

**BUREAU METROPOLITAIN DU
LUNDI 15 MAI 2023**

**NOMBRE D'ELUS
METROPOLITAINS
EN EXERCICE : 17**

QUORUM : 9

PRESENTS	REPRESENTES	ABSENTS
16	0	1

OBJET DE LA DECISION

N° 23/182

**CONVENTION PORTANT
OFFRE DE CONCOURS
UNILATERAL POUR
L'EQUIPEMENT PUBLIC
ENTRE LA METROPOLE TPM
ET LES SOCIETES CIVILES
DE TOURRIS ET LES
BOUISSES - AUTORISATION
DE SIGNATURE**

Le Bureau Métropolitain de la Métropole TOULON PROVENCE MEDITERRANEE régulièrement convoqué, a été assemblé sous la présidence de Monsieur Jean-Pierre GIRAN.

PRESENTS :

M. Thierry ALBERTINI, Mme Hélène ARNAUD-BILL, M. Robert BENEVENTI, Mme Nathalie BICAIS, M. Robert CAVANNA, M. Jean-Pierre GIRAN, M. Arnaud LATIL, Mme Geneviève LEVY, M. Cheikh MANSOUR, Mme Josée MASSI, M. Jean-Louis MASSON, M. Ange MUSSO, M. Francis ROUX, M. Hervé STASSINOS, M. Jean-Sébastien VIALATTE, M. Gilles VINCENT.

ABSENT :

M. Christian SIMON.

DÉCISION MÉTROPOLITAINE

N° 23/182

BUREAU DU 15 MAI 2023

**O B J E T : CONVENTION PORTANT OFFRE DE CONCOURS
UNILATERAL POUR L'EQUIPEMENT PUBLIC ENTRE
LA METROPOLE TPM ET LES SOCIETES CIVILES DE
TOURRIS ET LES BOUISSES - AUTORISATION DE
SIGNATURE**

LE BUREAU MÉTROPOLITAIN,

VU le Code Général des Collectivités Territoriales,

VU le décret n°2017-1758 en date du 26 décembre 2017 portant création de la Métropole Toulon Provence Méditerranée,

VU la délibération n°23/05/078 du 4 mai 2023 portant délégations au Président et au Bureau,

VU le projet de convention portant l'offre de concours annexé,

CONSIDERANT que les Sociétés Civiles (SC) Les Bouisses et De Tourris sont respectivement propriétaires de parcelles de terre sur le plateau de Tourris, situées en partie, sur la commune de la Valette-du-Var et sur la commune du Revest-les-Eaux,

CONSIDERANT qu'aucun réseau de distribution d'eau potable n'existe sur leurs parcelles, pour alimenter les habitations du Château de Tourris, ainsi que la maison de gardien située sur la parcelle B 313, de la carrière exploitée par la SC De Tourris,

CONSIDERANT que les sociétés déclarent avoir un intérêt à participer à l'extension du réseau public d'eau potable et proposent conjointement une participation financière sous la forme d'une offre de concours acceptée par la Métropole TPM,

CONSIDERANT que le montant global prévisionnel retenu pour ces travaux s'élève à 254 000 € HT, soit 304 800 € TTC,

CONSIDERANT que le montant global de l'offre de concours que les sociétés s'engagent à verser à la Métropole TPM, à part égale, pour ces travaux s'élève à 208 000 € HT,

CONSIDERANT que cette convention prendra effet à la notification et s'achèvera après la réception des travaux,

CONSIDERANT que cette offre de concours est définitive quel que soit le coût effectif des travaux,

Et après en avoir délibéré,

DECIDE

ARTICLE 1

D'ADOPTER l'exposé qui précède.

ARTICLE 2

D'AUTORISER Monsieur le Président de la Métropole TPM à signer la convention portant sur l'offre de concours entre les SC De Tourris et Les Bouisses et la Métropole Toulon Provence Méditerranée.

