



Maître d'Ouvrage
Mairie du Bourg d'Oisans
1 rue Humbert
38520 Bourg d'Oisans
Tel : 04.76.11.12.50

Objet du marché :
Mise aux normes accessibilité et
création d'une extension de la salle polyvalente de la Mairie

ESTIMATION PREVISIONNELLE EN €

(D.Q.E)

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
1 DEMOLITION – MACONNERIE					
101	Démolition				
	Amené et replis du matériel. Mise en sécurité du chantier	U		1	
	Démolition et évacuation poteaux béton en façade du 1 ^{er} étage encadrant les menuiseries extérieures	U		1	
	Reprise de relevé vertical en bout de dalle du 1 ^{er} étage (ancien balcon) avec réalisation de pièces d'appuis 9ml	U		1	
102	Maçonnerie				
	Réalisation de 2 tabourets d'eaux pluviales avec raccordements sur réseau existant	U		2	
	Réalisation d'une conduite d'eaux usées avec raccordement sur le réseau existant. Déplacement du tabouret de visite extérieur	U		1	
	Ragréage résine sur radier bâtiment existant	m ²		9	
	Transformation d'une fenêtre en porte. Démolition allège, création d'un linteau, agrandissement des tableaux	U		1	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
2 CHARPENTE - TOITURE					
201	Réalisation d'une charpente 63 m ² , pente de toit 5% pannes lamellé collé, poteaux contrecollés 195x195, chevrons contrecollés et sous couverture en panneaux OSB Bandeau de finition Mélèze	U		1	
202	Etanchéité bicouche avec relevé vertical et ébergement de Velux	m ²		63	
203	Fourniture et pose d'un platelage bois de protection classe 4	m ²		50	
204	Fourniture et pose de Velux 114-118 sur costière	U		2	
205	Fourniture de caniveaux zinc et tuyaux de descente	ml		16	
206	Réalisation d'une charpente couverture 24m ² sur balcon du 1 ^{er} étage, pente de toit 10% Charpente comprenant une panne sablière sur poteaux, une panne faitière, chevrons, panneaux OSB sous-couverture, lattage, contre lattage et couverture ardoise identique à la Mairie, chenaux zinc, tuyau de descente, bandeaux mélèze et solins de finitions	U		1	
207	Murs à Ossature bois comprenant une ossature verticale, une isolation de 30 cm avec revêtement extérieur prêt à crépir et revêtement intérieur Placoplatre	m ²		31	

Accessibilité et extension Mairie

ESTIMATION H.T

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
3 MENUISERIE					
301	Fourniture d'un ensemble de menuiserie extérieure RdC comprenant deux portes doubles vantaux 1,40 de passage, deux châssis fixe de 2m x 2m70 de haut, d'un châssis fixe de 0,70 x 2m70, d'un châssis fixe 2m20 x 1m60 de haut, d'un châssis 0,40 x 0,40	Ens.		1	
302	Sas façade sud Fourniture et pose d'un ensemble aluminium RAL marron 1247 ou bois identique aux menuiserie existante Hauteur 2800 x Longueur 2400 mm composé de trois chassis fixes vitrés superposés de longueur 2400mm : 1 de hauteur 935mm 1 de hauteur 1 266 mm 1 de hauteur 599 mm Un plateau d'angle pour liaison avec les ensembles de façade est. Le vitrage sera un double vitrage isolant 44 2 10 44 2 Argon et warm edge noir	Ens.		1	
303	Sas façade est Fourniture et pose d'un ensemble aluminium RAL marron 1247 ou bois identique aux menuiserie existante Hauteur 2800 x Longueur 4400 mm composé de quatre châssis fixes vitrés superposés de longueur 2400mm : * 3 châssis fixes superposés de largeur 2200 mm : 1 de hauteur 935mm 1 de hauteur 1 266 mm 1 de hauteur 599 mm * 3 châssis fixes superposés de largeur 600 mm : 1 de hauteur 935mm 1 de hauteur 1 266 mm 1 de hauteur 599 mm	Ens		1	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
	<p>* Un bloc porte tiercé avec ouvrant principal de passage 900 mm et un semi fixe ouverture vers l'extérieur</p> <p>Ferme porte bras coulissant</p> <p>Crémone pompier sur le semi fixe</p> <p>Serrure à badge Smartair sur ouvrant principal et poignée</p> <p>Dimension de l'ensemble H 2200 x L 1600 mm</p> <p>* Une imposte fixe vitrée au dessus de ce bloc porte tiercé</p> <p>Dimension H 599 x L 1600 mm</p> <p>Le vitrage sera un double vitrage isolant 44 2 10 44 2 Argon et warm edge noir</p>				
304	Fourniture d'un ensemble de menuiserie extérieure 1 ^{er} étage, 5,80x1,70 de haut et deux murs à ossature bois identique au 207, soit 8m ² environ	Ens.		1	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
4 PLATRERIE CLOISON – FAUX PLAFOND, PEINTURE, CARRELAGE, FAIENCE					
401	Réalisation de cloisons Placoplatre de qualité hydrofuge	m ²		54	
402	Réalisation de cloisons Placoplatre de qualité hydrofuge, doublées dans la partie sanitaire PMR	m ²		17	
403	Réalisation de faux plafond suspendu en plaques 60x60 sur le modèle Mairie avec isolation	m ²		48	
404	Fourniture d'un faux plafond au 1 ^{er} étage extension Hall, Placoplatre avec isolation 0,30 d'épaisseur	m ²		16	
405	Fourniture et pose de carrelage grès cérame dans les espaces SAS, SAS Livraison, WC, zone de préparation, Plonge et Déchets	m ²		63	
406	Fourniture et pose de carrelage modèle le plus proche de l'existant au 1 ^{er} étage extension du hall	m ²		16	
407	Fourniture et pose de faïence dans les sanitaires PMR	m ²		22	
408	Peinture murale couche d'impression + 2 couches finitions	m ²		70	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
5 PLOMBERIE - CHAUFFAGE					
501	Création d'un réseau EU et EV sous dallage allant jusqu'à 50 cm du mur extérieur pour les évacuations sanitaires PMR, d'un siphon de sol et évacuation de deux éviers plonge et une bonde de sol sanitaire PMR. Ensemble exécuté en tube PVC de diamètre approprié avec toutes sujétions	Ens.		1	
502	Création d'un réseau d'eau froide passant en faux plafond en provenance du local rangement existant et descendant au niveau du placard de rangement derrière le nouveau sanitaire avec installation d'une vanne générale	Ens.		1	
503	Fourniture et mise en place d'un chauffe-eau électrique de 300l avec toutes sujétions de poses. Installation dans le placard rangement où se situera la vanne générale ou local existant	Ens.		1	
504	Création d'une distribution eau chaude et eau froide depuis le placard où se situera la vanne générale, pour l'ensemble du local : Sanitaire PMR 2 plonges et lave vaisselle dans l'espace préparation, plonge Robinet d'arrosage dans l'espace déchets Robinet d'arrosage dans le sanitaire PMR L'ensemble passera en faux plafond pour redescendre au droit des appareils.	Ens.		1	
505	Fourniture et pose d'un WC PMR suspendu, pipe de raccordement, barre de relèvement et toutes sujétions.	Ens.		1	
VARIANTE	<i>Fourniture et pose d'un WC PMR Autonettoyant, pipe de raccordement, barre de relèvement et toutes sujétions.</i>	Ens.		1	
506	Fourniture et pose d'un lavabo PMR avec mitigeur mono commande à levier allongé, siphon déporté et toutes sujétions.	Ens.		1	
507	Fourniture et pose d'un évier inox de 120/60 sur meuble bas avec mitigeur mono commande à bec haut, et toutes sujétions. Installation dans l'espace préparation.	Ens.		1	
508	Fourniture et pose d'une plonge inox, un bac, un égouttoir de 120/60 sur piétement inox, et toutes sujétions.	Ens.		1	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
	Installation dans l'espace plonge.				
509	Fourniture et raccordement pour la plonge d'un mélangeur mono trou avec bec verseur sur canne, flexible dans ressort de protection, douchette à poignée sur modèle robinetterie grande cuisine.				
510	Extension du réseau de chauffage provenant de la mairie, passage en faux plafond pour redescendre au droit des appareils. Sas livraison, volume à chauffer 18m3 Préparation, plonge, déchets, volume à chauffer 115m3 Sanitaire PMR, volume à chauffer 10m3 Sas, volume à chauffer 24m3 Fourniture et pose de l'appareillage adapté	Ens.		1	

