



MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES  
Direction des Affaires Juridiques

## MARCHES PUBLICS AVENANT N° 1

EXE10

### A - Identification du pouvoir adjudicateur ou de l'entité adjudicatrice

Communauté de Communes Serre-Ponçon – Val d'Avance  
33 Rue de La Lauzière  
05230 LA BATIE-NEUVE

### B - Identification du titulaire du marché public

Groupement d'entreprises : S.A.S ABRACHY / S.A.S. POINCELET T.P.  
Mandataire : S.A.S. ABRACHY  
9 Avenue de Provence  
05130 TALLARD

### C - Objet du marché public

- Objet du marché public:  
**Remise à niveau des systèmes d'assainissement et d'eau potable**
- Date de la notification du marché public : **19 mai 2021**
- Durée d'exécution du marché public : **44 semaines incluant période de préparation.**
- Montant initial du marché public :

#### Marché:

##### TRANCHE FERME :

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **251 164.23 €**,
- Montant TTC : **301 397.07 €**.

##### TRANCHE CONDITIONNELLE N°1 :

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **14 079.90 €**,
- Montant TTC : **16 895.88 €**.

##### TRANCHE CONDITIONNELLE N°2 :

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **22 588.50 €**,
- Montant TTC : **27 106.19 €**.

##### TOTAL MARCHÉ :

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **287 832.73 €**,
- Montant TTC : **345 399.27 €**.

## D - Objet de l'avenant

### ■ Modifications introduites par le présent avenant :

Conformément à l'article L.2194-1 du code de la Commande publique, un marché peut être modifié sans nouvelle procédure de mise en concurrence dans les conditions prévues par voie réglementaire. Ainsi les justifications du présent avenant sont fondées sur les conditions ci-dessous :

Il est précisé en préambule que la désignation d'un nouveau titulaire était impossible au regard d'une part de l'étroitesse des rues concernées par ces travaux et donc l'impossibilité technique au regard de l'espace disponible de faire travailler plusieurs entreprises en simultané. D'autre part, le contenu de ces travaux supplémentaires ne pouvait en aucun cas être anticipé. En effet, ces travaux ne pouvaient en aucun cas être déterminés en amont, s'agissant d'une part de réseaux enterrés et d'autre part de réseaux très anciens pour partie recensés. Enfin, le fonctionnement du réseau d'eau potable et d'assainissement étant impacté fortement par ces travaux, une intervention urgente de l'entreprise en charge du marché initial était inévitable afin de limiter le temps des coupures d'alimentation en eau potable ou de dysfonctionnement du réseau d'assainissement (temps toléré de 12 heures environs maximum).

### Des travaux, fournitures ou services supplémentaires sont devenus nécessaires

Les travaux supplémentaires comprennent :

- Le remplacement du revêtement en enrobé initialement prévu en fermeture de tranchée sur l'avenue de L'Espine (TC1 et 2) par un revêtement bicouches en attente de réfection intégrale de la couche de roulement par le gestionnaire (Conseil Départemental 05) décidée en cours de chantier. Toutefois, le choix du bicouche a été source de moins-value pour le maître d'ouvrage.
- La modification du réseau d'eau potable en partie haute du projet après décision en cours de chantier d'abandonner le maillage existant sous la rase de Diochre (sur préconisations services GEMAPI et RTM), soumise aux risques d'affouillement et d'arrachement en cas de crue importante du torrent.

### Les modifications sont rendues nécessaires par des circonstances imprévues :

Les travaux supplémentaires imprévus comprennent :

- La nécessité d'approfondir les tranchées eaux usées / eaux pluviales de l'Avenue de L'Espine, sur les tranches conditionnelles 1 et 2, après décision par le gestionnaire en cours de chantier de remplacer les conduites d'eau potable existantes sur le linéaire commun, nécessitant d'élargir les emprises de terrassement pour la sécurité des ouvriers, et d'approvisionner du matériau de remblai supplémentaire. En effet, il a été constaté lors du remplacement des canalisations d'assainissement sur ce secteur, une vétusté prononcée des canalisations AEP. Cette modernisation des canalisations AEP, non prévu initialement, a nécessité de créer des tranchées en sur profondeur et par conséquent des surcoûts associés.
- L'ajout de branchement particuliers en eau potable et eaux pluviales non signalés, découverts durant les travaux de réfection des réseaux humides, incluant la démolition et réfection de dalles en béton pour reprise de branchements particuliers eau potable en plomb entre le domaine public et l'ancien dispositif de comptage de plusieurs propriétés,
- La réfection d'une surface en revêtement enrobé sur un linéaire de réseau en propriété privée (droit de passage), en remplacement du revêtement existant mis en œuvre avant le démarrage des travaux par le riverain (parcelle 2297 Est). En effet, suite à une géolocalisation imprécise du réseau, il s'est avéré en cours de chantier qu'une section de réseau était présente sous la chaussée d'une propriété privée. Par conséquent, une reprise de la chaussée a été nécessaire.
- La dépose et évacuation de 4 fosses septiques non signalées, et non utilisées, découvertes durant les travaux de réfection des réseaux humides.

Il est à noter que l'avenant relatif au marché de travaux défini à l'article C ci-dessus fait suite à des sujétions techniques imprévues ne résultant pas du fait des parties.

Pour les besoins du marché, les prix nouveaux ci-dessous ont été rajoutés :

Référence	Désignation du prix	Unité	Prix unitaire H.T.
PN1	<b>Dépose fosse septique :</b> dépose et évacuation de fosse septique de toute nature et de toute dimension, comprenant démontage soigné de l'équipement, chargement et transport vers un site de dépôt définitif autorisé, fourniture et mise en œuvre de GNT 0/80 autant que besoin en comblement de la fouille résiduelle, réglage et compactage soigné, toutes fournitures et sujétions.	U	2 000,00 €
PN2	<b>Préparation de surface avant revêtement bicouches :</b> préparation de surface préalablement à la mise en œuvre d'un revêtement ESU type bicouches, comprenant réglage et nivellement de surface avec décapage de matériau 0/80 excédentaire éventuel, fourniture et mise en œuvre sur 10 cm d'épaisseur moyenne de GNT 0/31.5 en nivellement de surface soigneusement réglée et compactée, toutes fournitures et sujétions.	m <sup>2</sup>	12,80 €
PN3	<b>Dépose conduite eau potable existante :</b> déconnection, dépose, chargement et évacuation en site autorisé, de conduite d'eau potable de toute nature et de tout diamètre, comprenant dégagement manuel déblaiement mécanique comptabilisé par ailleurs, découpe par tronçon si nécessaire, tri des matériaux si nécessaire, toutes fournitures et sujétions.	ml	70,00 €

Par ailleurs, afin de réaliser ces travaux dans les meilleures conditions, le Pouvoir Adjudicateur accorde à l'Opérateur Economique un délai supplémentaire de 4 semaines, portant le délai global d'exécution du marché de travaux à 48 semaines.

L'avenant a une incidence financière sur le montant du marché public :  
(Cocher la case correspondante.)