ARTICLE 3

DE DIRE que les dépenses sont imputées au Budget 014-BA Eau, article 21531 opération 40010 engagement n°2022-1632, engagement n°2022-1570, article 21351 opération 40006 engagement n°2023-10, article 21561 opération 40006 engagement n°2023-82, article 21531 opération 40015 engagement n°2023-270 et 2022-1570. Les recettes seront imputées à l'article 1318 opération 40020.

Ainsi fait et délibéré les jours, ou mois et ans que dessus.
Pour extrait certifié conforme au registre.

Fait à Toulon, le 15 mai 2023

Jean-Pierre GIRAN

Président de la Métropole
Toulon Provence Méditerranée

POUR	16
CONTRE	0
ABSTENTION	0



CONVENTION PORTANT OFFRE DE CONCOURS UNILATERAL POUR EQUIPEMENT PUBLIC

ENTRE :

La Métropole Toulon Provence Méditerranée,

domiciliée 107 Boulevard Henri Fabre, CS 30536, 83041 TOULON Cedex 9,

Représentée par son Président, _____ dûment habilité par décision du bureau
Métropolitain N° en date du,

ci-après désignée par la « Métropole TPM » ou « TPM »

D'UNE PART

ET :

La SC DE TOURRIS, Société Civile, immatriculée sous le N° 443 963 582 RCS DRAGUIGNAN, au capital de 640 286,00 €, dont le siège social est à BRIGNOLES, C/O SOTEM, ZI LES CONSACS 83170, représentée par son gérant en exercice Monsieur Norbert GARRASSIN.

La SC LES BOUISSES, Société Civile, immatriculée sous le N° 447 971 000 27 RCS PARIS, au capital de 1 782 550, 00 €, dont le siège social est à PARIS 49, Rue PONTHEU, 75008, représentée par son gérant en exercice Monsieur René GILLET.

ci-après désignées par les « Sociétés »

D'UNE SECONDE PART

Ci-après dénommées ensemble « les Parties »

Etant préalablement exposé :

Les sociétés LES BOUISSES et DE TOURRIS se sont rapprochées afin de solliciter l'extension du réseau de distribution d'eau potable et proposer l'établissement d'une desserte en eau sur leurs propriétés respectives, pour les besoins domestiques uniquement.

En effet, elles sont respectivement propriétaires de parcelles de terre sur le plateau de TOURRIS, situées partie, sur la commune de LA VALETTE DU VAR et partie, sur la commune du REVEST LES EAUX.

Les soussignées ne disposent d'aucun réseau de distribution d'eau potable sur leurs parcelles, pour alimenter les habitations du CHATEAU DE TOURRIS, Commune du REVEST LES EAUX, la maison de **gardien** située sur la parcelle B 313, de la carrière exploitée par la SC DE TOURRIS.

L'évaluation des besoins en eau est de 6 m³/h pour le DOMAINE DE TOURRIS et de 8,5 m³/h pour la SC DE TOURRIS.

C'est pourquoi elles déclarent avoir un intérêt à participer à l'extension du réseau public d'eau potable et proposent conjointement une participation financière sous la forme d'une offre de concours acceptée par la Métropole.

ARTICLE 1 – OBJET DE LA CONVENTION

La présente convention a pour objet de définir :

- Les modalités de participation financière que les sociétés s'engagent à verser à la Métropole TPM concernant les travaux d'extension du réseau d'eau potable tels que définis à l'article 3 ci-après.
- Les engagements de chacune des parties

ARTICLE 2 – OFFRE DE CONCOURS DES SOCIETES

Le montant total prévisionnel des travaux envisagés est estimé à de 254 000 € HT.

Le montant de l'offre de concours s'élève à la somme de 208 000 € HT, que les sociétés s'engagent à verser à la Métropole, à part égale, en vue du financement de l'extension du réseau de distribution d'eau.

Cette offre de concours est définitive quel que soit le coût effectif final des travaux.

Par coût effectif du projet, les Parties entendent l'ensemble des dépenses nécessaires à sa réalisation, à savoir frais d'études et honoraires de maîtrise d'œuvre, coût des travaux y compris aléas, etc....

Cette somme sera due par les sociétés à l'achèvement des travaux. L'achèvement s'entend par la mise en service de l'équipement de fourniture des débits d'eau figurant au préambule dans la configuration annexée aux présentes et dans les délais visés ci-après.

