

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

MARCHES PUBLICS
AVENANT N° 03 ¹

EXE10

Le formulaire EXE10 est un modèle d'avenant, qui peut être utilisé par le pouvoir adjudicateur ou l'entité adjudicatrice, dans le cadre de l'exécution d'un marché public.

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

Commune de SAINT-JEAN-SAINT-NICOLAS
2, place de la Mairie
05260 SAINT-JEAN-SAINT-NICOLAS

B - Identification du titulaire du marché public

SAS SATP
ZA Des Foulons
05260 SAINT JEAN SAINT NICOLAS
SIRET : 388 026 734 00011

C - Objet du marché public

■ Objet du marché public:

Travaux de remplacement de conduites de distribution d'eau potable sur la commune de Saint-Jean-Saint-Nicolas
LOT UNIQUE – Voirie et réseaux divers (V.R.D)

■ Montant initial du marché public :

Tranche ferme €HT	Tranche optionnelle 01 €HT	Tranche optionnelle 02 €HT	Tranche optionnelle 03 €HT	TOTAL €HT
Les Foulons	Ruisseau Lacour / Manoir Prégentil	Les Eymes	Le Diamant	
67 156,95€	142 394,00€	82 817,35€	183 157,10	475 525,40€

- Taux de la TVA : 20,00%
- Montant TTC : 570 630,48€TTC

D - Objet de l'avenant

■ Modifications introduites par le présent avenant :

Le présent avenant fixe le montant final de réalisation des ouvrages suite aux diverses modifications du programme et au contrôle final des quantités exécutées.

Les modifications par tranches de travaux sont détaillées ci-après.

¹ Formulaire non obligatoire disponible, avec sa notice explicative, sur le site du ministère chargé de l'économie.

Tranche Ferme – Les Foulons

Tranche ferme €HT		
Commande	Exécuté	Bilan
67 156,95€	64 822,10€	-2 334,85€

Les économies réalisées sont issues du contrôle des quantités réelles exécutées.

Tranche Optionnelle 01 – Ruisseau Lacour et Manoir Prigentil

Tranche ferme €HT		
Commande	Exécuté	Bilan
142 394,00€	126 812,00€	-15 582,00€

Les économies réalisées sont issues du contrôle des quantités réelles exécutées et des optimisations techniques réalisées en cours d'exécution.

Tranche Optionnelle 02 – Les Eymes

Tranche ferme €HT		
Commande	Exécuté	Bilan
82 817,35€	117 798,45€	+ 34 981,10€

Les plus-values trouvent leurs origines dans la réalisation du réseau séparatif d'assainissement, non prévue au programme initial, mais également dans des plus-values au titre du réseau d'adduction en eau potable.

Lors de l'exécution des travaux de réfection des réseaux d'eau potable, il est apparu que le secteur aval ne disposait pas d'un réseau séparatif comme le mentionnait le schéma directeur. Il est alors apparu nécessaire et opportun de profiter de l'ouverture des fouilles pour coordonner ces travaux.

Le tout, avant réfection complète de la chaussée.

Pour l'adduction en eau potable, les plus-values sont liées à la découverte de branchements multiples non recensés qui ont induit un linéaire plus important de tranchées et canalisations de branchements.

Enfin, le maillage en pied de rue des deux canalisations existantes a intégralement été refait à neuf, alors qu'il devait être conservé. Mais une simplification a été opérée en plus du remplacement d'ouvrages vétustes.

La plus-value des travaux d'assainissement s'élève à la somme de 20 477,10€HT.

La plus-value des travaux d'eau potable s'élève à la somme de 14 504,00€HT.

Tranche Optionnelle 03 – Le Diamant

Tranche ferme €HT		
Commande	Exécuté	Bilan
183 157,10€	213 690,96€	+ 30 533,86€

Les plus-values trouvent leurs origines dans les dépenses liées à la défense incendie et au réseau d'adduction en eau potable.

Pour ce qui est de la défense incendie, il a été procédé à la création et à la rénovation de 3 poteaux et non d'un seul existant comme prévu au marché initial. La plus-value est de +5 880,00€HT.

Pour ce qui est du réseau d'eau potable, il a été réalisé la réfection et le renforcement de l'ensemble de la canalisation entre les Eymes et la route de Saint-Léger les Mélézes sous la section de Route Départementale. Or, les 130ml de cette canalisation ne faisaient pas partie du programme initial (non mentionné au schéma directeur d'eau potable).

La plus-value s'élève à +22 855,56€HT.

Enfin, les travaux d'assainissement des eaux usées nécessaires à la réfection du collecteur en partie privative de +1 798,30€HT. Cette plus-value est justifiée par la pose de deux regards de visite supplémentaire non existant mais permettant de réaliser une meilleure maintenance du réseau de collecte. Un regard a été posé au carrefour de la route départementale et du chemin de l'aigle. Le second a été posé au droit des Eymes.

Bilan Général

	Commande	Réalisé	Bilan
TF	67 156.95 €	64 822.10 €	- 2 334.85 €
TO01	142 394.00 €	126 812.00 €	- 15 582.00 €
TO02	82 817.35 €	117 798.45 €	34 981.10 €
TO03	183 157.10 €	213 690.96 €	30 533.86 €
Général	475 525.40 €	523 123.51 €	47 598.11 €

Des prix nouveaux sont nécessaires à la rémunération de prestations nouvelles.

Le Devis Quantitatif Estimatif valant Décompte Général Définitif est annexé au présent document.

