

**Veolia Eau Compagnie Générale des Eaux**  
**Territoire Hérault**  
 765 Rue Henri Becquerel  
 34965 MONTPELLIER

Référence à rappeler : 20.360.990.014421.34 20014  
 - HECTARE

Coupon à joindre à votre règlement de 9 115,08 €  
 Acompte à l'ordre de Veolia Eau Compagnie Générale des Eaux  
 DEVIS N° 20-169260

## DEVIS

MONTPELLIER, le 15/07/2020

COMPTABILISE

LE 11/02/21  
 PAR 0354793  
 DE 9115,08

Devis

- HECTARE

75 ZI Les Portes Domitienne  
 RN 113  
 34741 VENDARGUES CEDEX

Référence à rappeler : 20.360.990.014421.34 20014

Imputation : 360 401 T1215 FA12

Objet : 2 BRANCHEMENTS EAUX USEES

Devis valide jusqu'au 13/10/2020

Adresse des travaux : - HECTARE Rue de la fontaine Rue du Moulin 34740 VENDARGUES

DEVIS N° 20-169260

Vous trouverez ci-dessous notre proposition en sachant que ce devis reste estimatif, sous réserves d'imprévus potentiels, d'obstacles rencontrés, ainsi que les autorisations de voirie. (Pour tous travaux et mètres supplémentaires une plus-value sera appliquée.)

La profondeur du branchement EU sera en fonction des réseaux existants  
 TRAVO 1959271

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unité | Quantité | Prix unitaire | Montant H.T. | TVA   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------|--------------|-------|
| <b><u>BRANCHEMENT EU PVC DN 200 RUE DE LA FONTINE</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |               |              |       |
| Construction d'un branchement particulier - Construction d'un branchement particulier isolé, d'une longueur maximale de 3 mètres en tuyau PVC de diamètre 160, 200 ou 250 mm. Les travaux comprennent :<br>- l'installation de chantier,<br>- la démolition de la chaussée sur une largeur maximum de 1,00 m, les bords de la tranchée étant coupés francs et parallèles,<br>- le terrassement en tranchées, en terrain de toute nature jusqu'à une profondeur moyenne de 1,30 m dans l'embaras des conduites des étais, dans la vase ou la boue,<br>- l'emport des déblais,<br>- la fourniture et la pose des tuyaux et pièces de raccordement (dont tabouret lesté, en PVC, à passage direct pour pipe diamètre 315 mm, h = 0,50 m, rehausse, tampon de regard, tampon en fonte, articulé, antivol, avec joint, classe C 250, ouverture minimale 225 mm), en fond de fouille, leur calage, la confection des joints,<br>- le percement du collecteur ou du regard en ciment armé, PVC, polypropylène ou fonte ductile,<br>- le raccordement sur le réseau privé à desservir ou le bouchonnage de la conduite en attente,<br>- le remblai autour de la conduite en sable de carrière concassé y compris la fourniture,<br>- le remblai en grave calcaire 0/31,5 puis grain de riz y compris la fourniture,<br>- la remise en état de la chaussée suivant nature existante,<br>- le nettoyage du chantier | unité | 1,000    | 1 039,91      | 1 039,91     | 20,00 |
| Plus-value aux prix 2, 3, 4, 5, 6, 7, pour une profondeur moyenne de tranchée sur la longueur totale du branchement supérieure à 1,30 m par décimètre supplémentaire, par mètre, arrondi au décimètre supérieur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | dm/ml | 12,000   | 17,16         | 205,92       | 20,00 |
| Confection d'un lit de pose en sable 0/2 mm de dix centimètres sous génératrice inférieure non compris l'enrobage de la conduite, toutes sujétions comprises. Le ml sera payé pour une tranchée devant une conduite de DN > à 200 et < à 500 mm NOTA : Lorsqu'une fouille comportera plusieurs canalisation, il sera décompté autant de plus-values pour aménagement de lit de pose que de canalisation, à condition que ces canalisation aient chacune un diamètre extérieur au moins égal à 80 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ml    | 2,000    | 5,28          | 10,56        | 20,00 |
| Fourniture et mise en place dans la fouille de grillage avertisseur en polyethylene standard.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MI    | 2,000    | 2,64          | 5,28         | 20,00 |