L'offre de concours n'entraîne aucun droit sur les équipements ni sur les tarifs du fait de la participation des sociétés à l'extension du réseau public.

ARTICLE 3 – DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Les travaux sont précisés en annexe selon les devis de la société VEOLIA et de l'entreprise SOGEA, titulaires d'un marché avec la Métropole TPM qui assure la maîtrise d'ouvrage de l'opération.

Ils consistent dans :

- la pose d'une conduite d'eau entre le réservoir d'eau DES FAVIERES, situé lieudit LA CHABERTE, sur la parcelle B P N° 15, sur la Commune de LA VALETTE DU VAR jusqu'en limite des parcelles C 0293 et C 0298.
- La pose des compteurs positionnés sur domaine privé en limite du chemin de TOURRIS.
- Le remplacement d'un surpresseur afin de tenir compte de cette extension, la desserte étant limitée jusqu'aux deux parcelles C 293 et C 298.

La première partie de la conduite se situera sur une parcelle de la SC DE TOURRIS. (Parcelle B 1624). A ce sujet, la présente convention vaut autorisation de travaux en domaine privé au bénéfice de l'entreprise SOGEA qui interviendra pour la Métropole. Une convention de servitude sera dressée, ultérieurement, par acte authentique entre la METROPOLE et la SC DE TOURRIS.

La conduite et ses équipements seront intégrés au domaine public de la Métropole qui en assurera l'entretien.

Les sociétés conservent à leur charge la réalisation de la partie privée du branchement après compteur. Elles pourront faire intervenir la société de leur choix. Ce point n'entre pas dans le cadre de cette convention.

ARTICLE 4 – PLANIFICATION DES TRAVAUX

Le planning prévisionnel pour le projet est le suivant :

- Démarrage des travaux : 1^{er} trimestre 2023
- Mise en service : juin 2023

ARTICLE 5 – OBLIGATION DES PARTIES

Les sociétés s'engagent à verser les sommes définies à l'article 2.

Ce versement interviendra au plus tard dans les 45 jours après présentation des titres de recette émis par la Métropole à l'échéance.

La Métropole adressera aux sociétés ses demandes de versement de l'offre de concours avec les pièces communicables administratives et financières telles que factures, PV de réception et DOE des travaux réalisés.

ARTICLE 6 – DUREE DE LA CONVENTION

La présente convention prendra effet à la notification et s'achèvera après réception des travaux, mise en service et paiement des sociétés.

NG

26

A défaut de réalisation des travaux dans un délai de 2 ans à compter de l'entrée en vigueur de la convention, la présente offre sera considérée comme caduque.

ARTICLE 7 – LITIGES

En cas de conflit résultant des clauses contenues dans la présente convention, les Parties s'efforceront de trouver un règlement à l'amiable. À défaut les contestations seront soumises au Tribunal Administratif de TOULON.

ARTICLE 8 – INTEGRALITE

La présente convention constitue la totalité des accords existants entre les parties. Toute modification substantielle devra faire l'objet d'un avenant écrit.

ARTICLE 9 – PROPRIETE DES EQUIPEMENTS INSTALLES

Les équipements installés sont la propriété de la Métropole TPM qui les affecte à l'usage normal, en assure l'entretien.

ARTICLE 10 – ANNEXES

Annexe 1 : Plan du secteur

Annexe 2 : Descriptif des travaux et devis

Annexe 3 : Plan des travaux (implantation canalisation)

Les annexes font partie intégrante de la convention

Fait à Toulon le

En cinq exemplaires originaux

La SC DES BOUISSSES
Monsieur René GILLET

Pour la Métropole TPM

La SC DE TOURRIS
Monsieur Norbert GARRASSIN





Sources : Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community



La 13032023

Sources : Esri, HERE, Garmin, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), (c) OpenStreetMap contributors, and the GIS User Community

Exporter la carte



ANNEXE 2 : DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Les travaux objets de la convention consistent :

- En la pose d'une conduite d'eau entre le réservoir des Favières, situé lieudit La Chaberte, sur la parcelle BP15 sur la commune de La Valette du Var jusqu'en limite des parcelles C0293 et C0298
- En la pose des compteurs positionnés sur le domaine privé en limite du chemin de Tourris
- Au remplacement d'un surpresseur dans le réservoir des Favières pour assurer la desserte jusqu'aux parcelles C0293 et C0298

Annexe : détail de la contribution au coût du raccordement

Votre installation est située dans la zone géographique de raccordement 3.