■ 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 (par rapport au marché initial) :

- Taux de la TVA : 20,00%
- Montant HT : +47 598,11€HT
- Montant TTC : +57 117,73 €TTC
- % d'écart introduit par l'avenant : +10,01%

Nouveau montant du marché public :

- Taux de la TVA : 20,00%
- Montant HT : 523 123,51€HT
- Montant TTC : 627 748,21€TTC

E - Signature du titulaire du marché public

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 : SAINT-JEAN SAINBT-NICOLAS, le

Signature

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

G - Notification de l'avenant au titulaire du marché public

■ 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 recommandée 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 A L'AVENANT 01
DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE
VALANT DECOMPTE GENERAL DEFINITIF

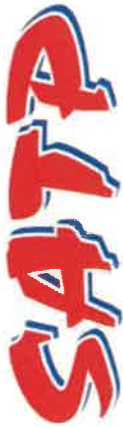
Envoyé en préfecture le 17/02/2022

Reçu en préfecture le 17/02/2022

Affiché le



ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE



Société Alpine de Travaux Publics

Travaux de remplacement de conduites d' eau potable

Récapitulatif des situations de paiement

	HT	TVA	TTC
Situation n°1 Tranche Ferme	38 514,00 €	7 702,80 €	46 216,80 €
Situation n°2 TO1 Ruisseau Lacour	68 159,00 €	13 631,80 €	81 790,80 €
Situation n°3 TO1 Ruisseau Lacour	10 206,70 €	2 041,34 €	12 248,04 €
Situation n°4 Tranche ferme	18 458,30 €	3 691,66 €	22 149,96 €
Situation n°5 TO1 Ruisseau Lacour - Le Manoir	48 446,30 €	9 689,26 €	58 135,56 €
Situation n°6 TO2 Les Eymes	81 293,45 €	16 258,69 €	97 552,14 €
Situation n°7 Tranche ferme	7 849,80 €	1 569,96 €	9 419,76 €
T02 Les Eymes	22 432,20 €	4 486,44 €	26 918,64 €
T03 Le Diamant	31 948,00 €	6 389,60 €	38 337,60 €
Situation n°8 TO2 Les Eymes	11 622,80 €	2 324,56 €	13 947,36 €
T03 Le Diamant	83 128,50 €	16 625,70 €	99 754,20 €
Situation n°9 TO2 Les Eymes	2 450,00 €	490,00 €	2 940,00 €
T03 Le Diamant	50 793,40 €	10 158,68 €	60 952,08 €
Situation n°10 DGD	47 821,06 €	9 564,21 €	57 385,27 €
Cumul	523 123,51 €	104 624,70 €	627 748,21 €

