

REHABILITATION D'UN IMMEUBLE EN GITE D'ETAPE

COMMUNE DE BEAULIEU LES LOCHES

D.P.G.F. Lot N° : 8 PLOMBERIE SANITAIRE

Maitre d'ouvrage

Mairie de Beaulieu Les Loches
6 Place du Maréchal Leclerc
37 600 Beaulieu Les Loches

Maitre d'œuvre

Dominique MAES Architecture
45 rue des Déportés
37 150 Bléré

Tél. : 02.47.23.59.59 - Fax : 02.47.23.84.33

maes@club-internet.fr

Bureau Etudes Fluides

INGE-CONSULT
6 Boulevard Alfred Nobel
37540 – Saint-Cyr-Sur-Loire

Tél. : 02.47.54.52.76 – Fax : 02.47.54.05.88

inge-consult@wanadoo.fr

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	<u>PLOMBERIE -</u>							
3.1	<u>TRAVAUX PRELIMINAIRES</u>							
3.1.1	<u>Installation de chantier</u>							
	Compteur d'eau cal 20	U						
	Vanne à boisseau sphérique ø 20	U						
	Robinet de puisage	U						
	Dispositif anti siphonage H.A 8 20/27	U						
	Tube Pe cal 20	ml						
	TOTAL HT § I °)	Ens						
3.2	<u>RESEAU EAU FROIDE</u>							
3.2.1	<u>Origine</u>							
	Tube poly éthylène ø 32	ml						
	Grillage avertisseur	ml						
	Raccord PE acier ø 30/33/42	U						
	Vanne à boisseau sphérique ø 32	U						
	Panoplie							
	Disconnecteur ø 20 BA 4760	U						
	Compteur d'eau ø 20	U						
	Vanne à boisseau sphérique ø 20	U						
	Filtre à tamis ø 20	U						
	Entonnoir avec mise à l'égout	Ens						
3.2.2	<u>Distribution eau froide</u>							

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	<u>PRESBYTERE</u>							
	<u>Tuyauteries</u>							
	Tube cuivre écroui ø 10/12	ml						
	Tube cuivre écroui ø 12/14	ml						
	Tube cuivre écroui ø 14/16	ml						
	Tube cuivre écroui ø 16/18	ml						
	Tube cuivre écroui ø 20/22	ml						
	<u>Calorifuge</u>							
	Calorifuge par manchons de mousse							
	épaisseur 19 mm							
	Manchons ø 12/14	ml						
	Manchons ø 14/16	ml						
	Manchons ø 16/18	ml						
	Manchons ø 20/22	ml						
	<u>ATELIER</u>							
	<u>Tuyauteries</u>							
	Tube PE ø 13/16	ml						
	Sorties de chappe	U						
	Manchette	ml						
	Tube cuivre écroui ø 10/12	ml						
	Tube cuivre écroui ø 12/14	ml						
	Tube cuivre écroui ø 14/16	ml						
	Tube cuivre écroui ø 16/18	ml						
	Tube cuivre écroui ø 20/22	ml						
3.2.3	<u>Alimentation eau froide spécifique</u>							

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	<u>Attente évier</u>							
	Robinet de machine à laver chromé 1/2 "	U						
	Appliques murales chromées 1/2" DN 14	U						
	Siphon de machine à laver ø 40	U						
	Total réseau eau froide	Ens						
3.3	RESEAU EAU CHAUDE SANITAIRE							
3.3.1	<u>Production eau chaude</u>							
	<u>Ballons ECS</u>							
	Marque : THERMOR							
	Type : 300 L résistance blindée	U						
	Vanne à boisseau sphérique ø20/22	U						
	Vanne à boisseau sphérique ø 15	U						
	Purgeur ø 12/17	U						
	Soupape ø 25 0-7 bars	U						
	Entonnoir avec mise à l'égout	Ens						
3.3.2	<u>Distribution d'eau chaude</u>							
	<u>Tuyauterie</u>							
	Tube cuivre écroui ø 12/14	ml						
	Tube cuivre écroui ø 14/16	ml						
	Tube cuivre écroui ø 16/18	ml						
	Tube cuivre écroui ø 20/22	ml						
	<u>Calorifuge</u>							
	Calorifuge par manchons de mousse							
	épaisseur 19 mm							
	Manchons ø 12/14	ml						
	Manchons ø 14/16	ml						
	Manchons ø 16/18	ml						