Non

Oui

**Montant de l'avenant :**

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **81 384,20 €**,
- Montant TTC : **97 661,04 €**.
- % d'écart introduit par l'avenant : **28,27 %**.

**Dont part Eaux Usées :**

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **32 169,35 €**,
- Montant TTC : **38 603,22 €**.

**Dont part Eau Potable :**

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **27 184,80 €**,
- Montant TTC : **32 621,76 €**.

**Dont part Eaux Pluviales :**

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **22 030,05 €**,
- Montant TTC : **26 436,06 €**.

**Nouveau montant du marché public :**

- Taux de la TVA : **20%**,
- Montant HT : **369 216.93 €**,
- Montant TTC : **443 060.31 €**.

**E - Signature du titulaire du marché public**

Nom, prénom et qualité du signataire (*)	Lieu et date de signature	Signature
<p><b>Groupement d'entreprises : S.A.S ABRACHY / S.A.S. POINCELET T.P. Mandataire : S.A.S. ABRACHY 9 Avenue de Provence 05130 TALLARD</b></p>		

(\*) Le signataire doit avoir le pouvoir d'engager la personne qu'il représente.

**F - Signature du pouvoir adjudicateur ou de l'entité adjudicatrice**

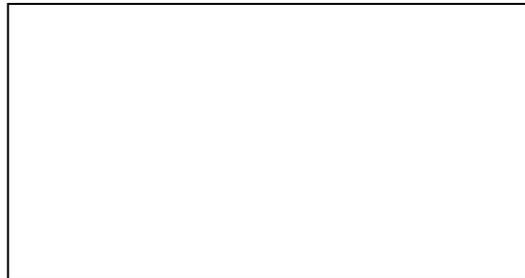
**Pour l'Etat et ses établissements :**

*(Visa ou avis de l'autorité chargée du contrôle financier.)*

A : ..... , le .....

Signature

*(représentant du pouvoir adjudicateur ou de l'entité adjudicatrice)*



**■ En cas de remise contre récépissé :**

Le titulaire signera la formule ci-dessous :

« Reçue à titre de notification copie du présent avenant »

A ....., le .....

Signature du titulaire,

**■ En cas d'envoi en lettre recommandé avec accusé de réception :**

(Coller dans ce cadre l'avis de réception postal, daté et signé par le titulaire du marché public ou de l'accord-cadre.)

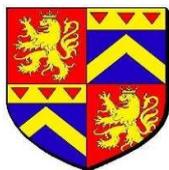
**■ En cas de notification par voie électronique :**

(Indiquer la date et l'heure d'accusé de réception de la présente notification par le titulaire du marché public ou de l'accord-cadre.)

# **ANNEXE**

## **Détail Quantitatif Estimatif**

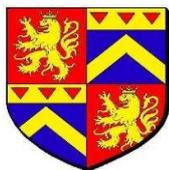
### **Avenant travaux n°1**

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'AvanceParking de La Poste - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 1</b>	<b>TRAVAUX PREPARATOIRES</b>				
1.1.1	Installation de chantier, amenée et repli du matériel, D.I.C.T. et démarches administratives liés aux restriction de circulation, signalisation temporaire et mobile de chantier	m <sup>2</sup>	450.00	2.00 €	900.00 €
1.2	Panneau d'information chantier	U	1.00	458.80 €	458.80 €
1.4.1	Piquetage et implantation des équipements	m <sup>2</sup>	450.00	0.70 €	315.00 €
1.5.1	Constat d'huissier sur façades, clôtures, murs et équipements rivaux aux travaux	m <sup>2</sup>	450.00	4.00 €	1 800.00 €
1.3.1	Documents d'exécution et Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE), plans de récolement réseaux et surfaces	m <sup>2</sup>	450.00	0.80 €	360.00 €
<b>Sous total Travaux Préparatoires :</b>					3 833.80 €
<b>Coefficient de répartition - Part C.C.S.P.V.A. :</b>					<b>4.00%</b>
<b>SOUS-TOTAL POSTE 1</b>					<b>153.35 €</b>
<b>POSTE 6</b>	<b>RESEAU PLUVIAL</b>				
6.2.3	Tranchée pour réseau principal Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	15.00	35.00 €	525.00 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	4.00	36.00 €	144.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	15.00	0.70 €	10.50 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	2.00	40.00 €	80.00 €
6.6.2	Canalisation PVC SN8 Ø 250 mm	ml	15.00	28.00 €	420.00 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	15.00	7.60 €	114.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>1 293.50 €</b>
<b>La Poste - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA H.T. :</b>					<b>1 446.85 €</b>
T.V.A. 20% :					289.37 €
<b>La Poste - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA T.T.C. :</b>					<b>1 736.22 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

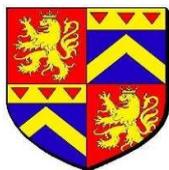
## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

Secteur Ouest : Impasse des Acacias - Rue du quartier - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 1</b>	<b>TRAVAUX PREPARATOIRES</b>				
1.1.2	Installation de chantier, amenée et repli du matériel, D.I.C.T. et démarches administratives liés aux restriction de circulation, signalisation temporaire et mobile de chantier	m <sup>2</sup>	1 050.00	2.10 €	2 205.00 €
1.2	Panneau d'information chantier	U		458.80 €	
1.4.2	Piquetage et implantation des équipements	m <sup>2</sup>	1 050.00	0.30 €	315.00 €
1.5.2	Constat d'huissier sur façades, clôtures, murs et équipements rivaux aux travaux	m <sup>2</sup>	1 050.00	1.70 €	1 785.00 €
1.3.2	Documents d'exécution et Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE), plans de récolement réseaux et surfaces	m <sup>2</sup>	1 050.00	0.40 €	420.00 €
1.6.2	Sondage pour recherche de réseaux ou branchements existants, chargement et évacuation des déblais, dégagement soigné de conduite existante de toute nature	m <sup>2</sup>	1 050.00	0.90 €	945.00 €
1.7.2	Plus-value pour travaux en village occupé et équipé, rues étroites et caves éventuelles sous chaussées, maintien des accès piétons, engins spéciaux ou travaux manuels autant que besoin, approvisionnements difficiles	m <sup>2</sup>	1 050.00	4.20 €	4 410.00 €
<b>lux Préparatoires :</b>					10 080.00 €
<b>Coefficient de répartition - Part C.C.S.P.V.A. :</b>					<b>53.00%</b>
<b>SOUS-TOTAL POSTE 1</b>					<b>5 342.40 €</b>
<b>POSTE 4</b>	<b>RESEAU EAUX USEES</b>				
4.1	Maintien de l'écoulement des eaux usées pendant toute la durée des travaux, ballonnage, pompage et tous moyens appropriés	ml	235.00	2.00 €	470.00 €
4.2	Découpage de revêtement de toute nature en bordure de tranchée sous voirie conservée	ml	70.00	3.50 €	245.00 €
4.3.1	Tranchée pour réseau principal EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	40.00	35.00 €	1 400.00 €
4.3.3	Tranchée pour réseau principal EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	195.00	35.00 €	6 825.00 €
4.3.5	Tranchée pour branchement EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	7.50	35.00 €	262.50 €
4.3.7	Tranchée pour branchement EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	90.00	35.00 €	3 150.00 €
4.3.11	Plus-value rocher dans tranchée EU pour réseau principal	dm/m	245.00	4.10 €	1 004.50 €
4.3.12	Plus-value rocher dans tranchée EU pour branchement	dm/m	97.50	4.10 €	399.75 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	75.00	36.00 €	2 700.00 €
4.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	332.50	0.70 €	232.75 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	105.00	40.00 €	4 200.00 €
4.7.1	Canalisation PVC SN8 Ø 125 mm pour branchement particulier	ml	97.50	12.20 €	1 189.50 €
4.7.2	Canalisation PVC SN8 Ø 200 mm pour réseau principal	ml	235.00	14.10 €	3 313.50 €
4.8.1	Regard PEHD Ø 600 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	8.00	634.70 €	5 077.60 €
4.8.2	Regard PEHD Ø 800 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	7.00	683.20 €	4 782.40 €
4.8.3	Surprofondeur de regard PEHD Ø 600 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	5.00	68.50 €	342.50 €
4.8.4	Surprofondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	4.00	71.50 €	286.00 €
4.9	Boîte de branchement PVC Ø 315 + tampon fonte articulé classe C250 (groupe 3), profondeur jusqu'à 1,30 m	U	29.00	146.70 €	4 254.30 €
4.10.	Culotte 125/200 mm pour branchement particulier	U	15.00	28.60 €	429.00 €
4.11	Raccordement sur branchement existant	U	26.00	61.00 €	1 586.00 €
4.12	Raccordement sur réseau existant	U	1.00	287.60 €	287.60 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 4</b>					<b>42 437.90 €</b>
<b>POSTE 5</b>	<b>RESEAU EAU POTABLE</b>				
5.1	Maintien en aérien, par tous moyens et matériels appropriés, de l'alimentation en eau potable des riverains pendant toute la durée des travaux et sur toute l'emprise du chantier, branchements provisoires	ml	104.00	23.80 €	2 475.20 €

