

EXTENSION ET RESTRUCTURATION DE L'ECOLE MATERNELLE

3 rue des écoles

67250 SOULTZ-SOUS-FORETS



MAITRE D'OUVRAGE

VILLE DE SOULTZ-SOUS-FORETS
2 rue des Barons Fleckenstein
67250 SOULTZ-SOUS-FORETS

Lot n°13

PLOMBERIE - SANITAIRE

ARCHITECTE :
BERGEOLLE VIEILLARD ARCHITECTES
5 Boulevard Poincaré
67000 STRASBOURG
Tél : 03 69 23 85 77

BE FLUIDES :
FIBE
1 Rue des Tilleuls
67990 Osthoffen
Tél : 03 88 15 55 18 Fax : 09 70 62 20 70

PAYSAGISTE :
GABRIEL MILOCHAU
2a rue du Kirchfeld
67340 SPARSBACH
Tél : 06 63 59 89 28

DPGF

Dossier	6715-07-007
Date	09/06/2016
Phase	PRO
Indice	

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2	<u>PHASE 1 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE</u>				
2.1	<u>ETUDES PREPARATOIRES</u>				
2.1.1	Élaboration de plans et notes de calculs PAC	FT	1	€	€
2.2	<u>TRAVAUX PREPARATOIRES</u>				
2.2.1	<u>VIDANGE ET REMISE EN EAU</u>				
2.2.1.1	<u>CONSIGNATION</u>				
2.2.1.1.1	Consignation	ENS	1	€	€
2.2.1.1.2	Vidange	ENS	1	€	€
2.2.1.1.3	Remise en eau	ENS	1	€	€
2.2.1.2	<u>DEPOSE</u>				
2.2.1.2.1	Dépose des installations de sanitaires	ENS	1	€	€
2.2.2	<u>RINCAGE ET DESINFECTION</u>				
2.2.2.1	Rinçage et désinfection	ENS	1	€	€
2.2.3	<u>PERCEMENTS</u>				
2.2.3.1	Tous percements pour installation de sanitaires	FT	1	€	€
2.3	<u>EVACUATION EU - EV</u>				
2.3.1	<u>EVACUATION DES APPAREILS SANITAIRES</u>				
2.3.1.1	<u>CANALISATIONS PVC</u>				
2.3.1.1.1	Écoulements Ø 50 mm	ML	20,00	€	€
2.3.1.1.2	Écoulements Ø 110 mm	ML	40,00	€	€
2.3.1.1.3	Écoulements Ø 160 mm	ML	40,00	€	€
2.3.1.2	<u>VENTILATION DE CHUTE</u>				
2.3.1.2.1	Ventilation de chute	ENS	1	€	€
2.3.1.3	<u>PLUS-VALUE POUR PIECES ET RACCORDS</u>				
2.3.1.3.1	Plus valus pour pièces à raccord	ENS	1	€	€
2.4	<u>DISTRIBUTION EF , ECS</u>				

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2.4.1	<u>RACCORDEMENT DES APPAREILS SANITAIRES EN TUBE CUIVRE OU MULTICOUCHE</u>				
2.4.1.1	ØDN 24	ML	115,00	€	€
2.4.1.2	ØDN 20	ML	40,00	€	€
2.4.1.3	ØDN 16	ML	35,00	€	€
2.4.2	<u>ROBINET D'ARRET</u>				
2.4.2.1	Robinet d'arrêt Ø 16	U	26	€	€
2.4.3	<u>PLUS VALUE POUR ENCASTREMENT</u>				
2.4.3.1	Encastrement dans l'existant	ENS	1	€	€
2.4.4	<u>DISPOSITIF ANTI-BELIER</u>				
2.4.4.1	Diamètre 24	U	1	€	€
2.5	APPAREILS SANITAIRES				
2.5.2	<u>INSTALLATION COMPLETE DE WC ENFANTS SUSPENDU</u>				
2.5.2.1	Cuvette suspendue à économie d'eau enfant	U	16	€	€
2.5.4	<u>INSTALLATION COMPLETE DE LAVABOS ENFANTS</u>				
2.5.4.1	Lavabos collectifs enfants	U	4	€	€
2.5.7	<u>DOUCHES</u>				
2.5.7.1	Panneau de douche complet	U	2	€	€
	<i>Localisation : Douches sanitaires</i>				
2.5.7.2	Mitigeur thermostatique pour eau douche mitigée	U	2	€	€
	<i>Localisation : Douches sanitaires</i>				
2.5.7.3	Bac à douche	U	2	€	€
	<i>Localisation : Douches sanitaires</i>				
2.6	DIVERS				
2.6.1	<u>MISES A LA TERRE</u>				
2.6.1.1	Mises à la terre	FT	1	€	€
PHASE 1 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE					
Total H.T. :				€	