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unité | Quantité | Prix unitaire | Montant H.T.    | TVA   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------|-----------------|-------|
| PV à appliquer aux prix du chapitre 1111 pour le croisement de branchements particuliers (conduites ou câbles) rencontrés dans la fouille y compris dépose, repose et réfections éventuelles, façon, main d'oeuvre et toutes sujétions. Le croisement,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | unité | 4,000    | 50,79         | 203,16          | 20,00 |
| - Mise à disposition d'un ballon obturateur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Heure | 2,000    | 39,07         | 78,14           | 20,00 |
| Regard de visite rond ou carré coulé en place DN 1000 mm Regard de visite rond ou carré coulé en place,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | unité | 1,000    | 869,99        | 869,99          | 20,00 |
| Façon de cunette enduit d'étanchéité intérieur et toutes sujétions. L'unité sans tampon sera payée pour un diamètre de 1000 mm profondeur 1,20 m en béton coffré dosé à 350 kg avec hydrofuge de masse pour étanchéité, parois de 0,15 m d'épaisseur minimum, radier de 0,20 m sous la génératrice inférieure arasé, au niveau de la génératrice supérieure, manchons scellés avec joints caoutchouc adaptés au type de canalisation utilisée, dalle réductrice préfabriquée en B.A.                                                                                                                                           |       |          |               |                 |       |
| Plus-value au prix 1142.02 pour approfondissement de regard au-delà de 1,20 m de profondeur au fil d'eau, y compris fouilles supplémentaires nécessaires et pose d'échelons galvanisés sur toute la hauteur du regard, toutes sujétions comprises.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | dm    | 2,000    | 62,75         | 125,50          | 20,00 |
| - Le tampon articulé, trafic intense                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | unité | 1,000    | 305,33        | 305,33          | 20,00 |
| Raccordement de conduites d'assainissement sur regard ou canalisation existante en fonte, béton PET, PVC ou amiante ciment,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | unité | 1,000    | 651,11        | 651,11          | 20,00 |
| Le raccordement pour un diamètre 150 mm à 300 mm inclus y compris l'ouverture et le remblaiement de la tranchée, les coupes de canalisation, dépose, fourniture et pose de pièces de raccord (courantes ou spéciales), leur désinfection et toutes sujétions pour fournitures et main d'oeuvre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |          |               |                 |       |
| Mise en oeuvre à l'avancement, sur les deux parements de la tranchée, de blindage métallique mobile y compris toutes sujétions quelle que soit la durée de l'emploi. Le ml pour une profondeur < à 2,50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ml    | 2,000    | 15,63         | 31,26           | 20,00 |
| Ouverture de tranchée en terrain rocheux au marteau pneumatique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 2,000    | 59,96         | 119,92          | 20,00 |
| <b>REFECTION DE CHAUSSEE ET SIGNALISATION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |               |                 |       |
| Installation et signalisation du chantier, établissement des DR ou DICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | unité | 1,000    | 145,46        | 145,46          | 20,00 |
| Frais d'ouverture de chantier de branchement particulier EU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | unité | 1,000    | 72,73         | 72,73           | 20,00 |
| Transport des remblais non utilisés en décharge publique d'inertes y compris régilage et indemnités de toute nature pour leur mise en dépôt. Le mètre cube en place avant extraction dans un rayon > à 10 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3    | 12,000   | 19,40         | 232,80          | 20,00 |
| Fourniture et mise en oeuvre béton dosé à 250 Kg CPJ45 pour 400 l de sable de rivière et 800 l de grave rivière, pour confection de massif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M3    | 2,000    | 191,51        | 383,02          | 20,00 |
| Cloture du chantier par barrière agréée Ville de Montpellier (article 6.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ML    | 10,000   | 7,01          | 70,10           | 20,00 |
| Dépose et repose de bordures de trottoirs comprenant la mise en oeuvre d'une sous-couche de béton de 0,20 m, rejointement au mortier de ciment de tous les travaux accessoires.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ml    | 2,000    | 45,61         | 91,22           | 20,00 |
| Plus value pour prise en compte de la mise en place des mesures sanitaires exceptionnelles liées au COVID 19. Pour 1 chantier de 3 001 à 5 000 euros HT Ce prix est applicable forfaitairement par intervention/chantier. Il rémunère les coûts de fourniture et mise en place des équipements de protection individuelle et mesures sanitaires (masques, casques de chantier avec visières, gants jetables, véhicules additionnels), la fourniture de matériel (gel hydro alcoolique, lingettes, javel,...), la mise en oeuvre d'opérations de nettoyage renforcées (hygiène, outillage, véhicule) et la gestion des déchets. | F     | 1,000    | 300,00        | 300,00          | 20,00 |
| <b>Total H.T.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |               | <b>4 941,41</b> |       |
| <b>BRANCHEMENT EU PVC DN 160 Rue du Moulin</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |               |                 |       |