Envoyé en préfecture le 17/02/2022

Reçu en préfecture le 17/02/2022

Affiché le

Berger
Levrault

ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE

Situation n°10 DGD TF Les Foulons

Envoyé en préfecture le 17/02/2022

Reçu en préfecture le 17/02/2022

Affiché le

Situation en cours

Total HT

Cumulé



ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation précédente	Montant Situation précédente	Montant situation en cours	Montant cumulé
01	TRAVAUX - Réseaux AEP								
01.1	SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER								
01.1.1	- INSTALLATION DE CHANTIER								
01.1.1.1	- Sur Route Départementale	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €	- €	2 000,00 €
01.1.2	- SIGNALISATION DE CHANTIER								
01.1.2.1	- sur Route Départementale	ft	1	1 000,00 €	1 000,00 €	1	1 000,00 €	- €	1 000,00 €
01.1.3	- PANNEAU D'OPERATION	ft	1	500,00 €	500,00 €			- €	
01.1.4	- CONSTAT HUISSIER	u	1	850,00 €	850,00 €			- €	
01.1.5	- ETUDES D'EXECUTION	ens	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €	1	1 500,00 €	- €	1 500,00 €
01.1.6	- PLUS-VALUE TRAVAUX DANS RUE EQUIPEE	ft	1	4 500,00 €	4 500,00 €	1	4 500,00 €	- €	4 500,00 €
Sous-Total HT de SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER					10 350,00 €		9 000,00 €	- €	9 000,00 €
01.2	DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE								
01.2.1	- TRANCHÉES - REMBLAIS								
01.2.1.1	- TRANCHEE AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE CANALISATION JUSQU'A Ø 300 mm								
01.2.1.1.1	- tranchée de profondeur de 0 à 1.50 m	ml	465,00	58,00 €	26 970,00 €	450	26 100,00 €	- €	26 100,00 €
01.2.2	- CONDUITES ET RACCORDS								
01.2.2.1	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN POLYETHYLENE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.								
01.2.2.1.1	- tuyaux Ø extérieur 32 mm	ml	55,00	4,00 €	220,00 €	40	160,00 €	- €	160,00 €
01.2.2.1.2	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	410,00	22,00 €	9 020,00 €	410	9 020,00 €	- €	9 020,00 €
01.2.2.2	- PIECES SPECIALES EN LONGUEUR FICTIVE								
01.2.2.2.1	- tuyaux DN 32 mm	ml	25,00	5,00 €	125,00 €	25	125,00 €	- €	125,00 €
01.2.2.2.2	- tuyaux DN 125 mm	ml	80,00	30,00 €	2 400,00 €	80	2 400,00 €	- €	2 400,00 €
01.2.2.3	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN FONTE PRE-ISOLE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.								
01.2.2.3.1	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	4,00	200,00 €	800,00 €	12	2 400,00 €	- €	2 400,00 €
01.2.3	- REGARDS								
01.2.3.1	- REGARD DE VISITE CARRE EN BETON ARME								
01.2.3.1.1	- Regard carré béton 1000x1000mm	u	1	800,00 €	800,00 €	1	800,00 €	- €	800,00 €
01.2.3.1.2	- CADRE ET TAMPON DE REGARD								
01.2.3.1.2.1	- classe 400								
01.2.3.1.2.1.1	- type "PONT A MOUSSON PAMREX" ou similaire	u	1	150,00 €	150,00 €	1	150,00 €	- €	150,00 €
01.2.4	- TES DE BRANCHEMENT								
01.2.4.1	- DN 150mm x DN 40/60/65/80/100/125/150mm	u	2	300,00 €	600,00 €	2	600,00 €	- €	600,00 €
01.2.5	- RACCORDEMENTS ET BRANCHEMENTS								
01.2.5.1	- SECTIONNEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES								
01.2.5.1.1	- Ø 100 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	1	800,00 €	- €	800,00 €
01.2.5.1.2	- Ø 125 mm	u	2	800,00 €	1 600,00 €	2	1 600,00 €	- €	1 600,00 €
01.2.5.1.3	- Ø 150 mm	u	1	1 000,00 €	1 000,00 €	2	2 000,00 €	- €	2 000,00 €
01.2.5.2	- BRANCHEMENTS PARTICULIERS								
01.2.5.2.1	- Branchement DN 32 sur conduite DN <= 150mm	u	11	250,00 €	2 750,00 €	10	2 500,00 €	- €	2 500,00 €
01.2.6	- ROBINETS VANNES								
01.2.6.1	- ROBINETS VANNES								
01.2.6.1.1	- vanne de Ø 125 mm	u	5	250,00 €	1 250,00 €	9	2 250,00 €	- €	2 250,00 €
01.2.7	- BOUCHE A CLE COMPLETE								
01.2.7.1	- grand modèle 19 kg	u	2	100,00 €	200,00 €	9	900,00 €	- €	900,00 €
01.2.8	- DIVERS: POSE DE PLAQUES, NETTOYAGES								
01.2.8.1	- NETTOYAGE ET DESINFECTIION DES CONDUITES	ml	465,00	1,00 €	465,00 €	420	420,00 €	- €	420,00 €
01.2.9	- ESSAIS ET RECOLEMENT								
01.2.9.1	- ESSAIS D'ETANCHEITE POUR RESEAU PRESSION	ml	465,00	1,00 €	465,00 €	420	420,00 €	- €	420,00 €
01.2.9.2	- COMPACTAGE DES TRANCHEES	u	10	125,00 €	1 250,00 €			- €	
01.2.9.3	- DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES	ft	1	1 500,00 €	1 500,00 €	1	1 500,00 €	- €	1 500,00 €
Sous-Total HT de DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE					52 365,00 €		54 145,00 €	- €	54 145,00 €
01.3	- REFECTIONS								
01.3.1	- REFECTION DEFINITIVE DE TRANCHEES EN ENROBE SUR CHAUSSEE LOURDE	ml	232,50	25,00 €	5 812,50 €	120	3 000,00 €	- €	3 000,00 €
Sous-Total HT de - REFECTIONS					5 812,50 €		3 000,00 €	- €	3 000,00 €
MONTANT HT - 01 - TRAVAUX - Réseaux AEP					68 527,50 €				
							Montant Situation précédente	Montant situation en cours	Montant cumulé
TOTAL HT					68 527,50 €		66 145,00 €	- €	66 145,00 €
Remise de 2% suite à la négociation					67 156,95 €		64 822,10 €	- €	64 822,10 €
TOTAL TVA - 20,00%					13 431,39 €		12 964,42 €	- €	12 964,42 €
TOTAL TTC					80 588,34 €		77 786,52 €	- €	77 786,52 €



ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation précédente		Qté Situation en cours		Qté totales		Montant total HT
						Total HT	Total HT	Total HT	Total HT			
01	SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER											
01.1	- INSTALLATION DE CHANTIER											
01.1.1	- Sur Voie Communale	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €			1	2 000,00 €	
Sous-Total HT de - INSTALLATION DE CHANTIER					2 000,00 €							
01.2	- SIGNALISATION DE CHANTIER											
01.2.1	- sur Voie Communale	ft	1	1 000,00 €	1 000,00 €	1	1 000,00 €			1	1 000,00 €	
Sous-Total HT de - SIGNALISATION DE CHANTIER					1 000,00 €							
01.3	- PANNEAU D'OPERATION	ft	1	500,00 €	500,00 €							
01.4	- CONSTAT HUISSIER	u	1	500,00 €	500,00 €							
01.5	- ETUDES D'EXECUTION	ens		750,00 €		1	750,00 €			1	750,00 €	
01.6	- PLUS-VALUE TRAVAUX DANS RUE EQUIPEE	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €			1	2 000,00 €	
MONTANT HT - 01 - SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER					6 000,00 €							
MONTANT TVA - 20,00%					1 200,00 €							
MONTANT TTC - 01 - SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER					7 200,00 €							