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
6 ELECTRICITE					
601	Equipement et appareillage zone SAS 1 détecteur autonome dans le faux plafond 2 spots encastrables au plafond pavé led 18W 1 Bloc saillie d'éclairage de sécurité sur ligne à créer				
602	Equipement et appareillage zone WC pub./H 1 diffuseur alarme incendie flash lumineux pour mal entendant 1 Bloc saillie d'éclairage de sécurité sur ligne à créer 1 détecteur autonome dans le faux plafond 1 spot encastrable au plafond pavé led 18W				
603	Equipement et appareillage zone SAS livraison 1 Bloc saillie d'éclairage de sécurité sur ligne à créer 1 détecteur autonome dans le faux plafond 1 point lumineux en applique pavé led 36W encastrable 1 déclencheur manuel alarme incendie 1 tableau TGBT pour l'extension, alimentée à partir de l'armoire TGBT de la Mairie				
604	Equipement et appareillage zone plonge / déchets 2 Blocs saillies d'éclairage de sécurité sur ligne à créer 2 Va-et-vient 6 points lumineux au plafond pavés led 36W encastrables 4 prises de courant 16A avec terre 1 prise de courant 20A avec terre, étanche, pour lave vaisselle				
605	Equipement et appareillage zone préparation 4 points lumineux au plafond pavés led 36W encastrable 4 prises de courant 16A avec terre				

Accessibilité et extension Mairie**ESTIMATION H.T**

N° de prix	Intitulé	Unité	P.U.	Quantité	montant
	Diffuseur sonore alarme incendie type 1,2a, 4 1 Bloc saillie d'éclairage de sécurité sur ligne à créer 2 Va-et-vient				
606	Equipement et appareillage extérieur Rdc 1 spot led avec détecteur 18w sur ligne 2P+T 10A (accès zone SAS de livraison) 1 tableau « animations extérieures,jardin + fontaine» 1 prise de courant 16A avec terre, hauteur 120cm 1 prise de courant 32A avec terre, étanche, hauteur 120cm				
607	Equipement et appareillage extérieur 1 ^{er} étage 2 pavés led 36w sur ligne 2P+T 10A				
608	Ventilation Création d'une VMC en faux plafond avec pose d'un extracteur, de tuyaux d'extraction, rejet en façade avec grille extérieure. Pose de 4 bouches d'extraction et création d'une entrée d'air générale en façade avec grille extérieure.	Ens.		1	
609	Allongement du rejet de VMC existant en tube rigide passant en faux plafond et venant se rejeter à coté du rejet extérieur créé.	Ens.		1	

Le

Signature et tampon

Total HT :	
TVA :	
Total TTC :	