Travaux de branchement

Désignation	Quantité	Unité	Prix unitaire HT	Montant HT	Montant HT facturé (*)	Taux TVA
Coût fixe du branchement soutirage	1	Prestation	1 849.00	1 849.00	1 109.40	20

(*) Le montant facturé tient compte d'une réfaction prise en charge par Enedis, qui correspond à la part du coût des travaux de raccordement couverte par le tarif d'utilisation des réseaux publics d'électricité, dans les conditions prévues par l'arrêté du 28 août 2007. Cette réfaction pour les branchements est actuellement égale à 40%.

Travaux complémentaires

(Aucune ligne de travaux complémentaires)

Total général

Montants en €	Montant total HT facturé	Montant TVA (**)	Montant TTC (**)
Travaux de branchement soumis à 20 % (**)	1 109.40	221.88	1 331.28
Travaux complémentaires soumis à 20 % (**)	0.00	0.00	0.00
À RÉGLER	1331,28 € TTC (**)		

(**) Le taux de TVA est celui en vigueur à la date d'émission du devis. En cas de modification de ce taux, le montant TTC de la facture finale est susceptible d'être modifié pour en tenir compte, selon les modalités d'application qui seraient définies.

MAC TPM EU - AEP - MARCHE 92RL19 - 19391

 VILLE: LA VALETTE
 LIEU: La Valette - Chemin de Tourris (canalisation)

 DATE: févr-23
 Ref BC:

N°	LIBELLÉ DU CHAPITRE OU DU PRIX	UNITÉ	P.U.H.T.	Qté	Montant H.T.
----	--------------------------------	-------	----------	-----	--------------

LOT N°2 - CHAPITRE A - TRAVAUX PRÉPARATOIRES - SIGNALISATION - SUJETIONS PARTICULIÈRES

2-A-1 2-A-1-3	INSTALLATION ET PRÉPARATION DE CHANTIER Pour un montant de travaux supérieur à 150 000 EUR HT le forfait sera payé : <u>Le forfait sera payé :</u>	F	14 000.00	1.00	14 000.00
2-A-9 2-A-9-1	SIGNALISATION RENFORCÉE PAR ALTERNAT Pour l'installation et la mise en service de feux de chantier autonomes mobiles, pour une durée d'une semaine <u>Le forfait sera payé :</u>	F	300.00	1.00	300.00
2-A-9-2	Pour le maintien de la circulation alternée par feux de chantier au delà d'une semaine, pour chaque semaine supplémentaire <u>Le forfait sera payé :</u>	F	225.00	3.00	675.00
2-A-9-5	Pour le pilotage manuel de circulation alternée, réalisé au moyen de panneaux K10, y compris la main d'œuvre <u>L'heure sera payée :</u>	h	120.00	24.00	2 880.00
2-A-10-5	Pour une protection de chantier par clôture mobile hauteur 2,00 m stabilisée sur plots béton type HERAS <u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	8.00	250.00	2 000.00
2-A-13	LOCALISATION D'OUVRAGES ENTERRÉS PAR TECHNIQUES INTRUSIVES (SONDAGES) <u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	160.00	5.00	800.00
2-A-15 2-A-15-1	CONSTAT D'ÉTAT DES LIEUX Pour un constat sur la voirie, par tranche indivisible de 100 m² <u>L'unité pour 100 m² de surface sera payée :</u>	U	100.00	15.00	1 500.00
2-A-16 2-A-16-3	DOSSIER DES OUVRAGES EXÉCUTÉS Pour un montant de travaux supérieur à 150 000 EUR HT le forfait sera payé : <u>Le forfait sera payé :</u>	F	6 000.00	1.00	6 000.00