CHAPITRE n°02. DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation précédente	Total HT	Qté Situation en cours	Total HT	Qté totales	Montant total HT
02.1	- TRANCHEES - REMBLAIS										
02.1.1	- TRANCHEE AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE CANALISATION JUSQU'A Ø 300 mm										
02.1.1.1	- tranchée de profondeur de 0 à 1.50 m	ml	415,00	30,00 €	12 450,00 €	425	12 750,00 €			425	12 750,00 €
Sous-Total HT de - TRANCHEES - REMBLAIS					12 450,00 €						
02.2	- CONDUITES ET RACCORDS										
02.2.1	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN POLYETHYLENE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.										
02.2.1.1	- tuyaux Ø extérieur 32 mm	ml	130,00	5,00 €	650,00 €	50	250,00 €			50	250,00 €
02.2.1.2	- tuyaux Ø extérieur 60mm	ml	10,00	20,00 €	200,00 €	90	1 800,00 €			90	1 800,00 €
02.2.1.3	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	275,00	22,00 €	6 050,00 €	285	6 270,00 €			285	6 270,00 €
02.2.2	- PIECES SPECIALES EN LONGUEUR FICTIVE										
02.2.2.1	- tuyaux DN 32 mm	ml	40,00	5,00 €	200,00 €	80	400,00 €			80	400,00 €
02.2.2.2	- tuyaux DN 60mm	ml	43,50	30,00 €	1 305,00 €	65	1 950,00 €			65	1 950,00 €
02.2.2.3	- tuyaux DN 125 mm	ml	60,00	30,00 €	1 800,00 €	60	1 800,00 €			60	1 800,00 €
02.3	- REGARDS										
02.3.1	- REGARD DE VISITE CARRE EN BETON ARME										
02.3.1.1	- Regard carré béton 1000x1000mm	u	3	800,00 €	2 400,00 €	2	1 600,00 €			2	1 600,00 €
02.3.1.2	- CADRE ET TAMPON DE REGARD										
02.3.1.2.1	- classe 400										
02.3.1.2.1.1	- type "PONT A MOUSSON PAMREX" ou similaire	u	3	150,00 €	450,00 €	2	300,00 €			2	300,00 €
Sous-Total HT de - REGARDS					2 850,00 €						
02.4	- TES DE BRANCHEMENT										
02.4.1	- DN 60mm x DN 60mm	u	1	250,00 €	250,00 €						
02.4.2	- DN 150mm x DN 40/60/65/80/100/125/150mm	u	4	300,00 €	1 200,00 €	1	300,00 €			1	300,00 €
02.4.3	- DN 200mm x DN 200mm	u	1	450,00 €	450,00 €						
Sous-Total HT de - TES DE BRANCHEMENT					1 900,00 €						
02.5	- RACCORDEMENTS ET BRANCHEMENTS										
02.5.1	- SECTIONNEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES										
02.5.1.1	- Ø 60 mm	u	3	800,00 €	2 400,00 €	3	2 400,00 €			3	2 400,00 €
02.5.1.2	- Ø 100 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	2	1 600,00 €			2	1 600,00 €
02.5.1.3	- Ø 125 mm	u	1	800,00 €	800,00 €						
02.5.1.4	- Ø 150 mm	u	2	1 000,00 €	2 000,00 €	1	1 000,00 €			1	1 000,00 €
02.5.1.5	- Ø 200 mm	u	1	2 000,00 €	2 000,00 €						

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation précédente	Total HT Situation précédente	Total HT	Qté	Montant total HT
01	TRAVAUX - Réseaux AEP									
01.1	SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER									
01.1.1	- INSTALLATION DE CHANTIER									
01.1.1.1	- Sur Route Départementale	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €		1	2 000,00 €
01.1.2	- SIGNALISATION DE CHANTIER									
01.1.2.1	- sur Route Communale	ft	1	1 000,00 €	1 000,00 €	1	1 000,00 €		1	1 000,00 €
01.1.3	- PANNEAU D'OPERATION	ft	1	500,00 €	500,00 €					
01.1.4	- CONSTAT HUISSIER	u	1	850,00 €	850,00 €					
01.1.5	- ETUDES D'EXECUTION	ens	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €	1	1 500,00 €		1	1 500,00 €
01.1.6	- PLUS-VALUE TRAVAUX DANS RUE EQUIPEE	ft	1	8 500,00 €	8 500,00 €	1	8 500,00 €		1	8 500,00 €
Sous-Total HT de SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER					14 350,00 €		13 000,00 €			13 000,00 €
01.2	DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE									
01.2.1	- TRANCHEES - REMBLAIS									
01.2.1.1	- TRANCHEE AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE CANALISATION JUSQU'A Ø 300 mm									
01.2.1.1.1	- tranchée de profondeur de 0 à 1.50 m	ml	660,00	58,00 €	38 280,00 €	580	33 640,00 €		580	33 640,00 €
01.2.2	- CONDUITES ET RACCORDS									
01.2.2.1	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN POLYETHYLENE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.									
01.2.2.1.1	- tuyaux Ø extérieur 32 mm	ml	130,00	4,00 €	520,00 €	50	200,00 €		50	200,00 €
01.2.2.1.2	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	530,00	22,00 €	11 660,00 €	530	11 660,00 €		530	11 660,00 €
01.2.2.2	- PIECES SPECIALES EN LONGUEUR FICTIVE									
01.2.2.2.1	- tuyaux DN 32 mm	ml	70,00	5,00 €	350,00 €	70	350,00 €		70	350,00 €
01.2.2.2.2	- tuyaux DN 125 mm	ml	130,00	30,00 €	3 900,00 €	130	3 900,00 €		130	3 900,00 €
01.2.2.3	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN FONTE PRE-ISOLE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.									
01.2.2.3.1	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml		200,00 €		8	1 600,00 €	- €	8	1 600,00 €
01.2.3	- REGARDS									
01.2.3.1	- REGARD DE VISITE CARRE EN BETON ARME									
01.2.3.1.1	- Regard carré béton 1000x1000mm	u	3	800,00 €	2 400,00 €	2	1 600,00 €		2	1 600,00 €
01.2.3.1.2	- CADRE ET TAMPON DE REGARD									
01.2.3.1.2.1	- classe 400									
01.2.3.1.2.1.1	- type "PONT A MOUSSON PAMREX" ou similaire	u	3	150,00 €	450,00 €	3	450,00 €		3	450,00 €
01.2.4	- TES DE BRANCHEMENT									
01.2.4.1	- DN 125mm x DN 40/60/65/80/100/125mm	u	2	300,00 €	600,00 €	5	1 500,00 €		5	1 500,00 €
01.2.5	- RACCORDEMENTS ET BRANCHEMENTS									
01.2.5.1	- SECTIONNEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES									
01.2.5.1.1	- Ø 60 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	2	1 600,00 €		2	1 600,00 €
01.2.5.1.2	- Ø 125 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	3	2 400,00 €		3	2 400,00 €
01.2.5.2	- BRANCHEMENTS PARTICULIERS									
01.2.5.2.1	- Branchement DN 32 sur conduite DN <= 150mm	u	17	250,00 €	4 250,00 €	11	2 750,00 €		11	2 750,00 €
01.2.6	- ROBINETS VANNES									
01.2.6.1	- ROBINETS VANNES									
02.6.1.1	- vanne de Ø 60 mm	u		200,00 €		1	200,00 €		1	200,00 €
01.2.6.1.1	- vanne de Ø 125 mm	u	2	250,00 €	500,00 €	4	1 000,00 €		4	1 000,00 €
01.2.7	- APPAREILLAGES DIVERS									
02.8.1	- VENTOUSE SIMPLE									
02.8.1.1	- Ø nominal de la ventouse 60 mm	u		350,00 €		1	350,00 €		1	350,00 €
01.2.7.1	- VIDANGE POINT BAS TOUT DIAMETRE	u	1	600,00 €	600,00 €	2	1 200,00 €		2	1 200,00 €

