

MODIFICATION DU MARCHÉ N°1 (Groupe 1)

A - Identification du pouvoir adjudicateur (ou de l'entité adjudicatrice).

L'Acheteur pour le compte duquel les travaux sont exécutés, est un groupement de commande qui a été constitué pour la passation de ce marché de travaux entre :

Le Maître d'ouvrage du groupe 1, désigné coordonnateur du groupement :

Syndicat départemental Eau47
Bâtiment B - 997 Avenue du Docteur Jean-Bru - 47031 AGEN
Tél : 05 53 68 44 00

Et le Maître d'ouvrage du groupe 2 :

Ville de PENNE D'AGENAIS
Place Paul Froment - BP 11 - 47140 Penne d'Agenais
Tél : 05 53 36 25 25 – Fax: 05 53 36 25 29

Pour l'exécution du présent marché (après notification), chaque maître d'ouvrage exécutera la partie du marché relative au groupe qui lui incombe.

B - Identification du titulaire du marché public.

SOGEA Sud-Ouest Hydraulique
Centre de Laroque Timbaut
Lieu-dit « Le Bioule »
47340 LAROQUE TIMBAUT

C - Objet du marché public.

Réhabilitation du réseau d'assainissement suite au diagnostic - Secteur Rue de Carlane et VC n°3 -
Commune de PENNE D'AGENAIS - Territoire Lot Amont 47
Groupement de commande entre le Syndicat EAU47 et la ville de Penne d'agenais (Coordonnateur du
groupement EAU47) - 2 Groupes
Groupe 1 : Travaux de réhabilitation du réseau d'assainissement collectif (EAU47)
Groupe 2 : Travaux de restructuration du réseau pluvial (Mairie)
Contrat n°22062

- Date de la notification du marché public : 18/11/2022
- Durée d'exécution du marché public: 24 semaines y compris la phase de préparation de chantier de 8 semaines.
- Montant initial du marché public (Groupe 1 + Groupe 2) :
 - Taux de la TVA : 20%
 - Montant du marché : 523 431,55 € HT
 - Montant TTC : 628 117,86 € TTC

Ce marché est réparti en 2 groupes de la manière suivante :

- Groupe 1 : Travaux de réhabilitation du réseau d'assainissement collectif (EAU47)
 - Taux de la TVA : 20%
 - Montant du marché : 370 514,55 € HT

➤ **Groupe 2 : Travaux de restructuration du réseau pluvial (Mairie)**

- Taux de la TVA : 20%
- Montant du marché : 152 917,00 € HT
- Montant TTC : 183 500,40 € TTC

D - Objet de l'avenant.

■ Modifications introduites par le présent avenant pour le groupe 1 :

- Modification des quantités du marché initial suite à la modification des profondeurs de pose du réseau pour optimiser la pose des réseaux et le croisement ainsi que de la modification du nombre d'antennes à raccorder sur les différents réseaux
- Intégration des prix nouveaux suivant pour le groupe 1 :
 - Section 3 01 00 00 : Démolition des ouvrages (Regards de visite) existant, évacuation et remblaiement selon les prescriptions de voirie. L'unité est payée 250 € HT
 - Section 10 09 00 00 : Fourniture et mise en place de manchon multi matériaux DN 400. L'unité est payée : 190 € HT

Conformément aux articles R2194-2 à 4, ces modifications sont devenues nécessaires.
 Le présent avenant ne modifie pas le groupe 2 qui reste inchangé.

■ Incidence financière de l'avenant :

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 :
- Montant HT :27 769,65 €
- Montant TTC : 33 323,58 €
- % d'écart introduit par l'avenant :5,31%

Nouveau montant du marché public (Groupe 1 + Groupe 2) :

- Taux de la TVA : 20%
- Montant du marché : 551 201,20 € HT
- Montant TTC : 661 441,44 € TTC

Ce marché est réparti en 2 groupes de la manière suivante :

➤ **Groupe 1 : Travaux de réhabilitation du réseau d'assainissement collectif (EAU47)**

- Taux de la TVA : 20%
- Montant du marché : 398 284,20 € HT
- Montant TTC : 477 941,04 € TTC

➤ **Groupe 2 : Travaux de restructuration du réseau pluvial (Mairie)**

- Taux de la TVA : 20%
- Montant du marché : 152 917,00 € HT
- Montant TTC : 183 500,40 € TTC