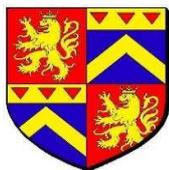
TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1

Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'AvanceSecteur Ouest : Impasse des Acacias - Rue du quartier - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
5.3.3	Tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	4.00	35.00 €	140.00 €
5.3.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	100.00	35.00 €	3 500.00 €
5.3.8	Surlargeur de tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	270.00	5.00 €	1 350.00 €
5.3.11	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour réseau principal	dm/m	100.00	4.10 €	410.00 €
5.3.12	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour branchement	dm/m	270.00	3.20 €	864.00 €
5.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	35.00	36.00 €	1 260.00 €
5.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	374.00	0.70 €	261.80 €
5.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	50.00	40.00 €	2 000.00 €
5.7.1	Canalisation Fonte Ø 125 mm à emboîtement pour réseau principal, compris pièces spéciales (té, coudes, brides, réductions, etc.) et butées béton	ml	100.00	25.00 €	2 500.00 €
5.7.2	Canalisation Fonte Ø 100 mm à emboîtement pour réseau principal, compris pièces spéciales (té, coudes, brides, réductions, etc.) et butées béton	ml	4.00	25.00 €	100.00 €
5.8.1	Canalisation PEHD Ø 32 mm pour branchement particulier	ml	40.00	7.40 €	296.00 €
5.8.2	Canalisation PEHD Ø 25 mm pour branchement particulier	ml	230.00	7.50 €	1 725.00 €
5.9.1	Vanne Ø 125 mm pour réseau principal	U	1.00	388.70 €	388.70 €
5.9.2	Vanne Ø 100 mm pour réseau principal	U	1.00	230.20 €	230.20 €
5.10.1	Branchement complet Ø 25 mm avec collier, robinet de prise en charge et clapet anti-pollution	U	4.00	214.70 €	858.80 €
5.10.2	Branchement complet Ø 20 mm avec collier et robinet de prise en charge	U	19.00	192.60 €	3 659.40 €
5.11	Raccordement sur branchement existant quels que soient sa nature et son diamètre	U	21.00	80.10 €	1 682.10 €
5.12	Perçement mur pour pénétration conduite en attente (y/c remplacement plomb éventuel)	U	2.00	93.80 €	187.60 €
5.12.1	Compteur sectorisation Ø 100 mm, pré-équipé télérelève	U	1.00	1 691.60 €	1 691.60 €
5.13.1	Abri compueur préfabriqué simple	U	16.00	100.00 €	1 600.00 €
5.13.2	Abri compueur préfabriqué double	U	4.00	100.00 €	400.00 €
5.14.1	Regard béton 800 x 800 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	2.00	744.00 €	1 488.00 €
5.14.2	Regard béton 1000 x 1000 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	4.00	844.70 €	3 378.80 €
5.14.3	Regard béton 1500 x 1500 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	1.00	1 723.10 €	1 723.10 €
5.15	Ventouse tri-fonctions DN 40/60 mm + pièces de montage dans regard	U		388.40 €	
5.16	Dépose de poteau incendie existant	U	1.00	202.60 €	202.60 €
5.17	Poteau incendie incongelable Ø 100 mm à prises sous coffre	U	1.00	2 312.00 €	2 312.00 €
5.18	Protection métallique tubulaire de poteau incendie	U	1.00	327.00 €	327.00 €
5.19	Essais pression sur réseau principal neuf par organisme COFRAC + relevés débit et pression sur poteaux incendies	ml	104.00	9.10 €	946.40 €
5.20.	Raccordement branchements sur réseau existant	U	3.00	344.10 €	1 032.30 €
5.21	Raccordement réseau existant	U	1.00	344.10 €	344.10 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 5</b>					<b>39 334.70 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

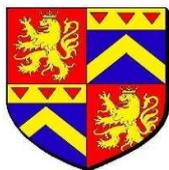
AVENANT N°1

## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1

Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

Secteur Ouest : Impasse des Acacias - Rue du quartier - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 6</b>	<b>RESEAU PLUVIAL</b>				
6.2.2	Surlargeur de tranchée pour réseau principal Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	45.00	35.00 €	1 575.00 €
6.2.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	200.00	10.00 €	2 000.00 €
6.2.6	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	3.50	35.00 €	122.50 €
6.2.8	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	63.00	35.00 €	2 205.00 €
6.2.11	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour réseau principal	dm/m	230.00	3.20 €	736.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/m	66.50	3.20 €	212.80 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	40.00	36.00 €	1 440.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	311.50	0.70 €	218.05 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	68.00	40.00 €	2 720.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	66.50	15.90 €	1 057.35 €
6.6.2	Canalisation PVC SN8 Ø 250 mm	ml	150.00	28.00 €	4 200.00 €
6.6.3	Canalisation PVC SN8 Ø 315 mm	ml	50.00	34.10 €	1 705.00 €
6.6.4	Canalisation PVC SN8 Ø 400 mm	ml	45.00	50.00 €	2 250.00 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	245.00	7.60 €	1 862.00 €
6.8.1	Culotte de branchement Ø250 mm	U	10.00	56.40 €	564.00 €
6.8.2	Culotte de branchement Ø315 mm	U	5.00	256.80 €	1 284.00 €
6.8.3	Culotte de branchement Ø400 mm	U	2.00	122.50 €	245.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>24 396.70 €</b>
<b>Secteur Ouest - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA H.T. :</b>					<b>111 511.70 €</b>
T.V.A. 20% :					22 302.34 €
<b>Secteur Ouest - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA T.T.C. :</b>					<b>133 814.04 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