LOT N°2 - CHAPITRE B - TERRASSEMENTS, DÉMOLITIONS, REMBLAIS, VOIRIE ET AMÉNAGEMENTS DE SURFACE

2-B-1 2-B-1-3	DÉMOLITION DE CORPS DE CHAUSSEE OU TROTTOIR Décapage de chaussée sur fondation non traitée Démolition de chaussée sur fondation traitée <u>Le mètre carré sera payé :</u>	m²	9.00	750.00	6 750.00
2-B-1-4	Rabotage de chaussée <u>Le mètre carré sera payé :</u>	m²	9.00	750.00	6 750.00
2-B-2 2-B-2-1	TERRASSEMENT EN TRANCHEE - largeur de tranchée selon fascicule 71 art.37.3.6 pour l'eau potable ou fascicule 70 art. V.6.3 pour l'assainissement, sauf cas particuliers liés au contexte d'exécution (largeurs inférieures ou supérieures), avec prise en compte de la largeur réelle d'ouverture pour le calcul des volumes de terrassement, Pour la pose de canalisations AEP seules <u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	99.00	300.00	29 700.00
2-B-7	PLUS-VALUE AUX PRIX 2-B-2 POUR TERRASSEMENT A LA MAIN <u>La plus-value par mètre cube sera payée :</u>	m³	75.00	11.00	825.00
2-B-18 2-B-18-1	SABLE OU GRAIN DE RIZ Pour du sable de carrière				

	<u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	70.00	75.00	5 250.00
2-B-19	REMBLAI				
2-B-19-1	Pour de la GNT de carrière 0/20 ou 0/31,5				
	<u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	56.00	25.00	1 400.00
2-B-20	REMBLAI AUTOCOMPACTANT				
	<u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	130.00	225.00	29 250.00
2-B-24	REVÊTEMENT BÉTON BITUMINEUX SOUS CHAUSSÉE				
2-B-24-1	Pour un enrobé de couleur noire				
	<u>Le mètre carré sera payé :</u>	m²	27.00	750.00	20 250.00
2-B-26	GRAVE BITUME				
	<u>Le mètre cube sera payé :</u>	m³	230.00	112.50	25 875.00
2-B-33	RÉTABLISSEMENT DE SIGNALISATION HORIZONTALE				
2-B-33-3	Pour la réfection d'une ligne continue ou discontinue, quelle que soit sa largeur				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	1.80	710.00	1 278.00
2-B-37	PERCEMENT DE MUR				
2-B-37-2	Pour le perçement d'un mur en béton armé ou pierre				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	150.00	1.00	150.00
2-B-57	PLUS-VALUE AU PRIX 2-B-2 POUR TRANCHEUSE				
	Ce prix règle la plus-value au prix 2-B-2 lorsque les conditions nécessitent l'emploi d'une trancheuse. Ces travaux ne pourront être effectués sans l'accord du maître d'œuvre.				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	40.00	280.00	11 200.00

LOT N°2 - CHAPITRE C - CANALISATIONS, PIÈCES ET RACCORDEMENTS

2-C-6	CANALISATIONS EN PEHD - PN16 / PN25				
2-C-6-4	Pour la fourniture et la pose de PEHD PN 25 de diamètre 50 y compris fourreau				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	16.00	7.00	112.00
2-C-6-5	Pour la fourniture et la pose de PEHD PN 16 de diamètre 63				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	17.00	5.00	85.00
2-C-6-6	Pour la fourniture et la pose de PEHD PN 16 de diamètre 75				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	19.00	5.00	95.00
2-C-6-7	Pour la fourniture et la pose de PEHD PN 16 de diamètre 90				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	21.00	780.00	16 380.00
2-C-13	MAILLAGE D'UNE NOUVELLE CANALISATION SUR CONDUITE EXISTANTE D'EAU POTABLE				
2-C-13-1	Pour un maillage droit en bout sur une conduite de diamètre nominal DN ≤ 100 mm				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	270.00	1.00	270.00
2-C-14	TAMPONNEMENT DE CONDUITE D'EAU POTABLE				
2-C-14-1	Pour un tamponnement de conduite de diamètre nominal DN ≤ 100 mm				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	150.00	1.00	150.00
2-C-17	GAINÉ TPC				
2-C-17-4	Pour la fourniture et la pose d'une gaine DN 90 mm				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	6.00	10.00	60.00
2-C-18	GRILLAGE DE COULEUR				
	<u>Le mètre linéaire sera payé :</u>	ml	2.00	750.00	1 500.00
2-C-20	DÉSINFECTION ET ANALYSE				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	800.00	1.00	800.00