						Envoyé en préfecture le 17/02/2022 Reçu en préfecture le 17/02/2022 Affiché le ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE				
01.2.8	- DIVERS: POSE DE PLAQUES, NETTOYAGES					580				580,00 €
01.2.8.1	- NETTOYAGE ET DESINFECTION DES CONDUITES	ml	660,00	1,00 €	660,00 €					
01.2.9	- ESSAIS ET RECOLEMENT									
01.2.9.1	- ESSAIS D'ETANCHEITE POUR RESEAU PRESSION	ml	690,00	1,00 €	690,00 €					
01.2.9.2	- COMPACTAGE DES TRANCHEES	u	15	125,00 €	1 875,00 €	1	2 000,00 €		1	2 000,00 €
01.2.9.3	- DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €					
Sous-Total HT de DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE					70 335,00 €		66 980,00 €			66 980,00 €
01.3	REFECTIONS									
01.3.1	- REFECTION DE TRANCHEE EN ENROBE SUR CHAUSSEE LEGERE	ml	330,00	25,00 €	8 250,00 €	35	875,00 €		35	875,00 €
Sous-Total HT de REFECTIONS					8 250,00 €		875,00 €			875,00 €
	REFECTIONS									
PN1	Regard carré béton 1500x1500mm	u		1 600,00 €		1	1 600,00 €		1	1 600,00 €
PN2	Démolition d'un regard béton existant	u		650,00 €		1	650,00 €		1	650,00 €
Sous-Total HT de REFECTIONS					8 250,00 €		2 250,00 €			2 250,00 €
MONTANT HT - 01 - TRAVAUX - Réseaux AEP					92 935,00 €		83 105,00 €			83 105,00 €
MONTANT TVA - 20,00%					18 587,00 €					
MONTANT TTC - 01 - TRAVAUX - Réseaux AEP					111 522,00 €					
						Montant sit- précédente	Montant en cours	Montant total		
TOTAL HT						92 935,00 €	83 105,00 €		- €	83 105,00 €
Remise de 2% suite à la négociation						91 076,30 €	81 442,90 €		- €	81 442,90 €
TOTAL TVA - 20,00%						18 215,26 €	16 288,58 €		- €	16 288,58 €
TOTAL TTC						109 291,56 €	97 731,48 €		- €	97 731,48 €