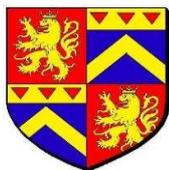
## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

## Secteur Centre : Place Bastonne - La Gargouille - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 1</b>	<b>TRAVAUX PREPARATOIRES</b>				
1.1.3	Installation de chantier, amenée et repli du matériel, D.I.C.T. et démarches administratives liés aux restriction de circulation, signalisation temporaire et mobile de chantier	m²	610.00	3.60 €	2 196.00 €
1.2	Panneau d'information chantier	U		458.80 €	
1.4.3	Piquetage et implantation des équipements	m²	610.00	0.50 €	305.00 €
1.5.3	Constat d'huissier sur façades, clôtures, murs et équipements riverains aux travaux	m²	610.00	2.90 €	1 769.00 €
1.3.3	Documents d'exécution et Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE), plans de récolement réseaux et surfaces	m²	610.00	0.60 €	366.00 €
1.6.3	Sondage pour recherche de réseaux ou branchements existants, chargement et évacuation des déblais, dégagement soigné de conduite existante de toute nature	m²	610.00	1.20 €	732.00 €
1.7.3	Plus-value pour travaux en village occupé et équipé, rues étroites et caves éventuelles sous chaussées, maintien des accès piétons, engins spéciaux ou travaux manuels autant que besoin, approvisionnements difficiles	m²	610.00	14.45 €	8 814.50 €
<b>lux Préparatoires :</b>					14 182.50 €
<b>Coefficient de répartition - Part C.C.S.P.V.A. :</b>					<b>55.00%</b>
<b>SOUS-TOTAL POSTE 1</b>					<b>7 800.38 €</b>
<b>POSTE 4</b>	<b>RESEAU EAUX USEES</b>				
4.1	Maintien de l'écoulement des eaux usées pendant toute la durée des travaux, ballonnage, pompage et tous moyens appropriés	ml	90.00	2.00 €	180.00 €
4.3.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	90.00	35.00 €	3 150.00 €
4.3.7	Tranchée pour branchement EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	55.00	35.00 €	1 925.00 €
4.3.11	Plus-value rocher dans tranchée EU pour réseau principal	dm/ml	90.00	4.10 €	369.00 €
4.3.12	Plus-value rocher dans tranchée EU pour branchement	dm/m	55.00	4.10 €	225.50 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m³	30.00	36.00 €	1 080.00 €
4.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m³	145.00	0.70 €	101.50 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m³	40.00	40.00 €	1 600.00 €
4.7.1	Canalisation PVC SN8 Ø 125 mm pour branchement particulier	ml	55.00	12.20 €	671.00 €
4.7.2	Canalisation PVC SN8 Ø 200 mm pour réseau principal	ml	90.00	14.10 €	1 269.00 €
4.7.3	Plus-value canalisation Ø 200 mm pour réseau principal en fonte "assainissement"	ml	55.00	30.20 €	1 661.00 €
4.8.1	Regard PEHD Ø 600 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	5.00	634.70 €	3 173.50 €
4.8.2	Regard PEHD Ø 800 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	3.00	683.20 €	2 049.60 €
4.8.3	Surprofondeur de regard PEHD Ø 600 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	3.00	68.50 €	205.50 €
4.8.4	Surprofondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	2.00	71.50 €	143.00 €
4.9	Boîte de branchement PVC Ø 315 + tampon fonte articulé classe C250 (groupe 3), profondeur jusqu'a 1,30 m	U	16.00	146.70 €	2 347.20 €
4.10.	Culotte 125/200 mm pour branchement particulier	U	10.00	28.60 €	286.00 €
4.11	Raccordement sur branchement existant	U	10.00	61.00 €	610.00 €
4.12	Raccordement sur réseau existant	U	1.00	287.60 €	287.60 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 4</b>					<b>21 334.40 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

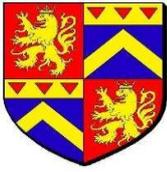
## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

## Secteur Centre : Place Bastonne - La Gargouille - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 5 RESEAU EAU POTABLE</b>					
5.1	Maintien en aérien, par tous moyens et matériels appropriés, de l'alimentation en eau potable des riverains pendant toute la durée des travaux et sur toute l'emprise du chantier, branchements provisoires	ml	35.00	23.80 €	833.00 €
5.3.3	Tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	25.00	35.00 €	875.00 €
5.3.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	15.00	35.00 €	525.00 €
5.3.7	Tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	8.00	35.00 €	280.00 €
5.3.8	Surlargeur de tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	67.00	5.00 €	335.00 €
5.3.11	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour réseau principal	dm/m	35.00	4.10 €	143.50 €
5.3.12	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour branchement	dm/m	70.00	3.20 €	224.00 €
5.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	15.00	36.00 €	540.00 €
5.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	115.00	0.70 €	80.50 €
5.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	20.00	40.00 €	800.00 €
5.7.2	Canalisation Fonte Ø 100 mm à emboîtement pour réseau principal, compris pièces spéciales (té, coudes, brides, réductions, etc.) et butées béton	ml	35.00	25.00 €	875.00 €
5.8.1	Canalisation PEHD Ø 32 mm pour branchement particulier	ml	60.00	7.40 €	444.00 €
5.8.2	Canalisation PEHD Ø 25 mm pour branchement particulier	ml	15.00	7.50 €	112.50 €
5.9.2	Vanne Ø 100 mm pour réseau principal	U	2.00	230.20 €	460.40 €
5.10.1	Branchement complet Ø 25 mm avec collier, robinet de prise en charge et clapet anti-pollution	U	2.00	214.70 €	429.40 €
5.10.2	Branchement complet Ø 20 mm avec collier et robinet de prise en charge	U	3.00	192.60 €	577.80 €
5.11	Raccordement sur branchement existant quels que soient sa nature et son diamètre	U	4.00	80.10 €	320.40 €
5.12	Percement mur pour pénétration conduite en attente (y/c remplacement plomb éventuel)	U	1.00	93.80 €	93.80 €
5.13.1	Abri compeur préfabriqué simple	U	3.00	100.00 €	300.00 €
5.14.2	Regard béton 1000 x 1000 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	2.00	844.70 €	1 689.40 €
5.15	Ventouse tri-fonctions DN 40/60 mm + pièces de montage dans regard	U	1.00	388.40 €	388.40 €
5.16	Dépose de poteau incendie existant	U	1.00	202.60 €	202.60 €
5.17	Poteau incendie incongelable Ø 100 mm à prises sous coffre	U	1.00	2 312.00 €	2 312.00 €
5.18	Protection métallique tubulaire de poteau incendie	U	1.00	327.00 €	327.00 €
5.19	Essais pression sur réseau principal neuf par organisme COFRAC + relevés débit et pression sur poteaux incendies	ml	35.00	9.10 €	318.50 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 5</b>					<b>13 487.20 €</b>
<b>POSTE 6 RESEAU PLUVIAL</b>					
6.2.3	Tranchée pour réseau principal Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	95.00	35.00 €	3 325.00 €
6.2.8	Surlargeur de tranchée pour branchement EPI depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	63.00	35.00 €	2 205.00 €
6.2.11	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour réseau principal	dm/m	90.00	3.20 €	288.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/m	63.00	3.20 €	201.60 €