Le détail des modifications du Groupe 1 est présenté dans le détail quantitatif estimatif joint ci-après :

Commune de PENNE D'AGENAIS - ASSt - Réhabilitation du réseau d'assainissement suite au diagnostic - Secteur de Carlane

DEVIS QUANTITATIF ESTIMATIF - GROUPE 1

N° PRIX	LIBELLES	UNITE	Marché			Quantités réalisées	
			Quantités	P.U. H.T.	Total HT	Quantités	Total HT
1 00 00 00	TRAVAUX PRELIMINAIRES ET PREPARATOIRES						
1 01 00 00	PREPARATION ET INSTALLATION						
1 01 00 01	Préparation de chantier	forfait	1,00	2 000,00	2 000,00 €	1,00	2 000,00 €
1 01 00 02	Amenée et repli	forfait	1,00	1 500,00	1 500,00 €	1,00	1 500,00 €
1 01 00 03	Constat d'huissier avant travaux	forfait	1,00	950,00	950,00 €	1,00	950,00 €
1 01 00 04	Marquage au sol des réseaux existants et piquetage des travaux à réaliser	ml	537,00	0,50	268,50 €	577,00	288,50 €
1 01 00 05	Panneau de chantier	forfait	1,00	450,00	450,00 €	1,00	450,00 €
1 05 00 00	LOCALISATION / DECOUVERTE DE RESEAUX SENSIBLES						
1 05 00 06	Dégagement partiel ou total de réseaux enterrés sensibles	m ³	20,00	80,00	1 600,00 €	60,00	4 800,00 €
1 05 00 07	Mise en place de protections ou éléments mécaniques sur réseaux sensibles	ml	30,00	30,00	900,00 €	-	-
2 00 00 00	TERRASSEMENTS, TRANCHEES ET SOUS-ŒUVRES						
2 01 00 00	TRANCHEES ET TERRASSEMENTS						
2 01 00 01	Tranchée pour ossatures et branchements gravitaires	m ³	975,00	22,00	21 450,00 €	1 155,00	25 410,00 €
2 01 00 04	Tranchée à la main	m ³	42,00	35,00	1 470,00 €	42,00	1 470,00 €
2 01 00 05	Terrassement masse jusqu'à 5,50m	m ³	10,00	20,00	200,00 €		
2 01 00 07	Sondage de reconnaissance	m ³	10,00	55,00	550,00 €	10,00	550,00 €
2 01 00 08	Longement de réseaux existants	ml	530,00	2,00	1 060,00 €	577,00	1 154,00 €
2 01 00 09	Travaux en zone urbaine	ml	537,00	15,00	8 055,00 €	550,00	8 250,00 €
2 01 00 11	Reprofilage de fossé ou d'accotement	ml	20,00	11,00	220,00 €	100,00	1 100,00 €
2 01 00 12	Ouverture de tranchée en terrain dur .	m ³		30,00		140,00	4 200,00 €
2 01 00 13	Ouverture de tranchée en terrain rocheux avec BRH .	m ³		50,00			
2 01 00 14	Ouverture de tranchée en terrain rocheux avec trancheuse ou rogneuse .	m ³	140,00	15,00	2 100,00 €		
2 01 00 15	Démolition manuelle de roches	m ³	42,00	20,00	840,00 €		
2 01 00 16	Croisement d'ouvrages de diamètre >= 200mm	u	55,00	35,00	1 925,00 €	55,00	1 925,00 €
2 01 00 17	Découpe de revêtement de chaussée ou de trottoir	ml	537,00	2,00	1 074,00 €	577,00	1 154,00 €
2 01 00 18	Démolition de trottoir et évacuation	m ³	15,00	15,00	225,00 €	15,00	225,00 €
2 01 00 22	Plus-value à l'évacuation de canalisation lors de la pose en lieu et place	m ²		15,00		92,00	1 380,00 €
2 02 00 00	BLINDAGE						
2 02 01 00	BLINDAGE CAISSON AVEC REHAUSSE						
2 02 01 01	Blindage des parois de fouilles de 1,30 à 5,50m	m ²	1 463,00	12,00	17 556,00 €	1 410,00	16 920,00 €
2 04 00 00	TERRASSEMENT PAR ASPIRATION / DEGAGEMENT D'OUVRAGES SENSIBLES INVISIBLES						
2 04 00 01	Amenée et repliement du matériel d'aspiration/excavation	u		1 500,00		2,00	3 000,00 €
2 04 00 02	Terrassement par aspiration/excavation	m ³		80,00		38,00	3 040,00 €
3 00 00 00	DEBLAIS-REMBLAIS-FOURNITURE MATERIAUX-MISE EN PLACE ET TRANSPORT						
3 01 00 00	EVACUATION DES DEBLAIS NON UTILISES						
3 01 00 01	Evacuation des déblais non bitumineux non utilisés	m ³	972,00	12,00	11 664,00 €	1 190,00	14 280,00 €
3 01 00 02	Plus-value pour évacuation des déblais bitumineux teneur HAP <=50mg/kg MS en décharge ISDI	Tonne	100,00	39,00	3 900,00 €	97,00	3 783,00 €
	PN Démolition ouvrage y compris remblais			250,00		9,00	2 250,00 €
3 03 00 00	FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE MATERIAUX						
3 03 00 02	Sable 0/1 à 0/4	m ³	431,00	42,00	18 102,00 €		
3 03 00 03	Gravillons roulés 2/8	m ³		45,00		383,00	17 235,00 €
3 03 00 05	Grave calcaire 0/20	m ³	425,00	38,00	16 150,00 €	650,00	24 700,00 €
3 03 00 11	Béton de remplissage pour neutralisation de canalisations abandonnées	m ³	81,49	95,00	7 741,55 €	82,00	7 790,00 €