LOT N°2 - CHAPITRE D - BRANCHEMENTS D'EAU POTABLE ET ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

2-D-1	BRANCHEMENT D'EAU POTABLE EN PEHD				
2-D-1-3	Pour un branchement d'eau ≤ 3 ml en PEHD PN 25 de diamètre 40 mm				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	340.00	1.00	340.00
2-D-1-4	Pour un branchement d'eau ≤ 3 ml en PEHD PN 25 de diamètre 50 mm				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	380.00	4.00	1 520.00
2-D-2	ROBINETTERIE AVANT COMPTEUR				
2-D-2-2	Pour une robinetterie avant compteur de diamètre 20 mm				
	<u>L'unité sera payée :</u>	U	48.00	4.00	192.00

2-D-6 2-D-6-2	NICHE ABRI-COMPTEUR Pour une niche grand modèle aux dimensions adaptées pour la pose de 2 ou 3 compteurs L'unité sera payée :	U	350.00	3.00	1 050.00
2-D-15 2-D-15-1	VANNE OPERCULE À BRIDES Pour une vanne de diamètre nominal DN 60/65 mm L'unité sera payée :	U	197.00	3.00	591.00
2-D-15-2	Pour une vanne de diamètre nominal DN 80 mm L'unité sera payée :	U	206.00	1.00	206.00
2-D-17 2-D-17-3	VENTOUSES Pour une ventouse à triple fonction DN ≤ 80 mm L'unité sera payée :	U	796.00	1.00	796.00
2-D-22 2-D-22-1	RÉGULATEUR DE PRESSION AVAL Pour un régulateur de pression aval de diamètre nominal DN 65 mm L'unité sera payée :	U	950.00	2.00	1 900.00

LOT N°2 - CHAPITRE E - BRANCHEMENTS, REGARDS ET OUVRAGES POUR L'ASSAINISSEMENT

2-E-4 2-E-4-1	REGARD DE VISITE EN BÉTON Pour un regard de diamètre 800 mm L'unité sera payée :	U	650.00	1.00	650.00								
2-E-18 2-E-18-4	POSE OU REMPLACEMENT DE TAMPON Pour un tampon, classe D400 trafic intense, articulé (type "Pamrex", "SOLO" ou équivalent) ouverture Ø600, poids 85Kg, à cadre rond Ø850 ext. L'unité sera payée :	U	440.00	1.00	440.00								
=== FIN DU BORDEREAU ===		<table><tr><td>MONTANT TOTAL N.1</td><td>193 970.00</td></tr><tr><td>Taux de révision: 1.107</td><td>214 724.79</td></tr><tr><td>T.V.A. 20%</td><td>42 944.96</td></tr><tr><td>Montant T.T.C.</td><td>257 669.75</td></tr></table>				MONTANT TOTAL N.1	193 970.00	Taux de révision: 1.107	214 724.79	T.V.A. 20%	42 944.96	Montant T.T.C.	257 669.75
MONTANT TOTAL N.1	193 970.00												
Taux de révision: 1.107	214 724.79												
T.V.A. 20%	42 944.96												
Montant T.T.C.	257 669.75												

E.BERTAUD

le

22/02/2023

Compagnie des Eaux et de l'Ozone
ZA du Camp Laurent
160 Montée de la batterie de la Montagne
83 500 La Seyne sur Mer