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Unité | Quantité | Prix unitaire | Montant H.T. | TVA   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------|--------------|-------|
| Construction d'un branchement particulier - Construction d'un branchement particulier isolé, d'une longueur maximale de 3 mètres en tuyau PVC de diamètre 160, 200 ou 250 mm. Les travaux comprennent :<br>- l'installation de chantier,<br>- la démolition de la chaussée sur une largeur maximum de 1,00 m, les bords de la tranchée étant coupés francs et parallèles,<br>- le terrassement en tranchées, en terrain de toute nature jusqu'à une profondeur moyenne de 1,30 m dans l'embaras des conduites des étais, dans la vase ou la boue,<br>- l'export des déblais,<br>- la fourniture et la pose des tuyaux et pièces de raccordement (dont tabouret lesté, en PVC, à passage direct pour pipe diamètre 315 mm, h = 0,50 m, rehausse, tampon de regard, tampon en fonte, articulé, antivol, avec joint, classe C 250, ouverture minimale 225 mm), en fond de fouille, leur calage, la confection des joints,<br>- le percement du collecteur ou du regard en ciment armé, PVC, polypropylène ou fonte ductile,<br>- le raccordement sur le réseau privé à desservir ou le bouchonnage de la conduite en attente,<br>- le remblai autour de la conduite en sable de carrière concassé y compris la fourniture,<br>- le remblai en grave calcaire 0/31,5 puis grain de riz y compris la fourniture,<br>- la remise en état de la chaussée suivant nature existante,<br>- le nettoyage du chantier | unité | 1,000    | 1 039,91      | 1 039,91     | 20,00 |
| Plus-value au prix 2 par mètre linéaire supplémentaire au-delà de 3 mètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ml    | 1,000    | 108,28        | 108,28       | 20,00 |
| Confection d'un lit de pose en sable 0/2 mm de dix centimètres sous génératrice inférieure non compris l'enrobage de la conduite, toutes sujétions comprises. Le ml sera payé pour une tranchée devant une conduite de DN >à 200 et < à 500 mm NOTA : Lorsqu'une fouille comportera plusieurs canalisations, il sera décompté autant de plus-values pour aménagement de lit de pose que de canalisations, à condition que ces canalisations aient chacune un diamètre extérieur au moins égal à 80 mm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ml    | 4,000    | 5,28          | 21,12        | 20,00 |
| Fourniture et mise en place dans la fouille de grillage avertisseur en polyethylene standard.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MI    | 4,000    | 2,64          | 10,56        | 20,00 |
| PV à appliquer aux prix du chapitre 1111 pour le croisement de branchements particuliers (conduites ou câbles) rencontrés dans la fouille y compris dépose, repose et réfections éventuelles, façon, main d'oeuvre et toutes sujétions. Le croisement,<br>- Mise à disposition d'un ballon obturateur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | unité | 4,000    | 50,79         | 203,16       | 20,00 |
| Ouverture de tranchée en terrain rocheux au marteau pneumatique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Heure | 2,000    | 39,07         | 78,14        | 20,00 |
| <b>REFECTION DE CHAUSSEES ET SIGNALISATION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3    | 2,000    | 59,96         | 119,92       | 20,00 |
| Installation et signalisation du chantier, établissement des DR ou DICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | unité | 1,000    | 145,46        | 145,46       | 20,00 |
| Frais d'ouverture de chantier de branchement particulier EU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | unité | 1,000    | 72,73         | 72,73        | 20,00 |
| Transport des remblais non utilisés en décharge publique d'inertes y compris régalage et indemnités de toute nature pour leur mise en dépôt. Le mètre cube en place avant extraction dans un rayon > à 10 km                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 3,000    | 19,40         | 58,20        | 20,00 |
| Fourniture et mise en oeuvre béton dosé à 250 Kg CPJ45 pour 400 l de sable de rivière et 800 l de grave rivière, pour confection de massif                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M3    | 2,000    | 191,51        | 383,02       | 20,00 |
| Clôture du chantier par barrière agréée Ville de Montpellier (article 6.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ML    | 8,000    | 7,01          | 56,08        | 20,00 |
| Démolition et réfection de chaussée en enrobé à chaud à 120 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2    | 1,000    | 46,69         | 46,69        | 20,00 |
| Dépose et repose de bordures de trottoirs comprenant la mise en oeuvre d'une sous-couche de béton de 0,20 m, rejointement au mortier de ciment de tous les travaux accessoires.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ml    | 2,000    | 45,61         | 91,22        | 20,00 |