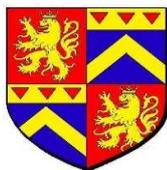
TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1

Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'AvanceSecteur Centre : Place Bastonne - La Gargouille - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	20.00	36.00 €	720.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	158.00	0.70 €	110.60 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	45.00	40.00 €	1 800.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	63.00	15.90 €	1 001.70 €
6.6.2	Canalisation PVC SN8 Ø 250 mm	ml	90.00	28.00 €	2 520.00 €
6.6.3	Canalisation PVC SN8 Ø 315 mm	ml	5.00	34.10 €	170.50 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	90.00	7.60 €	684.00 €
6.8.1	Culotte de branchement Ø250 mm	U	9.00	56.40 €	507.60 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>13 534.00 €</b>
<b>Secteur Centre - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA H.T. :</b>					<b>56 155.98 €</b>
T.V.A. 20% :					11 231.20 €
<b>Secteur Centre - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA T.T.C. :</b>					<b>67 387.17 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

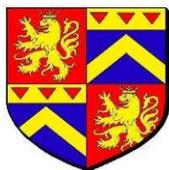
## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

Secteur Est : Rue du Quartier - Descente vigne - TRANCHE FERME

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 1</b>	<b>TRAVAUX PREPARATOIRES</b>				
1.1.4	Installation de chantier, amenée et repli du matériel, D.I.C.T. et démarches administratives liés aux restriction de circulation, signalisation temporaire et mobile de chantier	m <sup>2</sup>	800.00	2.70 €	2 160.00 €
1.2	Panneau d'information chantier	U		458.80 €	
1.4.4	Piquetage et implantation des équipements	m <sup>2</sup>	800.00	0.40 €	320.00 €
1.5.4	Constat d'huissier sur façades, clôtures, murs et équipements rivaux aux travaux	m <sup>2</sup>	800.00	2.20 €	1 760.00 €
1.3.4	Documents d'exécution et Dossier des Ouvrages Exécutés (DOE), plans de récolement réseaux et surfaces	m <sup>2</sup>	800.00	0.50 €	400.00 €
1.6.4	Sondage pour recherche de réseaux ou branchements existants, chargement et évacuation des déblais, dégagement soigné de conduite existante de toute nature	m <sup>2</sup>	800.00	0.70 €	560.00 €
1.7.4	Plus-value pour travaux en village occupé et équipé, rues étroites et caves éventuelles sous chaussées, maintien des accès piétons, engins spéciaux ou travaux manuels autant que besoin, approvisionnements difficiles	m <sup>2</sup>	800.00	4.10 €	3 280.00 €
<b>lux Préparatoires :</b>					8 480.00 €
<b>Coefficient de répartition - Part C.C.S.P.V.A. :</b>					<b>51.00%</b>
<b>SOUS-TOTAL POSTE 1</b>					<b>4 324.80 €</b>
<b>POSTE 4</b>	<b>RESEAU EAUX USEES</b>				
4.1	Maintien de l'écoulement des eaux usées pendant toute la durée des travaux, ballonnage, pompage et tous moyens appropriés	ml	100.00	2.00 €	200.00 €
4.2	Découpage de revêtement de toute nature en bordure de tranchée sous voirie conservée	ml	45.00	3.50 €	157.50 €
4.3.1	Tranchée pour réseau principal EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	135.00	35.00 €	4 725.00 €
4.3.3	Tranchée pour réseau principal EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	115.00	35.00 €	4 025.00 €
4.3.5	Tranchée pour branchement EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	22.00	35.00 €	770.00 €
4.3.7	Tranchée pour branchement EU depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	18.00	35.00 €	630.00 €
4.3.9	Surprofondeur tranchée EU pour réseau principal	dm/m	500.00	4.20 €	2 100.00 €
4.3.11	Plus-value rocher dans tranchée EU pour réseau principal	dm/m	280.00	4.10 €	1 148.00 €
4.3.12	Plus-value rocher dans tranchée EU pour branchement	dm/m	80.00	4.10 €	328.00 €
4.3.13	Plus-value passage sous mur existant	ml	5.00	217.20 €	1 086.00 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	70.00	36.00 €	2 520.00 €
4.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	290.00	0.70 €	203.00 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	40.00	40.00 €	1 600.00 €
4.7.1	Canalisation PVC SN8 Ø 125 mm pour branchement particulier	ml	40.00	12.20 €	488.00 €
4.7.2	Canalisation PVC SN8 Ø 200 mm pour réseau principal	ml	250.00	14.10 €	3 525.00 €
4.8.1	Regard PEHD Ø 600 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	11.00	634.70 €	6 981.70 €
4.8.2	Regard PEHD Ø 800 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	2.00	683.20 €	1 366.40 €
4.8.3	Surprofondeur de regard PEHD Ø 600 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	5.00	68.50 €	342.50 €
4.8.4	Surprofondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	5.00	71.50 €	357.50 €
4.9	Boîte de branchement PVC Ø 315 + tampon fonte articulé classe C250 (groupe 3), profondeur jusqu'à 1,30 m	U	10.00	146.70 €	1 467.00 €
4.10.	Culotte 125/200 mm pour branchement particulier	U	4.00	28.60 €	114.40 €
4.11	Raccordement sur branchement existant	U	9.00	61.00 €	549.00 €
4.12	Raccordement sur réseau existant	U	1.00	287.60 €	287.60 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 4</b>					<b>34 971.60 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

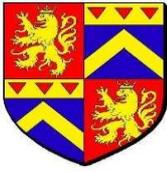
## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