TPM
à l'attention de M. Guillou
107 bd Henri FABRE
CS 30536
83041 Toulon cedex 9

**MARCHE N° 19TRAV08 - LOT N° 1 : Renouvellement d'équipements
électromécaniques, métalliques et chaudronnerie**

Marché 30RL20-20329

La Seyne-sur-Mer le:

23/1/2023

COMMUNE LA VALETTE - SURP RESEVOIR FAVIERES - ALIM CHATEAU

Objet: TOURRIS CARRIERE REVEST

N° Prix	Désignation des articles	U	Qté.	Prix U	Montant HT
	L'ensemble des prix comprennent la fourniture et la pose sur site y compris la main d'œuvre et les pièces/fournitures nécessaires à la mise en service				*
A	CHAPITRE A : MATERIEL ELECTRIQUE				13 638,90
A-1	ARMOIRES ELECTRIQUES Les armoires intégreront l'ensemble des éléments commandés				
A-1-2	ARMOIRES ELECTRIQUES TYPE DEUX POMPES pour une puissance de 16 à 30 kVA	U	1	12 742,85	12 742,85
A-2	MATÉRIEL SOFREL				
A-2-20	parafoudres neutres phase 220V	U	1	245,99	245,99
A-3	AUTRE MATÉRIEL				
A-3-8	Disjoncteurs type "ComPact" de 32A à 63 A	U	1	650,06	650,06
B	CHAPITRE B : MATERIEL POMPAGE				4 793,40
B-7	RENOUVELLEMENT DE POMPE EAU POTABLE				
B-7-3	SF - Collégiale - Pour une pompe surpresseur de type KSB movitec V 4/4 B ou équivalent	U	3	1 597,80	4 793,40
E	CHAPITRE E : MESURES La mise en œuvre comprendra la programmation des lois nécessaire à la conversion des valeurs mesurées en valeurs exploitables par le Maître d'ouvrage.				5 276,30
E-1	Sonde manométrique rapatriée 0/10 bars, y compris 10 ml de câble (alimentation et report des	U	2	678,50	1 357,00
E-2	Débitmètre manchette électromagnétique (type KROHNE Optiflux 2100 ou équivalent)	U	1	3 919,30	3 919,30
I	CHAPITRE I : EQUIPEMENTS SUR CANALISATION				10 801,98
I-2	REPLACEMENT CANNALISATION ASPIRATION ET REFOULEMENT en INOX 316L roulé soudé d'épaisseur conventionnelle avec gazage selon norme NF en vigueur. Les joints nécessaires au montage seront compris dans la prestation. Fourniture et pose y compris les coûts de fabrication en atelier de pièces prêtes à monter				
I-2-1	canalisation de diamètre 100 (4 pouces)	ml	3	621,00	1 863,00
I-2-8	Bride plate tournante, percée type point bleu sur canalisation de 4 pouces	U	6	366,01	2 196,06
I-2-18	Coude à 90° de 4 pouces	U	3	604,61	1 813,83
I-2-46	Ensemble boulon+écrou inox pour bride (lot de 10)	U	3	175,63	526,89
I-3-1	Vannes à opercule - (type BAYARD FSH série courte (EU) ou équivalent)				
I-3-1-1	diamètre 63 PN 10	U	2	488,21	976,42
I-3-9	Dilatoflex				
I-3-9-1	Diamètre 100	U	2	913,83	1 827,66
I-3-13	Etude et plan de réalisation pour la définition d'un projet de canalisation				
I-3-13-1	Etude et réalisation de plan d'exécution pour la mise en œuvre de canalisations et	U	1	1 598,12	1 598,12
J	CHAPITRE J : TRAVAUX DE SOUDAGE				2 068,50
J-1	Soudure et pose sur site d'éléments métalliques (Inox, Acier, Aluminium)				
J-1-1	Soudage suivant le procédé 141 pour un diamètre inférieur à 200 mm	ml	3	450,42	1 351,26
J-2	Soudure en atelier et pose sur site d'éléments métalliques (Inox, Acier, Aluminium)				
J-2-1	Soudage suivant le procédé 141 pour un diamètre inférieur à 200 mm	ml	2	358,62	717,24
TOTAL					36 579,08