| Désignation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unité | Quantité | Prix unitaire | Montant H.T.    | TVA   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------|-----------------|-------|
| Plus value pour prise en compte de la mise en place des mesures sanitaires exceptionnelles liées au COVID 19. Pour 1 chantier de 2 001 à 3000 euros HT Ce prix est applicable forfaitairement par intervention/chantier. Il rémunère les coûts de fourniture et mise en place des équipements de protection individuelle et mesures sanitaires (masques, casques de chantier avec visières, gants jetables, véhicules additionnels), la fourniture de matériel (gel hydro alcoolique, lingettes, javel,...), la mise en oeuvre d'opérations de nettoyage renforcées (hygiène, outillage, véhicule) et la gestion des déchets. | F     | 1,000    | 220,00        | 220,00          | 20,00 |
| <u>Total H.T.</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |               | <u>2 654,49</u> |       |
| Montant H.T.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |          |               | 7 595,90        |       |

| Désignation TVA                    | Acompte H.T. | Montant H.T. | Taux  | Acompte TVA | Montant TVA | Montant TTC |
|------------------------------------|--------------|--------------|-------|-------------|-------------|-------------|
| TVA à 20% acquittée sur les débits | 7 595,90     | 7 595,90     | 20,00 | 1 519,18    | 1 519,18    | 9 115,08    |

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| <b>Montant TTC</b>            | <b>9 115,08 €</b>        |
| <b><u>Acompte à payer</u></b> | <b><u>9 115,08 €</u></b> |

Modalités de paiement : ✎ - par chèque bancaire libellé à l'ordre de Veolia Eau CGE  
 - par virement à la Société Générale : 30003 01430 00020075291 05

Lors du paiement, merci de rappeler votre numéro de référence.

"Attention, Sauf indication contraire, la facture relative aux travaux commandés sera adressée au même nom et à la même adresse que le devis, Aucune modification ne sera possible après facturation"

Nous vous remercions de bien vouloir nous confirmer votre accord sur cette proposition en nous retournant à l'adresse indiquée en haut à gauche de ce document :

- un exemplaire de ce devis, daté, signé et précédé de la mention manuscrite : « Devis reçu avant l'exécution des travaux »,
- le règlement de l'acompte à payer.

Dès réception de ces éléments, nous vous ferons parvenir la facture d'acompte attestant de votre règlement et de votre commande.

Mention manuscrite :

Date :

Signature :

P / Veolia Eau Compagnie Générale des Eaux

"Devis reçu avant l'exécution des travaux"  
 le 05/02/2021