CHAPITRE n°01. TRAVAUX - RESEAUX AEP

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation précédente	Total HT	Qté Situation en cours	Total HT	Qté totales	Montant total HT
01	TRAVAUX - RESEAUX AEP										
01.1	SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER										
01.1.1	- INSTALLATION DE CHANTIER										
01.1.1.1	- Sur Voie Communale	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €		- €	1	2 000,00 €
01.1.2	- SIGNALISATION DE CHANTIER										
01.1.2.1	- sur Voie Communale	ft	1	1 000,00 €	1 000,00 €	1	1 000,00 €		- €	1	1 000,00 €
01.1.3	- PANNEAU D'OPERATION	ft	1	500,00 €	500,00 €		- €		- €		- €
01.1.4	- CONSTAT HUISSIER	u	1	850,00 €	850,00 €	1	850,00 €		- €	1	850,00 €
01.1.5	- ETUDES D'EXECUTION	ens	1,000	750,00 €	750,00 €	1	750,00 €		- €	1	750,00 €
01.1.6	- PLUS-VALUE TRAVAUX DANS RUE EQUIPEE	ft	1	10 000,00 €	10 000,00 €	1	10 000,00 €		- €	1	10 000,00 €
Sous-Total HT de SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER					15 100,00 €		14 600,00 €		- €		14 600,00 €
01.2	DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE										
01.2.1	- TRANCHEES - REMBLAIS										
01.2.1.1	- TRANCHEE AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE CANALISATION JUSQU'A Ø 300 mm										
01.2.1.1.1	- tranchée de profondeur de 0 à 1.50 m	ml	390,00	58,00 €	22 620,00 €	450	26 100,00 €		- €	450	26 100,00 €
01.2.1.2	Plus-Value pour tranchée en terrain rocheux	m³	195,000	25,00 €	4 875,00 €	195	4 875,00 €		- €	195	4 875,00 €
01.2.2	- CONDUITES ET RACCORDS										
01.2.2.1	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN POLYETHYLENE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.										
01.2.2.1.1	- tuyaux Ø extérieur 32 mm	ml	100,00	5,00 €	500,00 €	470	2 350,00 €		- €	470	2 350,00 €
01.2.2.1.2	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	290,00	22,00 €	6 380,00 €	290	6 380,00 €		- €	290	6 380,00 €
01.2.2.2	- PIECES SPECIALES EN LONGUEUR FICTIVE	ml									
01.2.2.2.1	- tuyaux DN 32 mm	ml	50,00	5,00 €	250,00 €	50	250,00 €		- €	50	250,00 €
01.2.2.2.2	- tuyaux DN 125 mm	ml	95,00	30,00 €	2 850,00 €	95	2 850,00 €		- €	95	2 850,00 €
01.2.3	- REGARDS										
01.2.3.1	- REGARD DE VISITE CARRE EN BETON ARME										
01.2.3.1.1	- Regard carré béton 1000x1000mm	u	4	800,00 €	3 200,00 €	4	3 200,00 €		- €	4	3 200,00 €
PN1	Regard carré béton 1500mm x1500 mm	u		1 600,00 €		1	1 600,00 €		- €	1	1 600,00 €
PN2	Démolition d'un regard béton existant	u		650,00 €		2	1 300,00 €		- €	2	1 300,00 €
PN7	Regard compteur d'eau compact	u		500,00 €		5	2 500,00 €		- €	5	2 500,00 €
01.2.3.1.2	- CADRE ET TAMPON DE REGARD										
01.2.3.1.2.1	- classe 400										
01.2.3.1.2.1.1	- type "PONT A MOUSSON PAMREX" ou similaire	u	4	150,00 €	600,00 €	13	1 950,00 €		- €	13	1 950,00 €
01.2.4	- TES DE BRANCHEMENT										
01.2.4.1	- DN 125mm x DN 40/60/65/80/100/125mm	u	4	300,00 €	1 200,00 €	8	2 400,00 €		- €	8	2 400,00 €
01.2.5	- RACCORDEMENTS ET BRANCHEMENTS										
01.2.5.1	- SECTIONNEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES										
01.2.5.1.1	- Ø 100 mm	u	2	800,00 €	1 600,00 €	4	3 200,00 €		- €	4	3 200,00 €
01.2.5.1.2	- Ø 125 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	2	1 600,00 €		- €	2	1 600,00 €
01.2.5.2	- BRANCHEMENTS PARTICULIERS										
01.2.5.2.1	- Branchement DN 32 sur conduite DN <= 150mm	u	22	250,00 €	5 500,00 €	27	6 750,00 €		- €	27	6 750,00 €
01.2.6	- ROBINETS VANNES										
01.2.6.1	- ROBINETS VANNES										
01.2.6.1.1	- vanne de Ø60mm	u	1	200,00 €	200,00 €	6	1 200,00 €		- €	6	1 200,00 €
01.2.6.1.2	- vanne de Ø 125 mm	u	3	250,00 €	750,00 €	6	1 500,00 €		- €	6	1 500,00 €
01.2.7	- BOUCHE A CLE COMPLETE										
01.2.7.1	- grand modèle 19 kg	u	1	100,00 €	100,00 €	7	700,00 €		- €	7	700,00 €

MONTANT TVA - 20,00% 1 436,50 €
MONTANT TTC - 02 - TRAVAUX - RESEAUX HUMIDES - EAUX USEES 8 619,00 €

Envoyé en préfecture le 17/02/2022

Reçu en préfecture le 17/02/2022

Berger
Levrault

CHAPITRE n°03. - POTEAUX INCENDIE

Affiché le

ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation	Total HT	Qté Situation	Total HT	Qté totale	Montant total HT
03	- POTEAUX INCENDIE										
03.1	Dépose poteau incendie existant	ml	1,00	500,00 €	500,00 €	1	500,00 €		- €	1	500,00 €
03.2	- SAPHIR CHOC Ø 100 mm	u	1	2 000,00 €	2 000,00 €	1	2 000,00 €		- €	1	2 000,00 €
03.3	- Protection mécanique en béton armé	u	1	500,00 €	500,00 €	1	500,00 €		- €	1	500,00 €
					MONTANT HT - 03 - - POTEAUX INCENDIE		3 000,00 €		- €		3 000,00 €
					MONTANT TVA - 20,00%		600,00 €				
					MONTANT TTC - 03 - - POTEAUX INCENDIE		3 600,00 €				

		Situation précédente	Situation en cours	Cumul
TOTAL HT	84 507,50 €	120 202,50 €	- €	120 202,50 €
Remise de 2% suite à la négociation	82 817,35 €	117 798,45 €	- €	117 798,45 €
TOTAL TVA - 20,00%	16 563,47 €	23 559,69 €	- €	23 559,69 €
TOTAL TTC	99 380,82 €	141 358,14 €	- €	141 358,14 €