k= 1,038

Le client pour acceptation

Montant total HT

37969,09

TVA

20%

7593,82

TTC

45562,90

Délais: 3 mois à réception de commande

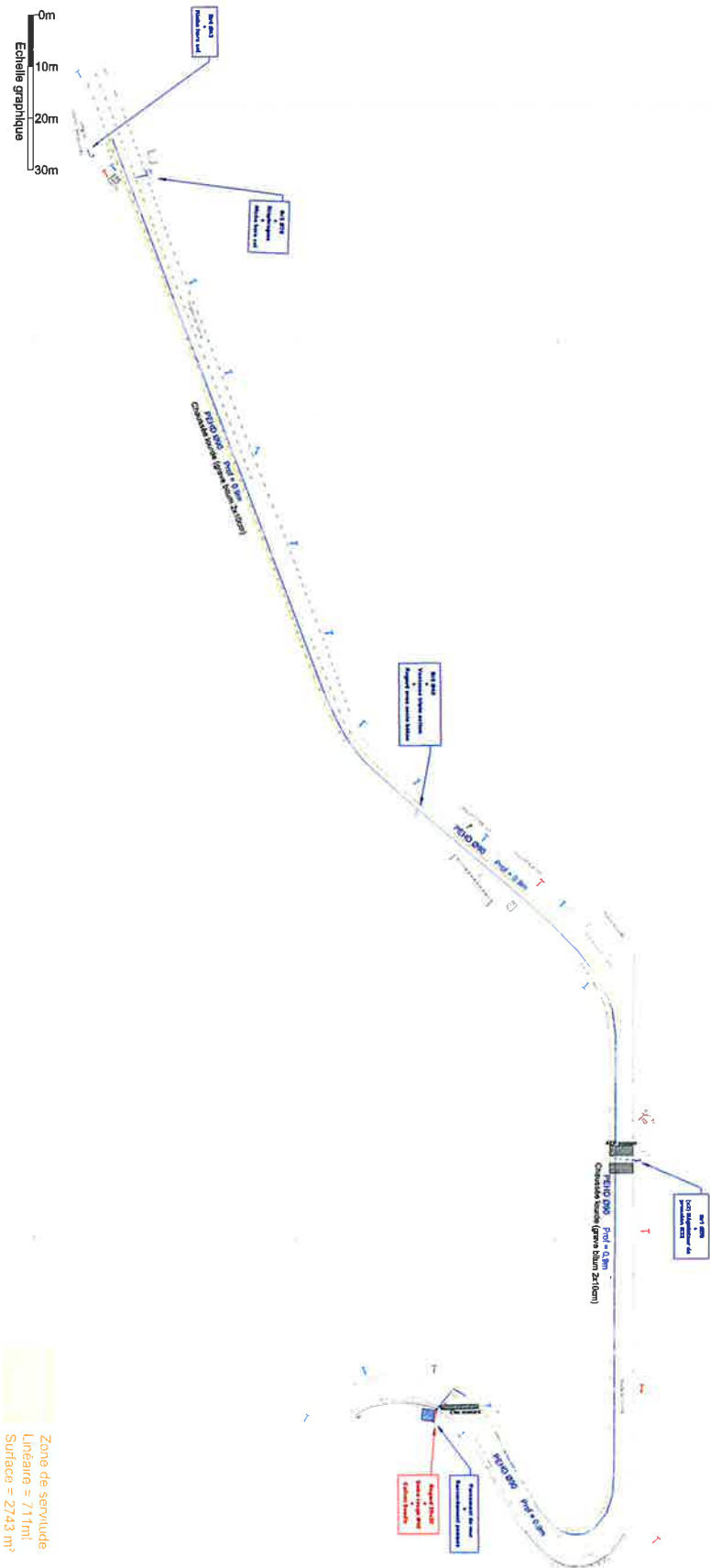
Fait en deux exemplaires dont un à nous retourné signé pour accord :

Validité de l'offre: 1 mois

Emetteur:

Chantier : T2 xxx

Service/UO : GA10

[illegible]

Zone de servitude
linéaire = 711m!
Surface = 2743 m²