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	Manchons ø 20/22	ml						
	<u>ATELIER</u>							
	<u>Tuyauteries</u>							
	Tube PE ø 13/16	ml						
	Tube cuivre écroui ø 12/14	ml						
	Tube cuivre écroui ø 14/16	ml						
	Tube cuivre écroui ø 16/18	ml						
	Tube cuivre écroui ø 20/22	ml						
	<u>Total réseau eau chaude sanitaire</u>	Ens						
3.4	<u>RESEAU EU EV</u>							
3.4.1	<u>Chutes EU EV</u>							
	tube PVC M1 ø 40	ml						
	tube PVC M1 ø 75	ml						
	tube PVC M1 ø 100	ml						
	Compris support pièces de raccordement							
3.4.2	<u>Attentes eaux usées spécifique</u>							
	Siphons de machines à laver	U						
	Total réseau EU EV	Ens						
3.5	<u>APPAREILS SANITAIRES</u>							
3.5.1	<u>Receveur de douche</u>							
	Receveur de douches de marque : ALLIA							

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	Type : PRIMA ref : 00 7212	U						
	Mitigeur thermostatique de marque : GROHE							
	Type : GROTHERM 1000	U						
	Siphon PVC	U						
	Bonde chromée	U						
	Douchette colonne flexible	U						
	Robinet à boisseau sphérique ø 15	U						
3.5.2	<u>Mitigeur de douche</u>							
	Mitigeur thermostatique de marque : GROHE							
	Type : GROTHERM 1000	U						
	Siphon PVC	U						
	Bonde chromée	U						
	Douchette colonne flexible	U						
	Robinet à boisseau sphérique ø 15	U						
3.5.3	<u>Cuvette WC surélevée</u>							
	Cuvette WC sur pied							
	Marque: ,	U						
	Type :							
	Abattant	U						
	Robinet équerre	U						
	Pipe	U						
3.5.4	<u>Cuvette WC</u>							
	Cuvette WC sur pied							
	Marque: ,	U						
	Type :							
	Abattant	U						
	Robinet équerre	U						
	Pipe	U						

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
3.5.5	<u>Vasque</u>							
	Marque							
	Type	U						
	Mitigeur de marque	U						
	Type :							
	Flexibles téflon	U						
	Siphon PVC	U						
	Bonde chromée	U						
	Robinet à boisseau sphérique ø 15	U						
3.5.6	<u>Kitchenette</u>							
	Evier 1 bac en inox 18/10							
	Marque							
	Type :	U						
	Mitigeur de marque	U						
	Type :							
	Siphon PVC	U						
	Bonde chromée	U						
	meuble sous évier							
	Flexibles téflon	U						
	Robinet à boisseau sphérique ø 15	U						
3.5.7	<u>Meuble évier</u>							
	Evier 1 bac en inox 18/10							
	Marque							
	Type :	U						
	Mitigeur de marque	U						
	Type :							
	Siphon PVC	U						
	Bonde chromée	U						

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
	meuble sous évier							
	Flexibles téflon	U						
	Robinet à boisseau sphérique ø 15	U						
3.5.8	<u>Robinet de puisage</u>							
	Robinet de puisage ø 20/27	U						
	Dispositif anti siphonage H,A	U						
3.5.9	<u>Siphon de sol</u>							
	Siphon de sol PVC ø 100 à panier	U						
	Total appareils sanitaires	Ens						
3.6	<u>DESINFECTION DES CANALISATIONS</u>							
	Analyse d'eau	U						
	Total désinfection	Ens						
	<u>RECAPITULATIF</u>							
3.1	Travaux préliminaires	Ens						
3.2	Réseau Eau Froide	Ens						
3.3	Réseau Eau Chaude Sanitaire	Ens						
3.4	Réseau EU EV	Ens						

**GITE D'ETAPE
BEAULIEU LES LOCHES**

Ind	LIBELLE	U	Qté	P.U	Prix Vente total	Liste du Matériel Proposé par l'Entreprise		
						Marque	Type	Réf.
3.5	Appareils Sanitaires	Ens						
3.6	Désinfection							
	Total Général HT	Ens						
	T.V.A 19,6%	Ens						
	Total Général T.T.C	Ens						