3 05 00 00 CHAUSSÉES - TROTTOIRS

3 05 01 00	REFECTION DE CHAUSSEES OU TROTTOIRS						
3 05 01 04	Réfection Bi-couche alluvionnaire	m ²		11,00		640,00	7 040,00 €
3 05 01 08	Enrobé à chaud ou béton bitumineux	m ³	40,00	539,00	21 560,00 €	63,00	33 957,00 €
3 05 01 09	Enrobés à froid	m ³		400,00		2,00	800,00 €
3 05 01 11	Grave émulsion	m ³	116,00	365,00	42 340,00 €		
3 05 02 00	REFECTION DE CANIVEAUX ET BORDURES						
3 05 02 02	Réfection bordures de trottoir	ml	15,00	35,00	525,00 €	15,00	525,00 €
4 00 00 00	REGARD DE VISITE, BOITE D'INSPECTION ET DISPOSITIF DE FERMETURE						
4 01 00 02	Regard de visite D = 1000mm de profondeur inférieure ou égale à 1,30m avec tampon D400KN	u		800,00		1,00	800,00 €
4 01 00 03	Plus-value pour regard de visite D = 1000mm de profondeur supérieure à 1,30m	ml		200,00		0,08	16,00 €
4 02 00 00	REGARD DE VISITE CIRCULAIRE PREFABRIQUE EN BETON ARME Ø800						
4 02 00 01	Regard de visite D = 800mm de profondeur inférieure ou égale à 1,30m avec tampon C250KN	u		780,00			
4 02 00 02	Regard de visite D = 800mm de profondeur inférieure ou égale à 1,30m avec tampon D400KN	u		825,00		6,00	4 950,00 €
4 02 00 03	Plus-value pour regard de visite D = 800mm de profondeur supérieure à 1,30m	ml		280,00		1,40	392,00 €
4 03 00 00	REGARD DE VISITE CIRCULAIRE PREFABRIQUE EN PE HD OU PPP Ø1000						
4 07 00 00	REGARD ETANCHE MAÇONNE OU COULE EN PLACE						
4 07 00 02	Regard de visite maçonné ou coulé en place de profondeur inférieure ou égale à 1,30m avec tampon D400KN.....	u	19,00	2 125,00	40 375,00 €	23,00	48 875,00 €
4 07 00 03	Plus-value pour regard de visite de profondeur supérieure à 1,30m	ml	5,43	200,00	1 086,00 €	8,09	1 618,00 €
4 08 00 00	TABOURET DE BRANCHEMENT PVC OU PPP DN250						
4 08 00 01	Tabouret de branchement monobloc PVC ou Polypropylène DN 250 avec tampon fonte C250	u	13,00	420,00	5 460,00 €	13,00	5 460,00 €
4 08 00 02	Réhausse pour tabouret de branchement PVC ou Polypropylène DN 250	ml		28,00		11,65	326,20 €
5 00 00 00	CANALISATIONS GRAVITAIRES SANS PRESSION						
5 02 00 00	CANALISATION PVC CR16						
5 02 00 07	DN = 500	ml		172,50		10,00	1 725,00 €
5 05 00 00	CANALISATION POLYPROPYLENE SN16						
5 05 00 01	DN = 160	ml	15,00	40,00	600,00 €	27,00	1 080,00 €
5 05 00 02	DN = 200	ml	0,00	47,00		26,00	1 222,00 €
5 05 00 05	DN = 400	ml	0,00	186,00		13,00	2 418,00 €
5 05 00 02	DN = 200Tuyau GRES DN 200.....	ml	50,00	65,00	3 250,00 €	61,00	3 965,00 €
5 05 00 03	DN = 250Tuyau GRES DN 250.....	ml	8,00	71,00	568,00 €		
5 05 00 04	DN = 315Tuyau GRES DN300.....	ml	33,00	92,00	3 036,00 €	22,00	2 024,00 €
5 05 00 05	DN = 400Tuyau GRES DN400.....	ml	26,00	176,00	4 576,00 €	9,00	1 584,00 €
5 05 00 06	DN = 500Tuyau GRES DN500.....	ml	405,00	265,00	107 325,00 €	413,00	109 445,00 €
7 00 00 00	DISPOSITIFS DE SIGNALISATION ET DE LOCALISATION						
7 01 00 00	SIGNALISATION DES CONDUITES PAR GRILLAGE AVERTISSEUR						
7 01 00 01	Fourniture et pose de grillage avertisseur non détectable	ml	537,00	1,00	537,00 €	577,00	577,00 €
10 00 00 00	RACCORDEMENTS OSSATURES ET BRANCHEMENTS						
10 01 00 00	CULOTTE PVC OU POLYPRO POUR RACCORDEMENT BRANCHEMENT SUR OSSATURE						
10 01 00 04	DN=400 mm	u					
10 01 00 05	DN=500 mm	u					
10 03 00 00	CULOTTE GRES POUR RACCORDEMENT BRANCHEMENT SUR OSSATURE						
10 03 00 01	DN=200 mm	u		200,00		1,00	200,00 €
10 03 00 02	DN=250 mm	u					
10 03 00 03	DN=300 mm	u					
10 03 00 04	DN=400 mm	u	1,00	380,00	380,00 €		
10 03 00 05	DN=500 mm	u	18,00	660,00	11 880,00 €	10,00	6 600,00 €