N°	Designation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Situation	Total HT	Total HT	Total HT	Total HT
01	TRAVAUX - Réseaux AEP									
01.1	SIGNALISATION ET INSTALLATION DE CHANTIER									
01.1.1	- INSTALLATION DE CHANTIER									
01.1.1.1	- Sur Route Départementale	ft	1	2 000,00 €	2 000,00 €	0,75	1 500,00 €	0,25	500,00 €	1 2 000,00 €
Métré	1 = 1									- €
01.1.2	- SIGNALISATION DE CHANTIER									
01.1.2.1	- sur Route Départementale	ft	1	1 000,00 €	1 000,00 €	0,75	750,00 €	0,25	250,00 €	1 1 000,00 €
Métré	1 = 1									- €
01.1.3	- PANNEAU D'OPERATION	ft	1	500,00 €	500,00 €					- €
Localisation	Adduction Distribution Réservoir									
Métré	1 = 1					1	850,00 €		- €	1 850,00 €
01.1.4	- CONSTAT HUISSIER	u	1	850,00 €	850,00 €	1	1 500,00 €		- €	1 1 500,00 €
01.1.5	- ETUDES D'EXECUTION	ens	1,000	1 500,00 €	1 500,00 €					
01.1.6	- PLUS-VALUE TRAVAUX DANS RUE EQUIPEE	ft	1	10 000,00 €	10 000,00 €	0,75	7 500,00 €	0,25	2 500,00 €	1 10 000,00 €
Métré	1 = 1									
01.2	DISTRIBUTION ET ADDUCTION EAU POTABLE									
01.2.1	- TRANCHEES - REMBLAIS									
01.2.1.1	- TRANCHEE AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE CANALISATION JUSQU'A Ø 300 mm									
01.2.1.1.1	- tranchée de profondeur de 0 à 1.50 m	ml	1 280,00	58,00 €	74 240,00 €	1410	81 780,00 €		- €	1410 81 780,00 €
Localisation	distribution : 790ml branchement : 490ml									
Métré	790 = 790,00 490 = 490,00									
01.2.2	- CONDUITES ET RACCORDS									
01.2.2.1	- FOURNITURE ET POSE DE TUYAUX EN POLYETHYLENE POUR RESEAUX DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.									
01.2.2.1.1	- tuyaux Ø extérieur 32 mm	ml	490,00	5,00 €	2 450,00 €	1136	5 680,00 €		- €	1136 5 680,00 €
Métré	490 = 490,00									
01.2.2.1.2	- tuyaux Ø extérieur 125 mm	ml	790,00	22,00 €	17 380,00 €	800	17 600,00 €	176	3 872,00 €	976 21 472,00 €
Métré	790 = 790,00									
01.2.2.2	- PIECES SPECIALES EN LONGUEUR FICTIVE									
01.2.2.2.1	- tuyaux DN 32 mm	ml	345,00	5,00 €	1 725,00 €	345	1 725,00 €		- €	345 1 725,00 €
Métré	345 = 345,00									
01.2.2.2.2	- tuyaux DN 125 mm	ml	200,00	30,00 €	6 000,00 €	200	6 000,00 €		- €	200 6 000,00 €
Métré	200 = 200,00									
01.2.3	- REGARDS									
01.2.3.1	- REGARD DE VISITE CARRE EN BETON ARME									
01.2.3.1.1	- Regard carré béton 1000x1000mm	u	5	800,00 €	4 000,00 €	7	5 600,00 €	7	5 600,00 €	14 11 200,00 €
Métré	5 = 5									
01.2.3.1.2	- CADRE ET TAMPON DE REGARD									
01.2.3.1.2.1	- classe 400									
01.2.3.1.2.1.1	- type "PONT A MOUSSON PAMREX" ou similaire	u	5	150,00 €	750,00 €	9	1 350,00 €	10	1 500,00 €	19 2 850,00 €
Métré	5 = 5									
01.2.4	- TES DE BRANCHEMENT									
01.2.4.1	- DN 125mm x DN 40/60/65/80/100/125mm	u	13	300,00 €	3 900,00 €	19	5 700,00 €		- €	19 5 700,00 €
Métré	13 = 13									
01.2.5	- RACCORDEMENTS ET BRANCHEMENTS									
01.2.5.1	- SECTIONNEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES									
01.2.5.1.1	- Ø 60 mm	u	1	800,00 €	800,00 €	4	3 200,00 €		- €	4 3 200,00 €
Métré	1 = 1									
01.2.5.1.2	- Ø 100 mm	u	2	800,00 €	1 600,00 €	1	800,00 €		- €	1 800,00 €
Métré	2 = 2									
01.2.5.1.3	- Ø 125 mm	u	3	800,00 €	2 400,00 €				- €	- €
Métré	3 = 3									
01.2.5.1.4	- Ø 150 mm	u	1	1 000,00 €	1 000,00 €	3	3 000,00 €		- €	3 3 000,00 €
Métré	1 = 1									
01.2.5.1.5	- Ø 200 mm	u	1	2 000,00 €	2 000,00 €				- €	- €
Métré	1 = 1									
01.2.5.2	- BRANCHEMENTS PARTICULIERS									
01.2.5.2.1	- Branchement DN 32 sur conduite DN <= 150mm	u	40	250,00 €	10 000,00 €	25	6 250,00 €	19	4 750,00 €	44 11 000,00 €
Métré	40 = 40									
01.2.6	- ROBINETS VANNES									

