

GIRONDE

BORDEAUX

Cathédrale Saint André

**RESTAURATION ET AMENAGEMENT DES SALLES
BASSES DES TOURS Nord-Ouest & Sud-Ouest ET
SALLE DES OUVRIERS**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES
PARTICULIERES**

Lot 6 : PLOMBERIE

Phase DCE

Maîtrise d'Ouvrage :	
Drac Aquitaine 55 Rue Magendie CS41229 33074 BORDEAUX Cedex 05 57 95 01 91	
Maîtrise d'œuvre :	
Agence GOUTAL SELARL Architecte Mandataire 110, rue Faubourg Poissonnière 75010 PARIS Tel : 01 42 59 18 17	Cabinet CECIBAT Economiste 11, boulevard du Commandant Charcot 17 440 AYTRE Tel : 05.46.41.66.23
B3E Bureau d'Etude Electricité 38, rue Paul Diacre 57000 METZ Tel : 03 87 75 02 19	

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

<u>CHAPITRE 1 : DESCRIPTION DES OUVRAGES</u>	<u>2</u>
1.1 <u>CIRCUITS DE DISTRIBUTION</u>	2
1.2 <u>EAUX USEES ET EAUX VANNES</u>	2
1.3 <u>ROBINET A FLEXIBLE</u>	3
1.4 <u>WC SUSPENDU PMR</u>	3
1.5 <u>LAVE MAINS PMR</u>	3
1.6 <u>EVIER INOX</u>	4
1.7 <u>PORTE PAPIER HYGIENIQUE</u>	4
1.8 <u>DISTRIBUTEUR DE SAVON</u>	5
1.9 <u>SECHE MAINS AUTOMATIQUE A AIR PULSE</u>	5
1.10 <u>MIROIR</u>	5
1.11 <u>PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE</u>	6

CHAPITRE 1 : DESCRIPTION DES OUVRAGES

1.1 CIRCUITS DE DISTRIBUTION

Dispositions générales

Distribution depuis l'existant compris consommables.

Diamètre d'alimentation minimum par appareil : selon DTU 60.11, Justification des diamètres à fournir à l'Architecte.

Tous percements, saignées et rebouchages, autre que ceux réservés par le maçon, seront prévus au titre du présent lot

Des robinets d'arrêt & nourrices seront disposés de manière à isoler chaque zone.

Les canalisations enterrées et en doublage seront réalisés en PEHD sous gaines annelées, les canalisations apparente seront réalisées en aluminium multicouche avec colliers.

Localisation

Tranche optionnelle :

Ensemble des canalisations pour local fleuriste, wc, attentes pour buanderie, lave-vaisselle et évier de la salle des ouvrier

Mode de métré :

- à l'ensemble

1.2 EAUX USEES ET EAUX VANNES

Dispositions générales

Dépose des canalisations d'évacuation en cave compris tous percements et démolition de maçonnerie briques notamment, sortie et évacuation des gravois

Réalisation des canalisations en PVC de section appropriée selon normes en vigueur avec tous raccordements

Toutes les pièces de raccord seront en PVC moulé, aucune pièce ne sera formée ou travaillée sur le chantier par thermoformage. Chaque départ sera muni d'un té avec bouchon de dégorgement.

L'assemblage sera réalisé par collage.

Diamètre minimum de raccordement par appareil : conforme au DTU 60.1.

Ventilation de chute selon normes en vigueur.

Pour les canalisations posées encastrées dans dallage, murs ou cloisons, il sera porté une attention particulière au respect des pentes dans le sens d'écoulement, et à la mise en place des tés de visite permettant un débouchage ultérieur des canalisations enrobées.

Seront prévus au titre du présent lot tous percements, saignées et rebouchage autre que ceux prévus au lot maçonnerie.

Localisation

Tranche optionnelle :

Ensemble des canalisations pour local fleuriste, wc, attentes pour buanderie, lave-vaisselle et évier de la salle des ouvrier et ensemble des canalisations dans la cave compris raccordement de l'évacuation de test de la colonne pompiers.

Mode de métré :

- à l'ensemble

1.3

ROBINET A FLEXIBLE

Dispositions générales

Fourniture, pose et raccordement de robinet eau froide chromé rotatif 360° avec flexible type robinet de buanderie.

.

Localisation

Tranche optionnelle :

Pour la cuve inox du local fleuriste.

Mode de métré :

- à l'unité

1.4

WC SUSPENDU PMR

Dispositions générales

Fourniture de W-C PMR sans bride comprenant sortie, abattant double à frein déclinable, réservoir de chasse double commande à économie, robinet d'arrêt, barre de maintien en métal chromé et tous accessoires nécessaires au bon fonctionnement (débit, pression...)
Pose de l'ensemble comprenant toutes sujétions de raccordement et essais.

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.5

LAVE MAINS PMR

Dispositions générales

Fourniture et pose de lave-mains comprenant :
- lave-mains en porcelaine

- siphon chromé et vidage
- robinet temporisé à commande fémorale (bec fixe à fixer sur la plage)
- raccordements
- toutes sujétions de pose.

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.6

EVIER INOX

Dispositions générales

Fourniture et pose d'un évier inox avec 1 cuve et égouttoir comprenant :

- siphon pvc et vidage
- robinetterie mitigeuse type Jacob Delafon Edouard E23308 ou équivalent
- raccordements
- toutes sujétions de pose dans plan de travail chêne et joints d'étanchéité.

Localisation

Tranche optionnelle :

Cuisine de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.7

PORTE PAPIER HYGIENIQUE

Dispositions générales

Fourniture et pose de support mural porte papier hygiénique comprenant :

- toutes sujétions de pose.
- matière : acier inoxydable brossé

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.8

DISTRIBUTEUR DE SAVON

Dispositions générales

Fourniture et pose d'un distributeur mural de savon comprenant :

- toutes sujétions de pose.
- matière : acier inoxydable
- contenance 850ml
- verrouillage à clef et voyant de niveau translucide

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.9

SECHE MAINS AUTOMATIQUE A AIR PULSE

Dispositions générales

Fourniture et pose d'un sèche mains mural type Jofel Jet Smart ou équivalent comprenant :

- toutes sujétions de pose.
- raccordement sur attente de l'électricien

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.10

MIROIR

Dispositions générales

Fourniture et pose d'un miroir 60x40 type 51513 de RRossignol ou équivalent comprenant :

- toutes sujétions de pose.
- matière acrylique à bords polis

Localisation

Tranche optionnelle :

WC de la salle des ouvriers.

Mode de métré :

- à l'unité

1.11

PRODUCTION D'EAU CHAUDE SANITAIRE

Dispositions générales

Fourniture, pose et raccordement d'un ballon ECS 100 litres horizontal
Compris évacuation avec siphon pour groupe de sécurité

Localisation:

Tranche optionnelle :

Dans plenum ancienne courette selon plans.