONE DE PRESSION REDUITE
ROBINET DE PUISAGE RAN et casse vide d'extrémité
AVALOIR : FONTE DN 100
SIPHON DE SOL : FONTE DN 100

ABREVIATIONS POUR LES TUBES

Ft	Tube fonte	TAG	Tube acier galvanise
SMUH	Tube fonte type H (EUG)	HTA	Tube POLY-V chaleur gamme HTA
PVC	Tube PVC	PVCP	Tube PVC pression
TAN	Tube acier noir	Cu	Tube cuivre