01.2.6.1	- ROBINETS VANNES											
01.2.6.1.1	- vanne de ø 60 mm	u	1	200,00 €	200,00 €							
Métré	1 = 1											
01.2.6.1.2	- vanne de ø 125 mm	u	13	250,00 €	3 250,00 €							
Métré	13 = 13											
01.2.7	- VENTOUSE - POTEAUX INCENDIE - REDUCTEUR PRESSIONS											
01.2.8	- DIVERS: POSE DE PLAQUES, NETTOYAGES											
01.2.8.1	- PLAQUE PLEINE											
01.2.8.1.1	- DN125mm	u	3	300,00 €	900,00 €	6	1 800,00 €	- €	6	1 800,00 €		
Métré	3 = 3											
01.2.8.2	- NETTOYAGE ET DESINFECTION DES CONDUITES	ml	1 280,00	1,00 €	1 280,00 €	1410	1 410,00 €	- €	1410	1 410,00 €		
Métré	790 = 790,00 490 = 490,00											
01.2.9	- ESSAIS ET RECOLEMENT											
01.2.9.1	- ESSAIS D'ETANCHEITE POUR RESEAU PRESSION	ml	1 280,00	1,00 €	1 280,00 €	1410	1 410,00 €	- €	1410	1 410,00 €		
Métré	790 = 790,00 490 = 490,00											
01.2.9.2	- COMPACTAGE DES TRANCHEES	u	60	125,00 €	7 500,00 €							
Métré	20 = 20 40 = 40											
01.2.9.3	- DOSSIER DES OUVRAGES EXECUTES	ft	1	1 500,00 €	1 500,00 €	1	1 500,00 €	- €	1	1 500,00 €		
Métré	1 = 1											
01.3	REFECTIONS											
01.3.1	- REFECTION DEFINITIVE DE TRANCHEES EN ENROBE SUR CHAUSSEE LOURDE	ml	485,00	25,00 €	12 125,00 €			485	12 125,00 €	485	12 125,00 €	
Localisation	réseau : 670-100 traversée chaussée pour chaque branchements : 40*10											
Métré	(670-100)x0,5 = 285,00											
	REFECTION PROVISOIRE DE CHAUSSE ENDUIT BI-COUCHE	ml		14,00 €				150	2 100,00 €	150	2 100,00 €	
Métré	(40x10)x0,5 = 200,00											
Sous-Total HT de REFECTIONS					12 125,00 €							
					MONTANT HT - 01 - TRAVAUX - Réseaux AEP	172 130,00 €	162 255,00 €		33 197,00 €		195 452,00 €	
					MONTANT TVA - 20,00%	34 426,00 €						
					MONTANT TTC - 01 - TRAVAUX - Réseaux AEP	206 556,00 €						

Envoyé en préfecture le 17/02/2022
 Reçu en préfecture le 17/02/2022
 Affiché le 0,00 €

ID : 005-210501458-20220208-001_2022-DE

CHAPITRE n°02. - POTEAUX INCENDIE

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation	Total HT	Qté Situation	Total HT	Qté totales	Montant total HT
02	- POTEAUX INCENDIE										
Métré	1 = 1,000										
02.1	Dépose poteau Incendie existant	u	1	500,00 €	500,00 €			3	1 500,00 €	3	1 500,00 €
Métré	1 = 1										
02.2	- SAPHIR CHOC ø 100 mm	u	1	2 000,00 €	2 000,00 €	2	4 000,00 €	1	2 000,00 €	3	6 000,00 €
Métré	1 = 1										
02.3	- Protection mécanique en béton armé	u	1	500,00 €	500,00 €	2	1 000,00 €	1	500,00 €	3	1 500,00 €
Métré	1 = 1										
MONTANT HT - 02 - - POTEAUX INCENDIE					3 000,00 €		5 000,00 €		4 000,00 €		9 000,00 €
					MONTANT TVA - 20,00%	600,00 €					
					MONTANT TTC - 02 - - POTEAUX INCENDIE	3 600,00 €					

CHAPITRE n°03. TRAVAUX - Réseaux Eaux Usées

N°	Désignation	U	Qté	Prix Unitaire	Montant HT	Qté Situation	Total HT	Qté Situation	Total HT	Qté totales	Montant total HT
03	TRAVAUX - Réseaux Eaux Usées										
03.1	TERRASSEMENTS										
03.1.1	- EXECUTION ET REMBLAYAGE DE TRANCHEES AU METRE LINEAIRE POUR SIMPLE COLLECTEUR										
03.1.1.1	- pour simple collecteur ø jusqu'à 200 mm										
03.1.1.1.1	- profondeur de 0.00 à 1.50 m	ml	55,00	40,00 €	2 200,00 €			55	2 200,00 €	55	2 200,00 €
Métré	55 = 55,00										
03.1.2	- PLUS-VALUE POUR LONGEMENT DE CANALISATIONS EXISTANTES	ml	55,00	10,00 €	550,00 €			55	550,00 €	55	550,00 €
Métré	55 = 55,00										
03.2	CANALISATIONS EN POLYPROPYLENE										
03.2.1	- Dn 200mm	ml	55,00	40,00 €	2 200,00 €			55	2 200,00 €	55	2 200,00 €
Métré	55 = 55,00										
03.2.2	- Plus-Value pour pose à faible pente	ml	55,00	5,00 €	275,00 €			55	275,00 €	55	275,00 €
Métré	55 = 55,00										