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2	<u>PHASE 2 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE</u>				
2.1	<u>ETUDES PREPARATOIRES</u>				
2.1.1	Élaboration de plans et notes de calculs PAC	FT	1	€	€
2.2	<u>TRAVAUX PREPARATOIRES</u>				
2.2.1	<u>VIDANGE ET REMISE EN EAU</u>				
2.2.1.1	<u>CONSIGNATION</u>				
2.2.1.1.1	Consignation	ENS	1	€	€
2.2.1.1.2	Vidange	ENS	1	€	€
2.2.1.1.3	Remise en eau	ENS	1	€	€
2.2.1.2	<u>DEPOSE</u>				
2.2.1.2.1	Dépose des installations de sanitaires	ENS	1	€	€
2.2.2	<u>RINCAGE ET DESINFECTION</u>				
2.2.2.1	Rinçage et désinfection	ENS	1	€	€
2.2.3	<u>PERCEMENTS</u>				
2.2.3.1	Tous percements pour installation de sanitaires	FT	1	€	€
2.3	<u>EVACUATION EU - EV</u>				
2.3.1	<u>EVACUATION DES APPAREILS SANITAIRES</u>				
2.3.1.1	<u>CANALISATIONS PVC</u>				
2.3.1.1.1	Écoulements Ø 50 mm	ML	30,00	€	€
2.3.1.1.2	Écoulements Ø 110 mm	ML	30,00	€	€
2.3.1.1.3	Écoulements Ø 160 mm	ML	15,00	€	€
2.3.1.2	<u>VENTILATION DE CHUTE</u>				
2.3.1.2.1	Ventilation de chute suivant descriptif	ENS	2	€	€
2.3.1.3	<u>PLUS-VALUE POUR PIECES ET RACCORDS</u>				
2.3.1.3.1	Plus valus pour pièces à raccord	ENS	1	€	€
2.4	<u>DISTRIBUTION EF , ECS</u>				

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2.4.1	<u>RACCORDEMENT DES APPAREILS SANITAIRES EN TUBE CUIVRE OU MULTICOUCHE</u>				
2.4.1.1	ØDN 24	ML	70,00	€	€
2.4.1.2	ØDN 20	ML	40,00	€	€
2.4.1.3	ØDN 16	ML	30,00	€	€
2.4.2	<u>ROBINET D'ARRET</u>				
2.4.2.1	Robinet d'arrêt Ø 16	U	18	€	€
2.4.3	<u>PLUS VALUE POUR ENCASTREMENT</u>				
2.4.3.1	Encastrement dans l'existant	ENS	1	€	€
2.4.4	<u>DISPOSITIF ANTI-BELIER</u>				
2.4.4.1	Diamètre 24	U	1	€	€
2.5	APPAREILS SANITAIRES				
2.5.1	<u>INSTALLATION COMPLETE DE WC SUSPENDUS ADAPTE AUX PMR</u>				
2.5.1.1	Cuvette suspendue à économie d'eau, 360 x 560mm	U	3	€	€
2.5.1.2	Poignée de maintien 135°	U	3	€	€
2.5.1.3	Renfort dans cloison plâtre	U	3	€	€
2.5.2	<u>INSTALLATION COMPLETE DE WC ENFANTS SUSPENDU</u>				
2.5.2.1	Cuvette suspendue à économie d'eau enfant	U	5	€	€
2.5.3	<u>INSTALLATION COMPLETE DE LAVE MAIN PMR</u>				
2.5.3.1	Lave-mains PMR	U	3	€	€
2.5.5	<u>INSTALLATION COMPLETE D' EVIER</u>				
2.5.5.1	Fourniture, pose d'évier en inox 1 bac+égouttoir avec mitigeur à encastrer	ENS	1	€	€
	<i>Localisation : Salle de Réunion Rdc</i>				

Code	Désignation	U	Qte	P.U. HT	P.T. HT
2.5.6	INSTALLATION COMPLETE DE BAC A LAVER				
2.5.6.1	Fourniture, pose d'un bac à laver avec mitigeur	ENS	1	€	€
2.6	DIVERS				
2.6.1	MISES A LA TERRE				
2.6.1.1	Mises à la terre	FT	1	€	€

PHASE 2 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE

Total H.T. : _____ €

RECAPITULATIF
Lot n°13 PLOMBERIE - SANITAIRE

RECAPITULATIF DES CHAPITRES

2 - PHASE 1 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE _____ **€ HT**

- 2.1 - ETUDES PREPARATOIRES _____ € HT

- 2.2 - TRAVAUX PREPARATOIRES _____ € HT

- 2.3 - EVACUATION EU - EV _____ € HT

- 2.4 - DISTRIBUTION EF , ECS _____ € HT

- 2.5 - APPAREILS SANITAIRES _____ € HT

- 2.6 - DIVERS _____ € HT

2 - PHASE 2 : QUANTITATIF DES TRAVAUX DE SANITAIRE _____ **€ HT**

- 2.1 - ETUDES PREPARATOIRES _____ € HT

- 2.2 - TRAVAUX PREPARATOIRES _____ € HT

- 2.3 - EVACUATION EU - EV _____ € HT

- 2.4 - DISTRIBUTION EF , ECS _____ € HT

- 2.5 - APPAREILS SANITAIRES _____ € HT

- 2.6 - DIVERS _____ € HT

Total du lot 'PLOMBERIE - SANITAIRE' _____

Total H.T. : _____ **€**

Total T.V.A. (20%) : _____ **€**

Total T.T.C. : _____ **€**

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur