

GROUPEMENT DE COMMANDES :
**COMMUNE DE SEEZ / SYNDICAT DEPARTEMENTAL D'ENERGIE DE LA
SAVOIE**



MAIRIE DE SÉEZ
Col du Petit Saint-Bernard



COMMUNE DE SEEZ (COORDONNATEUR DE GROUPEMENT)

1 RUE ST JEAN BAPTISTE
73700 SEEZ

OPERATION :
**REFECTION DES RESEAUX D'EAUX PLUVIALES ET D'EAUX
USEES, BOUCLAGE DU RESEAU D'EAU POTABLE,
ENFOUISSEMENT DES RESEAUX SECS ET AMENAGEMENT DE
VOIRIE ROUTE DU COL DU PETIT ST BERNARD**

AVENANT N°1 – PART SEEZ

ENTREPRISE MANDATAIRE DU GROUPEMENT :

**COMPAGNIE DES CANALISATEURS ET ELECTRICIENS DES ALPES
(C.C.E.A)**

ZAC DE PLAN CRUET
73210 AIME LA PLAGNE
Tel : 04 79 41 49 40

MAITRE D'ŒUVRE :

SARL BARON INGENIERIE

Savoie Hexapole
Actipôle 4
242, rue Maurice Herzog
73420 VIVIERS DU LAC
Tel : (04) 79 35 85 21



Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023

A) Identification du Pouvoir Adjudicateur

Commune de Séez / SDES 73

Commune de Séez (coordonnateur du groupement de commandes)

1 Rue St Jean Baptiste

73700 SEEZ

B) Identification du titulaire du marché public

COMPAGNIE DES CANALISATEURS ET ELECTRICIENS DES ALPES (C.C.E.A)

ZAC DE PLAN CRUET

73210 AIME LA PLAGNE

Tel : 04 79 41 49 40

C) Objet du marché public

REFECTION DES RESEAUX D'EAUX PLUVIALES ET D'EAUX USEES, BOUCLAGE DU RESEAU D'EAU POTABLE, ENFOUISSEMENT DES RESEAUX SECS ET AMENAGEMENT DE VOIRIE ROUTE DU COL DU PETIT ST BERNARD

Le présent avenant concerne la part dont la commune de Séez a la compétence et pour laquelle elle possède la Maîtrise d'ouvrage dans le présent marché public.

D) Montant du marché public

Le marché public de la commune de Séez s'élève à un montant de : **467 017,46 € H.T.**

E) Objet de l'avenant

Des travaux supplémentaires ont été demandés par la commune de Séez et des aléas techniques ont été rencontrés lors du chantier, à savoir :

- Aménagements complémentaires de voirie et création d'espaces verts le long du trottoir de l'école,
- Remplacement du réseau d'éclairage public souterrain le long du trottoir de l'école,
- Dépose/repose d'un candélabre en face de l'abri bus,
- Reprise de l'éclairage public le long de la RD1090 en amont du carrefour sur 35 ml,
- Reprise de l'éclairage public vers le chemin des Perrières sur 30 ml,
- Mise en place d'un compteur dans CV4.

Ces travaux supplémentaires nécessitent de créer de prix nouveaux :

- PN01 : Plus-value au prix HB51 pour le remplacement des poteaux et système de fixation de clôture – unité = mètre linéaire – 30 € H.T / le mètre linéaire,

- PN02 : Réalisation d'un regard d'arrosage – unité = l'unité – 800 € H.T / l'unité,
- PN03 : Déploiement du réseau aspersion de surface – unité = le mètre linéaire – 8,15 € H.T / le mètre linéaire,
- PN04 : Mise en place de butées dans chambre de vanne – unité = l'unité – 100 € H.T / l'unité,
- PN05 : Fourniture et pose d'un compteur woltman – unité : l'unité – 680 € H.T / l'unité,
- PN06 : Fourniture et pose d'une bride de réduction 100/80 – unité : l'unité – 95 € H.T / l'unité,
- PN07 : Fourniture et pose d'une ventouse triple fonction – unité : l'unité – 1 330 € H.T / l'unité,
- PN08 : Dépose-repose du candélabre – unité : l'unité – 1 540 € / l'unité,

Les travaux supplémentaires s'élèvent à un total de **33 626,15 € H.T** suivant le détail quantitatif et estimatif en pièce jointe.

F) Incidence financière de l'avenant

L'avenant a une incidence financière sur le montant du marché public :

Oui

Non

G) Montant du marché suite à l'avenant

Montant de l'avenant :

Taux de la TVA	20%
Montant H.T	33 626,15 €
Montant T.T.C	40 351,40 €

Nouveau montant du marché public – part Séez

Taux de la TVA	20%
Montant H.T	500 643,61 €
Montant T.T.C	600 772,33 €

H) Prolongation de délais

Le délai est prolongé de 3 semaines pour la réalisation des travaux complémentaires liés à cet avenant.

I) Répartition du montant du marché par cotraitant

Le présent avenant définit une nouvelle répartition entre les cotraitants, à savoir :

Cotraitant	Marché suite avenant H.T
CCEA	293 194,36 €
COLAS	207 449,25 €
Total H.T	500 643,61 €

Signature du maître d'œuvre

Au Viviers du Lac, le 10/01/2023



Signature du titulaire du marché public

A AIME , le 17/02/2023
LA PLAGNE

COMPAGNIE DES CANALISATEURS ET ELECTRICIENS DES ALPES
Z.A.C de Plan Culet
73210 AIME LA PLAGNE
info@2cep.fr
TVA FR69 879 784 789
SIRET 879 784 789 00030

Signature du Pouvoir adjudicateur

A , le



Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF - AVENANT

1.1 - EU - Canalisation principale										
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS		
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	
Vidange du regard chasse d'eau au niveau de EU Ex-4601										
HB08	Nettoyage	J	0.50	1 350,00 €	675,00 €	0.50	675,00 €		- €	
					TOTAL HT	675,00 €		675,00 €		- €
Remplacement regard existant EU-4600 + ajout d'un nouveau regard EU au niveau de EU Ex-4610										
140302	REGARD ETANCHE PROF.1.50 M - DN1000	U	2.00	944,00 €	1 888,00 €	2.00	1 888,00 €		- €	
140402	P.V. AUX PRIX 1401 A 1403 SURPROF. REGARD - DN1000	DM	5.00	45,00 €	225,00 €	5.00	225,00 €		- €	
141002	DISPO.FERMETURE - D400 85KG - H.MIN 95MM - ARTI. OU USINE	U	2.00	140,00 €	280,00 €	2.00	280,00 €		- €	
					TOTAL HT	2 393,00 €		2 393,00 €		- €
					TOTAL AVENANT HT	3 068,00 €		3 068,00 €		- €

Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023

Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

1.2 - EU - Branchements									
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCÉA		COLAS	
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT
Reprise Brt Parcelle 422 10 ml + Brt Parcelle 283 10 ml + Brt Parcelle 427 6 ml									
5111	TRANCHEE A L'ENGIN COUV. MOY. 1.00 M TERRAIN N°1	ML	26,00	12,00 €	312,00 €	26,00	312,00 €		€
5112	PVAU PRIX 5111 POUR COUVERTURE > 1 M	DM/M	100,00	3,00 €	300,00 €	100,00	300,00 €		€
5113	TRANCHEE A LA MAIN EN TERRAIN N°1	DM/M	40,00	5,30 €	212,00 €	40,00	212,00 €		€
5116	TERRASSEMENT DIFFICILE TERRAIN N°3	DM/M	100,00	6,50 €	650,00 €	100,00	650,00 €		€
300712	PIECES SPECIALES EN POLYPROPYLENE POUR CANAL. GRAV. DN 160	ML	18,00	22,00 €	396,00 €	18,00	396,00 €		€
300713	PIECES SPECIALES EN POLYPROPYLENE POUR CANAL. GRAV. DN 200	ML	6,00	40,00 €	240,00 €	6,00	240,00 €		€
330512	CANALISATION EN POLYPROPYLENE CR16 DN160	ML	26,00	28,00 €	728,00 €	26,00	728,00 €		€
380402	CURAGE HYDRODYNAMIQUE DES CANALISATIONS - ML CURAGE	ML	26,00	3,50 €	91,00 €	26,00	91,00 €		€
620202	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. LEVE & REPERAGE CANAL OU BRANCH.	ML	26,00	1,35 €	35,10 €	26,00	35,10 €		€
620205	PV PRIX 6202-02 DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. MISE CONFORMITE SIG	ML	26,00	0,70 €	18,20 €	26,00	18,20 €		€
720102	CONTROLE PAR CAMERA - ML ITV	ML	26,00	2,80 €	72,80 €	26,00	72,80 €		€
121107	MATERIAUX DE REMPL. EN TRANCHEE - GRAVETTE 4/12	M3	2,50	42,00 €	105,00 €	2,50	105,00 €		€
121802	COUCHE DE FONDATION DE CHAUSSEE EN GRAVE NAT.0/63	M3	3,50	35,00 €	122,50 €	3,50	122,50 €		€
TOTAL AVENANT HT					3 282,60 €		3 282,60 €		€



Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

2.2 - EP - Branchements									
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		GCEA		COLAS	
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT
Reprise Brt Parcelle 422 10 ml + 1 boîte de branchement suppl parcelle 428									
5111	TRANCHEE A L'ENGIN COUV. MOY. 1.00 M TERRAIN N°1	ML	10,00	12,00 €	120,00 €	10,00	120,00 €		€
5112	PVAU PRIX 5111 POUR COUVERTURE > 1 M	DM/M	40,00	3,00 €	120,00 €	40,00	120,00 €		€
5113	TRANCHEE A LA MAIN EN TERRAIN N°1	DM/M	5,00	5,30 €	26,50 €	5,00	26,50 €		€
5116	TERRASSEMENT DIFFICILE TERRAIN N°3	DM/M	40,00	6,50 €	260,00 €	40,00	260,00 €		€
300513	PIECES SPECIALES EN PVC POUR CANAL. GRAVITAIRE DN160	ML	12,00	15,00 €	180,00 €	12,00	180,00 €		€
330113	CANALISATION POLYCHLORURE VINYLE CRB DN 160	ML	10,00	18,50 €	185,00 €	10,00	185,00 €		€
380402	CURAGE HYDRODYNAMIQUE DES CANALISATIONS - ML CURAGE	ML	10,00	3,50 €	35,00 €	10,00	35,00 €		€
620202	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. LEVE & REPERAGE CANAL OU BRANCH.	ML	10,00	1,35 €	13,50 €	10,00	13,50 €		€
620205	PV PRIX 6202-02 DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. MISE CONFORMITE SIG	ML	10,00	0,70 €	7,00 €	10,00	7,00 €		€
720102	CONTROLE PAR CAMERA - ML ITV	ML	10,00	2,80 €	28,00 €	10,00	28,00 €		€
121107	MATERIAUX DE REMPL. EN TRANCHEE - GRAVETTE 4/12	M3	2,00	42,00 €	84,00 €	2,00	84,00 €		€
121802	COUCHE DE FONDATION DE CHAUSSEE EN GRAVE NAT.0/63	M3	5,00	35,00 €	175,00 €	5,00	175,00 €		€
535701	REGARD PVC ETANCHE DN315	U	1,00	248,00 €	248,00 €	1,00	248,00 €		€
536205	DISPOSITIF DE FERMETURE - FONTE DN400-DN420-70MM AVEC DALLE	U	1,00	60,00 €	60,00 €	1,00	60,00 €		€
5354	RACCORDEMENT SUR REGARD DN< OU = A 200	U	5,00	50,00 €	250,00 €	5,00	250,00 €		€
122002	COUCHE DE ROULEMENT EN BETON BITUMEUX - MANUEL	T	0,50	165,00 €	82,50 €		- €	0,50	82,50 €
TOTAL AVENANT HT					1 874,50 €		1 792,00 €		82,50 €

Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023



Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

3.1 - AEP - Canalisation principale et branchements									
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS	
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT
Moins-value globale sur ce chapitre (essentiellement enrobés et bi-couche)							- €		- €
MOINS VALUE							- 8 539,00 €		- 8 539,00 €
TOTAL HT							- 8 539,00 €		- 8 539,00 €



Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

3.2 - AEP - Chambres de vannes et fontainerie									
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS	
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT
Ajout d'un compteur et d'une ventouse dans CV4 + Remplacement tampon chambre Pierres Blanches									
PN04	MISE EN PLACE DE BUTEES DANS CHAMBRE DE VANNE	U	2,00	100,00 €	200,00 €	2,00	200,00 €	-	€
PN05	FOURNITURE ET POSE D'UN COMPTEUR WOLTMAN	U	1,00	680,00 €	680,00 €	1,00	680,00 €	-	€
PN06	FOURNITURE ET POSE BRIDE DE REDUCTION 100/80	U	2,00	95,00 €	190,00 €	2,00	190,00 €	-	€
PN07	FOURNITURE ET POSE VENTOUSE TRIPLE FONCTION	U	1,00	1 330,00 €	1 330,00 €	1,00	1 330,00 €	-	€
141002	DISPO.FERMETURE - D400 85KG - H.MIN 95MM - ARTL. OU USINE	U	1,00	140,00 €	140,00 €	1,00	140,00 €	-	€
TOTAL AVENANT HT					2 540,00 €		2 540,00 €		€

Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023

Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

4.1 - Travaux préparatoires et recolements										
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		OCEA		COLAS		
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	
120101	ABATTAGE D'ARBRES DIAMETRE > 0,20 M	U	1,00	250,00 €	250,00 €	1,00 €	250,00 €	0,00 €	0,00 €	
120102	EXTRACTION DE SOUCHE D'ARBRES DIAMETRE > 0,20M	U	1,00	300,00 €	300,00 €	1,00 €	300,00 €	0,00 €	0,00 €	
					TOTAL HT	550,00 €		550,00 €		0,00 €
Plus-value / Moins-value Volumes Remblais										
1263	DECHARGE AUTORISEE	M3	-391,00	6,00 €	-2 346,00 €	-391,00	-2 346,00 €			- €
1303	REMBLAI CONTIGU A OUVRAGE Provenance : 180 m3 EU / 282 m3 EP / 195 m3 AEP / BT : 222 m3 / Orange : 150 m3 / Voirie : 365 m3 / Total = 1194 m3 / Besoin = 660 m3 / Suprlus décharge = 534	M3	401,00	6,00 €	2 406,00 €	401,00	2 406,00 €			- €
1304	PV PRIX1301 ET 1302EVACUATION DES DEBLAIS HORS EMPRISE DU CHANTIER	M3	-391,00	5,00 €	-1 955,00 €	-391,00	-1 955,00 €			- €
					TOTAL HT -	1 895,00 €		+ 1 895,00 €		- €
					TOTAL AVENANT HT -	1 345,00 €		+ 1 345,00 €		- €



Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

4.8 - Signalisation verticale, mobilier urbain										
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS		
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	
Plus-value liée à la reprise de l'éclairage public vers le chemin des Perrières - 30 ml										
1214	P.V. POUR PRESENCE DE CABLES OU CONDUITES	ML	30,00	2,40 €	72,00 €	30,00	72,00 €		€	
121602	PREDECOURPAGE REVETEMENT EP> A 20 CM	ML	13,00	5,50 €	71,50 €	13,00	71,50 €		€	
123203	FOURREAU T.P.C. DIAMETRE EXTERIEUR 63	ML	30,00	3,30 €	99,00 €	30,00	99,00 €		€	
1233	CABLE CUIVRE	ML	30,00	5,90 €	177,00 €	30,00	177,00 €		€	
1603	GRILLAGE AVERTISSEUR AVEC FIL METALLIQUE	ML	30,00	1,00 €	30,00 €	30,00	30,00 €		€	
HB27	TRANCHE RESEAU SEC	ML	30,00	12,00 €	360,00 €	30,00	360,00 €		€	
620202	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. LEVE & REPERAGE CANAL OU BRANCH.	ML	30,00	1,35 €	40,50 €	30,00	40,50 €		€	
620205	PV PRIX 6202-02 DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. MISE CONFORMITE SIG	ML	30,00	0,70 €	21,00 €	30,00	21,00 €		€	
HB2802	CHAMBRE DE TIRAGE EN MACONNERIE PREFABRIQUE LIT	U	1,00	320,00 €	320,00 €	1,00	320,00 €		€	
HB29	CABLE 1000 RO2V 4 X 10 MM 2	ML	30,00	5,50 €	165,00 €	30,00	165,00 €		€	
HB32	RACCORDEMENT ELECTRIQUE	F	2,00	450,00 €	900,00 €	2,00	900,00 €		€	
121802	COUCHE DE FONDATION DE CHAUSSEE EN GRAVE NAT.0/63	M3	8,40	35,00 €	294,00 €	8,40	294,00 €		€	
121107	MATERIAUX DE REMPL. EN TRANCHEE - GRAVETTE 4/12	M3	3,60	42,00 €	151,20 €	3,60	151,20 €		€	
					TOTAL HT	2 701,20 €		2 701,20 €		€
Plus-value liée à la dépose / repose d'un candélabre en face de l'abri bus										
PN08	Dépose repose du candélabre	U	1,00	1 540,00 €	1 540,00 €	1,00	1 540,00 €		€	
					TOTAL HT	1 540,00 €		1 540,00 €		€
Plus-value liée à la reprise de l'éclairage public long RD1090 en amont du carrefour - 35 ml										
1214	P.V. POUR PRESENCE DE CABLES OU CONDUITES	ML	35,00	2,40 €	84,00 €	35,00	84,00 €		€	
121602	PREDECOURPAGE REVETEMENT EP> A 20 CM	ML	13,00	5,50 €	71,50 €	13,00	71,50 €		€	
123203	FOURREAU T.P.C. DIAMETRE EXTERIEUR 63	ML	35,00	3,30 €	115,50 €	35,00	115,50 €		€	
1233	CABLE CUIVRE	ML	35,00	5,90 €	206,50 €	35,00	206,50 €		€	
1263	DECHARGE AUTORISEE	M3	10,00	6,00 €	60,00 €	10,00	60,00 €		€	
1603	GRILLAGE AVERTISSEUR AVEC FIL METALLIQUE	ML	35,00	1,00 €	35,00 €	35,00	35,00 €		€	
HB27	TRANCHE RESEAU SEC	ML	35,00	12,00 €	420,00 €	35,00	420,00 €		€	
620202	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. LEVE & REPERAGE CANAL OU BRANCH.	ML	35,00	1,35 €	47,25 €	35,00	47,25 €		€	
620205	PV PRIX 6202-02 DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. MISE CONFORMITE SIG	ML	35,00	0,70 €	24,50 €	35,00	24,50 €		€	
HB29	CABLE 1000 RO2V 4 X 10 MM 2	ML	35,00	5,50 €	192,50 €	35,00	192,50 €		€	
HB32	RACCORDEMENT ELECTRIQUE	F	2,00	450,00 €	900,00 €	2,00	900,00 €		€	
121802	COUCHE DE FONDATION DE CHAUSSEE EN GRAVE NAT.0/63	M3	9,80	35,00 €	343,00 €	9,80	343,00 €		€	
121107	MATERIAUX DE REMPL. EN TRANCHEE - GRAVETTE 4/12	M3	4,20	42,00 €	176,40 €	4,20	176,40 €		€	
122001	COUCHE DE ROULEMENT EN BI-COUCHE	M2	150,00	5,50 €	825,00 €	-	€	150,00	825,00 €	
					TOTAL HT	3 501,15 €		2 676,15 €		825,00 €
					TOTAL AVENANT HT	7 742,35 €		6 917,35 €		825,00 €

Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023

Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

7 - Aménagement complémentaires voirie et espace vert										
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS		
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	
1134	DEMOLITION DE CHAUSSEES	D/M2	70,00	5,50 €	385,00 €		€	70,00	385,00 €	
HB43	FOURNITURE ET PLANTATION MASSIF VEGETAL Ilot contre mur et de part et d'autre de l'arrêt bus	M²	100,00	22,00 €	2 200,00 €	100,00	2 200,00 €		- €	
HB44	FOUILLE ARBRE TIGE	U	6,00	75,00 €	450,00 €	6,00	450,00 €		- €	
HB45	ARBRES DE HAUTE TIGE	U	6,00	480,00 €	2 880,00 €	6,00	2 880,00 €		- €	
HB47	FOURNITURE DE TERRE VEGETALE - Epaisseur 20 cm	M3	30,00	60,00 €	1 800,00 €	30,00	1 800,00 €		- €	
121802	COUCHE DE FONDATION DE CHAUSSEE EN GRAVE NAT.0/63	M3	42,00	35,00 €	1 470,00 €	42,00	1 470,00 €		- €	
121901	COUCHE DE BASE CHAUSSEE GRAVE CONCAS.0/20 OU 0/31,5	M3	5,00	95,00 €	475,00 €		- €	5,00	475,00 €	
130101	TERRASSEMENT EN PLEINE MASSE TERRAIN N°1 ENGIN MECANIQUE	M3	48,00	5,00 €	240,00 €	48,00	240,00 €		- €	
130202	TERRASSEMENT EN PLEINE MASSE TERRAIN N°3 AU BRH	M3	1,00	45,00 €	45,00 €	1,00	45,00 €		- €	
1611	GEOTEXTILE ANTICONTAMINANT	M2	105,00	2,00 €	210,00 €	105,00	210,00 €		- €	
1225	DEMOLITION DE BORDURES ET DE CANIVEAUX CIMENTES	ML	70,00	10,00 €	700,00 €	70,00	700,00 €		- €	
1217	REGLAGE ET COMPACTAGE DE LA FORME DE CHAUSSEE	M2	105,00	2,50 €	262,50 €	105,00	262,50 €		- €	
122002	COUCHE DE ROULEMENT EN BETON BITUMINEUX - MANUEL	T	17,00	165,00 €	2 805,00 €	14,00	2 310,00 €	3,00	495,00 €	
PN01	PLUS VALUE AU PRIX HBS1 REMPLACEMENT POTEAUX ET SYSTEME FIQATION CLOTURE	ML	55,00	30,00 €	1 650,00 €	55,00	1 650,00 €		- €	
PN02	REALISATION REGARD ARROSAGE	U	1,00	800,00 €	800,00 €	1,00	800,00 €		- €	
PN03	DEPLOIEMENT RESEAU ASPERSION DE SURFACE	ML	200,00	8,15 €	1 630,00 €	200,00	1 630,00 €		- €	
TOTAL HT					18 002,50 €		16 647,50 €		1 355,00 €	

Commune de SEEZ - SDES
Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard
DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

8 - Travaux d'éclairage public										
N° Prix	Désignation	Unité	Quantité	Prix € H.T		CCEA		COLAS		
				Prix unitaire en € HT	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	Quantité	Montant total en € HT	
1214	P.V. POUR PRESENCE DE CABLES OU CONDUITES	ML	12,00	2,40 €	28,80 €	12,00	28,80 €		- €	
121601	PREDECOPAGE REVETEMENT EP.< OU = A 20 CM	ML	2,00	4,70 €	9,40 €	2,00	9,40 €		- €	
123203	FOURREAU T.P.C. DIAMETRE EXTERIEUR 63	ML	182,00	3,30 €	600,60 €	182,00	600,60 €		- €	
1233	CABLE CUIVRE	ML	182,00	5,90 €	1 073,80 €	182,00	1 073,80 €		- €	
1263	DECHARGE AUTORISEE	M3	5,00	6,00 €	30,00 €	5,00	30,00 €		- €	
1603	GRILLAGE AVERTISSEUR AVEC FIL METALLIQUE	ML	182,00	1,00 €	182,00 €	182,00	182,00 €		- €	
5111	TRANCHEE A L'ENGIN COUV. MOY. 1.00 M TERRAIN N°1	ML	182,00	12,00 €	2 184,00 €	182,00	2 184,00 €		- €	
620202	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. LEVE & REPERAGE CANAL OU BRANCH.	ML	182,00	1,35 €	245,70 €	182,00	245,70 €		- €	
620201	DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. L'UNITE DE BASE	U	0,25	670,00 €	167,50 €	0,25	167,50 €		- €	
620205	PV PRIX 6202-02 DOSSIERS RECOLEMENT INFOR. MISE CONFORMITE SIG	ML	182,00	0,70 €	127,40 €	182,00	127,40 €		- €	
HB29	CABLE 1000 RO2V 4 X 10 MM 2	ML	182,00	5,50 €	1 001,00 €	182,00	1 001,00 €		- €	
HB32	RACCORDEMENT ELECTRIQUE	F	3,00	450,00 €	1 350,00 €	3,00	1 350,00 €		- €	
TOTAL HT						7 000,20 €		7 000,20 €		- €

Commune de SEEZ - SDES

Renouvellement des réseaux EU et EP, bouclage du réseau AEP,
enfouissement des RS et aménagement de voirie route du col du Petit St Bernard

DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF

RECAPITULATIF D.Q.E	Montant Avenant	CCEA	COLAS
Chapitres	Total € H.T	Total € H.T	Total € H.T
1 - EAUX USEES			
1.1 - EU - Canalisations principales	3 068,00	3 068,00	0,00
1.2 - EU - Branchements	3 282,60	3 282,60	0,00
Sous Total 1 - EAUX USEES	6 350,60	6 350,60	0,00
2 - EAUX PLUVIALES			
2.2 - EP - Branchements	1 874,50	1 792,00	82,50
Sous Total 2 - EAUX PLUVIALES	1 874,50	1 792,00	82,50
3 - EAU POTABLE			
3.1 - AEP - Canalisations principales et branchements	-8 539,00 €	0,00	-8 539,00
3.2 - AEP - Chambres de vannes et fontainerie	2 540,00	2 540,00	0,00
Sous Total 3 - EAU POTABLE	-5 999,00	2 540,00	-8 539,00
4 - AMENAGEMENT DE VOIRIE ET REPRISE CLOTURE ECOLE			
4.1 - Travaux préparatoires et recolements	-1 345,00	-1 345,00	0,00
4.8 - Signalisation verticale, mobilier urbain	7 742,35	6 917,35	825,00
Sous Total 4 - AMENAGEMENT DE VOIRIE	6 397,35	5 572,35	825,00
TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES ECOLE			
7 - Aménagement complémentaires voirie et espace vert	18 002,50	16 647,50	1 355,00
8 - Travaux d'éclairage public	7 000,20	7 000,20	0,00
Sous Total 4 - AMENAGEMENT DE VOIRIE	25 002,70	23 647,70	1 355,00
<u>SOUS TOTAL - MAITRISE D'OUVRAGE COMMUNALE</u>	<u>33 626,15</u>	<u>39 902,65</u>	<u>-6 276,50</u>
Montant total de l'avenant € H.T	33 626,15 €	39 902,65 €	6 276,50 €
TVA 20 %	6 725,23 €	7 980,53 €	1 255,30 €
Montant total de l'avenant € T.T.C	40 351,38 €	47 883,18 €	7 531,80 €

Accusé de réception en préfecture
073-217302850-20230130-2023-001-006-DE
Date de télétransmission : 03/02/2023
Date de réception préfecture : 03/02/2023