10 07 00 00 CAROTTAGE SUR REGARD BTON							
10 07 00 07	DN=160 mm	u		160,00		4,00	640,00 €
10 07 00 08	DN=200 mm	u	1,00	250,00	250,00 €	13,00	3 250,00 €
10 07 00 10	DN=300 mm	u		300,00		5,00	1 500,00 €
10 07 00 11	DN=400 mm	u	1,00	400,00	400,00 €	2,00	800,00 €
10 09 00 00 MANCHON INTER-MATERIAUX							
10 09 00 02	DN=160 mm	u		45,00		8,00	360,00 €
10 09 00 03	DN=200 mm	u		55,00		5,00	275,00 €
10 09 00 05	DN=300 mm	u		120,00		2,00	240,00 €
PN	DN=400 mm	u		190,00		1,00	190,00 €
PN	DN=500 mm			290,00		0,00	
10 10 00 00 RACCORDEMENT INSTALLATION PRIVEE SUR TABOURET DE BRANCHEMENT NEUF							
10 10 00 03	DN=160 mm	u	13,00	250,00	3 250,00 €	14,00	3 500,00 €
13 00 00 00 DOSSIER DE RECOLEMENT							
13 01 00 00 RESEAU							
13 01 00 01	Amenée et repli	forfait	1,00	360,00	360,00 €	1,00	360,00 €
13 01 00 02	Plans de récolement du réseau	ml	537,00	1,50	805,50 €	577,00	865,50 €
TOTAL HT					370 514,55 €		398 284,20 €

PROJET

E - Signature du titulaire du marché public ou de l'accord-cadre.

Nom, prénom et qualité du signataire (*)	Lieu et date de signature	Signature

(*) 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)

G - Notification de l'avenant au titulaire du marché public ou de l'accord-cadre.

■ **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.)

PROJET

■ **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.)