



LEGENDE DES MATERIAUX	
Numérotation	Matériaux
01	Cassettes en aluminium laqué de type coque MD d'Arval-Arcelor, avec perforations aléatoires, de dimensions 1,20 x 3,50 et 1,20 x 1,00 de teinte grise RAL 7037 yc pare-pluie de type 11 108 B.
02	Bardage vertical de type Chaotic Vi d'Arval-Arcelor en aluminium laqué, de 300 mm de largeur, de teinte grise RAL 7037.
03	Bardage de type Chaotic Vi d'Arval-Arcelor en aluminium laqué, de 300 mm de largeur, de teinte champagne « Pyrite ».
04	Platelage de bardage intérieur, prélaqué de teinte champagne « Pyrite ».
04a	Joint dans plateaux de bardage intérieur.
05	Caillebotis en aluminium laqué, de type ST Lumière d'Arval-Arcelor, prélaqué de teinte RAL 7037, avec structure métallique de maintien laquée RAL 7037.
06	Façade translucide en panneaux double paroi alvéolaire en polycarbonate de type Danpalon DP 16 MC d'Everite. Connecteurs et parcloses en aluminium laqué teinte grise RAL 7037.
07	Structure métallique en acier galvanisé.
08	Maçonnerie en blocs de parpaing avec joints tirés au fer et finition peinture.
09	Lames verticales en tôle pliée d'aluminium laqué, avec structure intérieure galvanisée.
10	Châssis vitré en avancée, en aluminium laqué avec retours vitrés et tôle pleine en partie supérieure, yc châssis coulissants teinte grise RAL 7037.
11	Châssis vitré fixe en aluminium laqué de teinte grise RAL 7037.
11a	Châssis vitré fixe en aluminium laqué avec joints sapin.
11a	Châssis vitré en aluminium laqué avec ouvrant oscillo-battant et protection solaire en BSO (brise soleil orientable) de teinte RAL 7037.
13	Châssis vitré en aluminium laqué avec ouvrant oscillo-battant de teinte RAL 7037.
14	Porte vitrée en aluminium laqué à deux battants, de teinte grise RAL 7037.
15	Ensemble vitré avec portes vitrées et verrière sur ossatures en acier laqué RAL 7037.
16	Platelage caillebotis sur structure métallique en acier galvanisé avec garde-corps en acier laqué.
17	Profilés en acier laqué.
18	Porte à enroulement à ouverture rapide, en aluminium laqué de type Hörmann, de dimensions 4,00 m x 4,10 m.
19	Toiture métallique de pente 3.5% avec étanchéité végétalisée multivivaces d'Ecovégétal et bandes stériles en gravillons.
20	Lanterneau d'éclairage de forme rectangulaire avec ouvrants de désenfumage.
21	Etanchéité bicouche autoprotégée, sur bac acier isolé de pente 3.5%.
22	Cloison industrielle grillagée de type Provost, en acier laqué.
22b	Cloison industrielle grillagée de type Provost, en acier laqué avec portes grillagée coulissantes d'1,80 m de passage libre sur double rail.
22c	Cloison industrielle grillagée de type Provost, en acier laqué avec portes grillagée coulissantes d'1,80 m de passage libre sur simple rail.
22d	Cloison industrielle grillagée de type Provost, en acier laqué avec portes grillagée coulissantes d',90 m de passage libre sur simple rail.
24	Muret en gabions de hauteur 1,00m.
25	Tôle pliée en acier laqué teinte RAL 7037.
26	Platelage industriel de type Provost en acier galvanisé.
29	Habillage mural en plaque de plâtre perforé de type Gyptone BIG Quattro 46.
30	Cheminement pléton en béton désactivé
32	Garde-corps en acier laqué.
33	Echelle à crinoline en alu laqué.
34	Vitrage Emailit.
35	Mur béton préfabriqué.
36	Porte métallique habillée de cassettes pliées en alu laqué.
36a	Porte métallique habillée de bardage Chaotic Vi d'Arval-Arcelor.
37	Bandeau en alu laqué pour intégration des BSO (brise soleil orientable).
38	Habillage en cassettes alu laqué RAL 7037.
39	Porte vitrée en alu laqué à deux vantaux avec habillage par cassettes MD perforées.
40	Enduit minéral sur ITE (isolation thermique par l'extérieur).
41	Gravillons roulés blancs.
42	Arbre de type conifère.
43	Panneau signalétique
44	Béton lavé
45	Châssis vitré intérieur

CONSTRUCTION DE LOCAUX POUR LA DIRECTION DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT | 16 Chemin des Temples 51370 Saint-Thierry | PHASE **APD**

Demandeur : GRAND REIMS COMMUNAUTE URBAINE 1, Place Max Rousseaux 51100 REIMS Tél : 03 26 77 73 48	Architecte : ALH - Alain LE HOUDEC ARCHITECTE 34, Rue Pierre Dulac 94120 FONTENAY SOUS BOIS Tél : 01 53 99 90 30	Bureau d'étude : BETOM INGENIERIE 33, avenue des Etats-Unis 78000 VERSAILLES Tél : 01 39 20 62 00
Contrôle technique : DEKRA INDUSTRIAL 54 Rue Saint-Léonard 51100 REIMS Tél : 03 26 85 90 10	Coordonnateur sécurité : CSBTP 9 Bis rue des censés 51100 REIMS Tél : 03 26 04 42 42	Bureau d'étude environnemental : CAP TERRE 33, avenue des Etats-Unis 78000 VERSAILLES Tél : 01 39 20 62 00



Modification :	Indice :	Date :
Etablissement du plan Tien DANG.Visé ALH	A	Janvier 2018
Etablissement du plan Tien DANG.Visé ALH	B	Février 2018
Etablissement du plan Tien DANG.Visé ALH	C	Mars 2018
Etablissement du plan Tien DANG.Visé ALH	D	Avril 2018