## Secteur Est : Rue du Quartier - Descente vigne - TRANCHE FERME

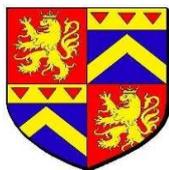
Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 5</b>	<b>RESEAU EAU POTABLE</b>				
5.1	Maintien en aérien, par tous moyens et matériels appropriés, de l'alimentation en eau potable des riverains pendant toute la durée des travaux et sur toute l'emprise du chantier, branchements provisoires	ml	100.00	23.80 €	2 380.00 €
5.3.3	Tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	5.00	35.00 €	175.00 €
5.3.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	95.00	35.00 €	3 325.00 €
5.3.7	Tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	5.00	35.00 €	175.00 €
5.3.8	Surlargeur de tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	95.00	5.00 €	475.00 €
5.3.11	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour réseau principal	dm/m	200.00	4.10 €	820.00 €
5.3.12	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour branchement	dm/m	190.00	3.20 €	608.00 €
5.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	20.00	36.00 €	720.00 €
5.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	200.00	0.70 €	140.00 €
5.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	35.00	40.00 €	1 400.00 €
5.7.2	Canalisation Fonte Ø 100 mm à emboîtement pour réseau principal, compris pièces spéciales (té, coudes, brides, réductions, etc.) et butées béton	ml	100.00	25.00 €	2 500.00 €
5.8.1	Canalisation PEHD Ø 32 mm pour branchement particulier	ml	35.00	7.40 €	259.00 €
5.8.2	Canalisation PEHD Ø 25 mm pour branchement particulier	ml	65.00	7.50 €	487.50 €
5.9.2	Vanne Ø 100 mm pour réseau principal	U	1.00	230.20 €	230.20 €
5.10.1	Branchement complet Ø 25 mm avec collier, robinet de prise en charge et clapet anti-pollution	U	1.00	214.70 €	214.70 €
5.10.2	Branchement complet Ø 20 mm avec collier et robinet de prise en charge	U	6.00	192.60 €	1 155.60 €
5.11	Raccordement sur branchement existant quels que soient sa nature et son diamètre	U	7.00	80.10 €	560.70 €
5.12	Percement mur pour pénétration conduite en attente (y/c remplacement plomb éventuel)	U	2.00	93.80 €	187.60 €
5.13.1	Abri compueur préfabriqué simple	U	7.00	100.00 €	700.00 €
5.14.1	Regard béton 800 x 800 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	2.00	744.00 €	1 488.00 €
5.14.2	Regard béton 1000 x 1000 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	1.00	844.70 €	844.70 €
5.15	Ventouse tri-fonctions DN 40/60 mm + pièces de montage dans regard	U	1.00	388.40 €	388.40 €
5.19	Essais pression sur réseau principal neuf par organisme COFRAC + relevés débit et pression sur poteaux incendies	ml	100.00	9.10 €	910.00 €
5.21	Raccordement réseau existant	U	1.00	344.10 €	344.10 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 5</b>					<b>20 488.50 €</b>
<b>POSTE 6</b>	<b>RESEAU PLUVIAL</b>				
6.2.2	Surlargeur de tranchée pour réseau principal Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	112.00	35.00 €	3 920.00 €
6.2.4	Surlargeur de tranchée pour réseau principal Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	98.00	10.00 €	980.00 €
6.2.5	Tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	35.00	35.00 €	1 225.00 €
6.2.6	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	7.00	35.00 €	245.00 €
6.2.7	Tranchée pour branchement Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	11.00	35.00 €	385.00 €
6.2.8	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 1,00 m	ml	7.00	35.00 €	245.00 €
6.2.9	Surprofondeur tranchée Epl pour réseau principal	dm/m	400.00	1.00 €	400.00 €
6.2.11	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour réseau principal	dm/m	420.00	3.20 €	1 344.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/m	100.00	3.20 €	320.00 €
6.2.13	Plus-value passage sous mur	ml	5.00	30.00 €	150.00 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	45.00	36.00 €	1 620.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	270.00	0.70 €	189.00 €

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

-----  
**AVENANT N°1**  
 -----

**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1****Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance****Secteur Est : Rue du Quartier - Descente vigne - TRANCHE FERME**

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	45.00	40.00 €	1 800.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	60.00	15.90 €	954.00 €
6.6.2	Canalisation PVC SN8 Ø 250 mm	ml	80.00	28.00 €	2 240.00 €
6.6.3	Canalisation PVC SN8 Ø 315 mm	ml	130.00	34.10 €	4 433.00 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	130.00	7.60 €	988.00 €
6.8.1	Culotte de branchement Ø250 mm	U	1.00	56.40 €	56.40 €
6.8.2	Culotte de branchement Ø315 mm	U	3.00	256.80 €	770.40 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>22 264.80 €</b>
<b>Secteur Est - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA H.T. :</b>					<b>82 049.70 €</b>
T.V.A. 20% :					16 409.94 €
<b>Secteur Est - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CCSPVA T.T.C. :</b>					<b>98 459.64 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

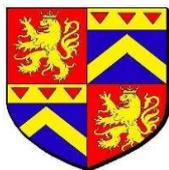
AVENANT N°1

## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1

Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

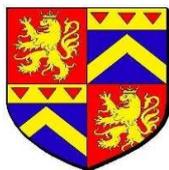
Secteur Ouest : Impasse des Acacias - Rue du quartier - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE CONDITIONNELLE

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 4</b>	<b>RESEAU EAUX USEES</b>				
4.1	Maintien de l'écoulement des eaux usées pendant toute la durée des travaux, ballonnage, pompage et tous moyens appropriés	ml	55.00	2.00 €	110.00 €
4.2	Découpage de revêtement de toute nature en bordure de tranchée sous voirie conservée	ml	110.00	3.50 €	385.00 €
4.3.1	Tranchée pour réseau principal EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	55.00	35.00 €	1 925.00 €
4.3.5	Tranchée pour branchement EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	2.50	35.00 €	87.50 €
4.3.11	Plus-value rocher dans tranchée EU pour réseau principal	dm/ml	55.00	4.10 €	225.50 €
4.3.12	Plus-value rocher dans tranchée EU pour branchement	dm/ml	2.50	4.10 €	10.25 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	15.00	36.00 €	540.00 €
4.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	57.50	0.70 €	40.25 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	35.00	40.00 €	1 400.00 €
4.7.1	Canalisation PVC SN8 Ø 125 mm pour branchement particulier	ml	2.50	12.20 €	30.50 €
4.7.2	Canalisation PVC SN8 Ø 200 mm pour réseau principal	ml	55.00	14.10 €	775.50 €
4.8.2	Regard PEHD Ø 800 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	1.00	683.20 €	683.20 €
4.8.4	Surprofondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	1.00	71.50 €	71.50 €
4.9	Boîte de branchement PVC Ø 315 + tampon fonte articulé classe C250 (groupe 3), profondeur jusqu'à 1,30 m	U	1.00	146.70 €	146.70 €
4.10.	Culotte 125/200 mm pour branchement particulier	U	1.00	28.60 €	28.60 €
4.11	Raccordement sur branchement existant	U	1.00	61.00 €	61.00 €
4.12	Raccordement sur réseau existant	U		287.60 €	
<b>SOUS-TOTAL POSTE 4</b>					<b>6 520.50 €</b>
<b>POSTE 6</b>	<b>RESEAU PLUVIAL</b>				
6.2.2	Surlargeur de tranchée pour réseau principal Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	55.00	35.00 €	1 925.00 €
6.2.6	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	3.50	35.00 €	122.50 €
6.2.11	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour réseau principal	dm/ml	55.00	3.20 €	176.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/ml	3.50	3.20 €	11.20 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	10.00	36.00 €	360.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	58.50	0.70 €	40.95 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	22.00	40.00 €	880.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	3.50	15.90 €	55.65 €
6.6.3	Canalisation PVC SN8 Ø 315 mm	ml	55.00	34.10 €	1 875.50 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	55.00	7.60 €	418.00 €
6.8.2	Culotte de branchement Ø315 mm	U	2.00	256.80 €	513.60 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>6 378.40 €</b>

**TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES**-----  
**AVENANT N°1**  
-----**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1****Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance****Secteur Ouest : Impasse des Acacias - Rue du quartier - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE CONDITIONNELLE**

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 7</b>	<b>VOIRIES</b>				
7.8	Enduit superficiel pour couche d'imprégnation sur GNT 0/31.5, en fermeture de tranchée du réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	80.00	7.38 €	590.40 €
7.11	Revêtement Béton Bitumineux Semi Grenu, épaisseur 6 cm, en fermeture de tranchée sur réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	80.00	7.38 €	590.64 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 7</b>					<b>1 181.04 €</b>
<b>Secteur Ouest - TOTAL TRAVAUX TRANCHE CONDITIONNELLE CCSPVA H.T. :</b>					<b>14 079.94 €</b>
<i>T.V.A. 20% :</i>					<i>2 815.99 €</i>
<b>Secteur Ouest - TOTAL TRAVAUX TRANCHE FERME CONDITIONNELLE T.T.C. :</b>					<b>16 895.93 €</b>

**TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE**



**AVENANT N°1**

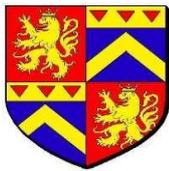
**DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1**



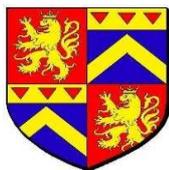
**Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance**

**Secteur Centre : Place Bastonne - La Gargouille - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE CONDITIONNELLE**

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 4</b>	<b>RESEAU EAUX USEES</b>				
4.1	Maintien de l'écoulement des eaux usées pendant toute la durée des travaux, ballonnage, pompage et tous moyens appropriés	ml	75.00	2.00 €	150.00 €
4.2	Découpage de revêtement de toute nature en bordure de tranchée sous voirie conservée	ml	150.00	3.50 €	525.00 €
4.3.2	Surlargeur de tranchée pour réseau principal EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	75.00	35.00 €	2 625.00 €
4.3.5	Tranchée pour branchement EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	10.00	35.00 €	350.00 €
4.3.11	Plus-value rocher dans tranchée EU pour réseau principal	dm/ml	75.00	4.10 €	307.50 €
4.3.12	Plus-value rocher dans tranchée EU pour branchement	dm/ml	10.00	4.10 €	41.00 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	20.00	36.00 €	720.00 €
4.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	85.00	0.70 €	59.50 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	50.00	40.00 €	2 000.00 €
4.7.1	Canalisation PVC SN8 Ø 125 mm pour branchement particulier	ml	10.00	12.20 €	122.00 €
4.7.2	Canalisation PVC SN8 Ø 200 mm pour réseau principal	ml	75.00	14.10 €	1 057.50 €
4.8.2	Regard PEHD Ø 800 mm et tampon, profondeur jusqu'à 1,30 m	U	2.00	683.20 €	1 366.40 €
4.8.4	Surprofondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	1.00	71.50 €	71.50 €
4.9	Boîte de branchement PVC Ø 315 + tampon fonte articulé classe C250 (groupe 3), profondeur jusqu'à 1,30 m	U	4.00	146.70 €	586.80 €
4.10.	Culotte 125/200 mm pour branchement particulier	U	2.00	28.60 €	57.20 €
4.11	Raccordement sur branchement existant	U	4.00	61.00 €	244.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 4</b>					<b>10 283.40 €</b>
<b>POSTE 6</b>	<b>RESEAU PLUVIAL</b>				
6.2.1	Tranchée pour réseau principal Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	80.00	35.00 €	2 800.00 €
6.2.5	Tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	3.00	35.00 €	105.00 €
6.2.6	Surlargeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	4.00	35.00 €	140.00 €
6.2.11	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour réseau principal	dm/ml	80.00	3.20 €	256.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/ml	7.00	3.20 €	22.40 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	15.00	36.00 €	540.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	87.00	0.70 €	60.90 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	35.00	40.00 €	1 400.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	7.00	15.90 €	111.30 €
6.6.4	Canalisation PVC SN8 Ø 400 mm	ml	80.00	50.00 €	4 000.00 €
6.7	Drain annelé Ø 110 mm fond plat enrobé géotextile, en fond de tranchée	ml	80.00	7.60 €	608.00 €
6.8.3	Culotte de branchement Ø400 mm	U	4.00	122.50 €	490.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 6</b>					<b>10 533.60 €</b>

**TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE****AVENANT N°1****DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1****Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance****Secteur Centre : Place Bastonne - La Gargouille - Avenue de l'Hôtel partiel - TRANCHE CONDITIONNELLE**

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>POSTE 7</b>	<b>VOIRIES</b>				
7.8	Enduit superficiel pour couche d'imprégnation sur GNT 0/31.5, en fermeture de tranchée du réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	120.00	7.38 €	885.60 €
7.11	Revêtement Béton Bitumineux Semi Grenu, épaisseur 6 cm, en fermeture de tranchée sur réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	120.00	7.38 €	885.96 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE 7</b>					<b>1 771.56 €</b>
<b>Secteur Centre - TOTAL TRAVAUX TRANCHE CONDITIONNELLE CCSPVA H.T. :</b>					<b>22 588.56 €</b>
T.V.A. 20% :					4 517.71 €
<b>Secteur Centre - TOTAL TRAVAUX TRANCHE CONDITIONNELLE CCSPVA T.T.C. :</b>					<b>27 106.27 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE  
L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES

AVENANT N°1

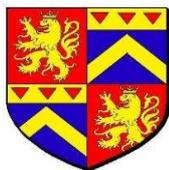


## DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1

## Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance

## Détail avenant n°1

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
<b>AVT 1</b>	<b>RESEAU EAUX USEES - Approfondissement tranchée L'Espine</b>				
4.3.2	Sur largeur de tranchée pour réseau principal EU en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,50 m	ml	130.00	35.00 €	4 550.00 €
4.3.9	Sur profondeur tranchée EU pour réseau principal	dm/m	950.00	4.20 €	3 990.00 €
4.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	35.00	36.00 €	1 260.00 €
4.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	118.00	40.00 €	4 720.00 €
4.8.4	Sur profondeur de regard PEHD Ø 800 mm pour profondeur > 1,30 m	dm	55.00	71.50 €	3 932.50 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE AVT 1</b>					<b>18 452.50 €</b>
<b>AVT 2</b>	<b>RESEAU PLUVIAL - Approfondissement tranchée L'Espine</b>				
6.2.6	Sur largeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	130.00	35.00 €	4 550.00 €
6.2.9	Sur profondeur tranchée Epl pour réseau principal	dm/m	950.00	1.00 €	950.00 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	30.00	36.00 €	1 080.00 €
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	95.00	40.00 €	3 800.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE AVT 2</b>					<b>10 380.00 €</b>
<b>AVT 3</b>	<b>DEPOSE ET EVACUATION FOSSE SEPTIQUE</b>				
PN 1	Dépose et évacuation de fosse septique de toutes nature et dimensions, apport et mise en œuvre de GNT 0/80 en comblement de la fouille résiduelle	U	4.00	2 000.00 €	8 000.00 €
<b>SOUS-TOTAL POSTE AVT 3</b>					<b>8 000.00 €</b>
<b>AVT 4</b>	<b>RESEAU EAU POTABLE - Ajout de branchements particuliers</b>				
5.3.7	Tranchée pour branchement AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	50.00	35.00 €	1 750.00 €
5.3.12	Plus-value rocher dans tranchée AEP pour branchement	dm/m	30.00	3.20 €	96.00 €
5.4	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	15.00	36.00 €	540.00 €
5.5	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	50.00	0.70 €	35.00 €
5.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	27.00	40.00 €	1 080.00 €
5.8.2	Canalisation PEHD Ø 25 mm pour branchement particulier	ml	50.00	7.50 €	375.00 €
5.10.2	Branchement complet Ø 20 mm avec collier et robinet de prise en charge	U	8.00	192.60 €	1 540.80 €
5.11	Raccordement sur branchement existant quels que soient sa nature et son diamètre	U	8.00	80.10 €	640.80 €
5.12	Percement mur pour pénétration conduite en attente (y/c remplacement plomb éventuel)	U	3.00	93.80 €	281.40 €
5.14.1	Regard béton 800 x 800 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	1.00	744.00 €	744.00 €
<b>SOUS-TOTAL AVT 4</b>					<b>7 083.00 €</b>
<b>AVT 5</b>	<b>RESEAU PLUVIAL - Ajout de branchements particuliers</b>				
6.2.6	Sur largeur de tranchée pour branchement Epl en terrain naturel, profondeur jusqu'à 1,30 m	ml	45.00	35.00 €	1 575.00 €
6.2.12	Plus-value rocher dans tranchée Epl pour branchement	dm/m	29.00	3.20 €	92.80 €
6.3	Sable pour lit de pose et enrobage canalisations	m <sup>3</sup>	14.00	36.00 €	504.00 €
6.4	Grillage avertisseur sur enrobage	m <sup>3</sup>	45.00	0.70 €	31.50 €

**TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES****AVENANT N°1****DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1****Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance****Détail avenant n°1**

Poste	Désignation	Unité	Qté	P.U.	TOTAL H.T.
6.5	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	24.00	40.00 €	960.00 €
6.6.1	Canalisation PVC SN8 Ø 110 mm	ml	45.00	15.90 €	715.50 €
6.8.2	Culotte de branchement Ø315 mm	U	8.00	256.80 €	2 054.40 €
<b>SOUS-TOTAL AVT 5</b>					<b>5 933.20 €</b>
<b>AVT 6</b>	<b>REFECTION ENROBE - Parcelle 2297 Est</b>				
PN 2	Préparation de surface et nivellement en GNT 0/31.5 sur 10 cm d'épaisseur moyenne	m <sup>2</sup>	100.00	12.80 €	1 280.00 €
7.8	Enduit superficiel pour couche d'imprégnation sur GNT 0/31.5, en fermeture de tranchée du réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	100.00	7.38 €	738.00 €
7.11	Revêtement Béton Bitumineux Semi Grenu, épaisseur 6 cm, en fermeture de tranchée sur réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	100.00	7.38 €	738.30 €
<b>SOUS-TOTAL AVT 6</b>					<b>2 756.30 €</b>
<b>AVT 7</b>	<b>FERMETURE TRANCHEE EN REVETEMENT BICOUCHE</b>				
PN 2	Préparation de surface et nivellement en GNT 0/31.5 sur 10 cm d'épaisseur moyenne	m <sup>2</sup>	645.00	12.80 €	8 256.00 €
7.8	Enduit superficiel pour couche d'imprégnation sur GNT 0/31.5, en fermeture de tranchée du réseau routier départemental	m <sup>2</sup>	645.00	7.38 €	4 760.10 €
<b>SOUS-TOTAL AVT 7</b>					<b>13 016.10 €</b>
<b>AVT 8</b>	<b>RESEAU EAU POTABLE - Modification réseau partie haute</b>				
1.6.2	Sondage pour recherche de réseaux ou branchements existants, chargement et évacuation des déblais, dégagement soigné de conduite existante de toute nature	m <sup>2</sup>	400.00	0.90 €	360.00 €
1.7.2	Plus-value pour travaux en village occupé et équipé, rues étroites et caves éventuelles sous chaussées, maintien des accès piétons, engins spéciaux ou travaux manuels autant que besoin, approvisionnements difficiles	m <sup>2</sup>	400.00	4.20 €	1 680.00 €
5.3.3	Tranchée pour réseau principal AEP depuis fond de forme, profondeur jusqu'à 0,80 m	ml	90.00	35.00 €	3 150.00 €
PN 3	Déconnection et dépose de canalisation existante, chargement et évacuation	ml	90.00	70.00 €	6 300.00 €
5.6	GNT 0/31,5 pour remblaiement de tranchée jusqu'au fond de forme	m <sup>3</sup>	76.00	40.00 €	3 040.00 €
5.14.2	Regard béton 1000 x 1000 mm + tampon fonte, profondeur jusqu'à 1,30 m, y compris gravier drainant 30 cm sur fond	U	1.00	844.70 €	844.70 €
5.15	Ventouse tri-fonctions DN 40/60 mm + pièces de montage dans regard	U	1.00	388.40 €	388.40 €
<b>SOUS-TOTAL AVT 8</b>					<b>15 763.10 €</b>
<b>TOTAL TRAVAUX AVENANT N°1 H.T. :</b>					<b>81 384.20 €</b>
T.V.A. 20% :					16 276.84 €
<b>TOTAL TRAVAUX AVENANT N°1 T.T.C. :</b>					<b>97 661.04 €</b>

TRAVAUX DE REMISE A NIVEAU DES SYSTEMES D'ASSAINISSEMENT, D'EAU POTABLE ET AMENAGEMENT DE L'ESPACE PUBLIC SUR LE VIEUX VILLAGE D'ESPINASSES



*Communauté de Communes Serre-Ponçon - Val d'Avance*

AVENANT N°1

DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF - LOT N°1



TABLEAU RECAPTITULATIF - C.C.S.P.V.A.

Tranches	Montants Secteurs H.T.				Avenant n°1	TOTAUX H.T	T.V.A. 20 %	TOTAUX T.T.C
	La Poste	Ouest	Centre	Est				
Tranche Ferme (TF)	1 446.85 €	111 511.70 €	56 155.98 €	82 049.70 €		<b>251 164.23 €</b>	50 232.85 €	301 397.07 €
Tranche Conditionnelle - Secteur Ouest (TC1)		14 079.94 €				<b>14 079.94 €</b>	2 815.99 €	16 895.93 €
Tranche Conditionnelle - Secteur Centre (TC2)			22 588.56 €			<b>22 588.56 €</b>	4 517.71 €	27 106.27 €
Travaux avenant				81 384.20 €		<b>81 384.20 €</b>	16 276.84 €	97 661.04 €
					<b>TOTAL GENERAL :</b>	<b>369 216.93 €</b>	73 843.39 €	<b>443 060.31 €</b>

Fait le

A

L'Opérateur Economique

Vu et accepté le

A

Le Pouvoir Adjudicateur