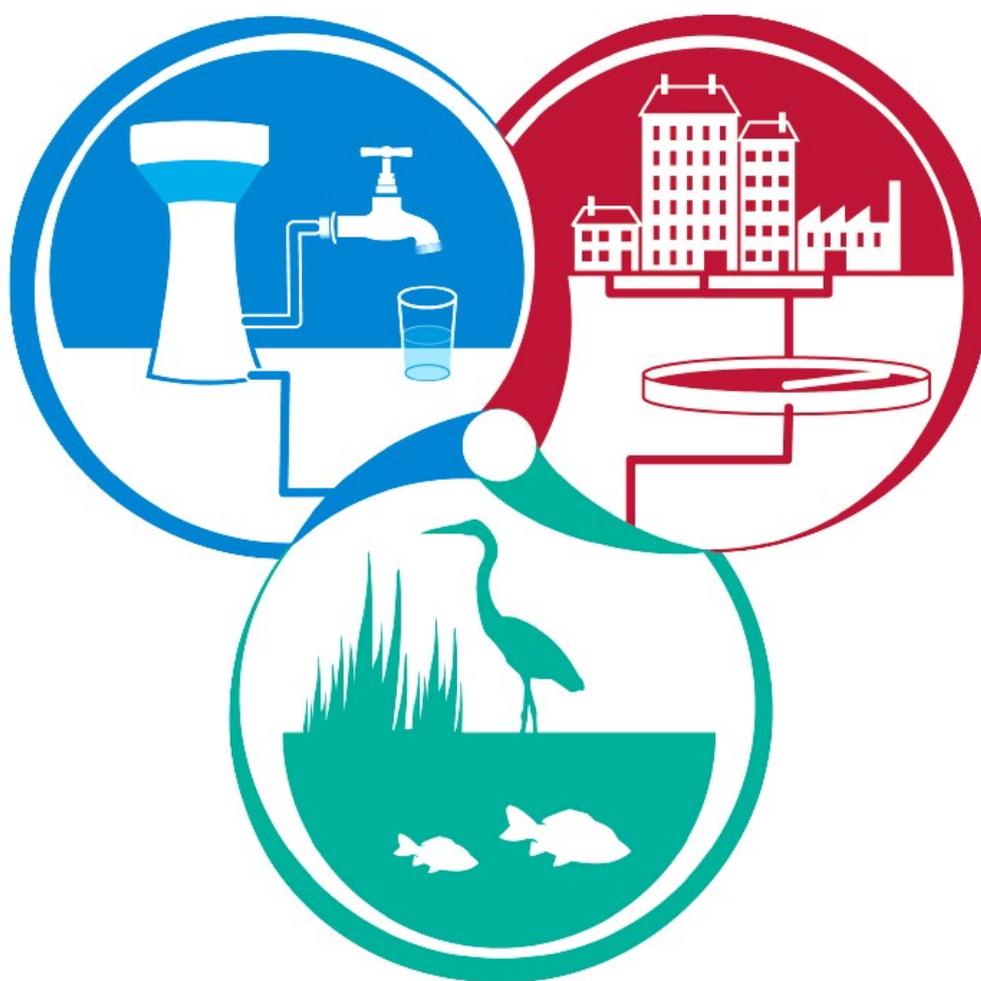


2023

TARIFS EAU ET ASSAINISSEMENT



Version complète

Les tarifs des services urbains eau et assainissement sont votés annuellement par le conseil métropolitain. Les recettes qui découlent de ces tarifs à l'utilisateur permettent d'assurer l'équilibre des budgets annexes concernés. L'ensemble des tarifs présentés dans ce catalogue ont fait l'objet d'une délibération du Conseil de Nantes Métropole lors de sa séance du 16 décembre 2022. Les tarifs de l'agence de l'eau Loire Bretagne (III) sont ceux votés par cette dernière et applicables au 01/01/23. Les différents tarifs sont donnés hors taxes. Le taux de T.V.A. appliqué sera le taux en vigueur à la date de la facturation.



REDEVANCES EAU POTABLE ET ASSAINISSEMENT

I - PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU

A - PART FIXE TARIFS DES ABONNEMENTS

| Calibre du compteur | Tarif € HT |
|---|------------|
| ABONNEMENT A USAGE PRINCIPAL D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE | |
| Ø 0 à 25 mm | 31,97 € |
| Ø 30 à 40 mm | 325,15 € |
| Ø 50 à 65 mm | 2 237,57 € |
| Ø 80 mm | 5 026,09 € |
| Ø100 mm et plus | 8 850,34 € |
| ABONNEMENT A USAGE PRINCIPAL DE DEFENSE INCENDIE | |
| Ø 30 à 40 mm | 366,75 € |
| Ø 50 à 65 mm | 1 364,93 € |
| Ø 80 mm | 3 009,04 € |
| Ø100 mm et plus | 6 285,97 € |

B - PART VARIABLE TARIFS AU M3 D'EAU POTABLE

| M ³ d'eau potable | Tarif € HT |
|------------------------------|------------|
| | 1,3104 € |

II - COLLECTE ET TRAITEMENT DES EAUX USÉES

A - TARIFS ASSAINISSEMENT COLLECTIF

| M ³ d'eaux usées | Tarif € HT |
|-----------------------------|------------|
| | 1,4186 € |

B - REDEVANCE SPANC (ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF)

Afin d'assurer le contrôle des installations d'assainissement non collectif nouvelles et existantes, Nantes Métropole a mis en place en 2004 un Service Public d'Assainissement Non Collectif (SPANC) et créé, en application de l'article R2333-122 du Code général des collectivités territoriales, une redevance semestrielle pour en assurer le financement.

| Redevance par semestre | Tarif € HT |
|------------------------|------------|
| | 21,14 € |

III - REDEVANCES AGENCE DE L'EAU LOIRE BRETAGNE

| M ³ d'eau facturé | Tarif € HT |
|---|------------|
| Redevance pollution de l'eau d'origine domestique | 0,30 € |
| Redevance modernisation des réseaux | 0,16 € |

Pour 2023, le prix de l'eau potabilisée et assainie sur le territoire de Nantes Métropole s'élève à 3,72 € TTC/m³ (taxes, redevances et abonnement compris, sur la base d'une facture de 120 m³). Pour un abonné consommant 120 m³ par an, cela représente une facture de 446,40 € TTC.



BORDEREAU DES PRIX EN MATIÈRE D'EAU POTABLE

BRANCHEMENT EAU POTABLE

Les opérateurs qui gèrent la distribution et l'exploitation du réseau d'eau potable effectuent les branchements au réseau d'eau potable. Un tarif spécifique unique pour l'ensemble des opérateurs est applicable à cette prestation. Ces coûts correspondent aux coûts de revient réels pour Nantes Métropole et incluent les frais liés aux véhicules, matériels, ressources humaines et de gestion nécessaires à la réalisation de la prestation. Les tarifs applicables au 1er janvier 2023 sont présentés ci-dessous.

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|----------|---|---------|------------|
| A | FORFAIT BRANCHEMENT | | |
| | <p>Ce prix comprend le terrassement en tous terrains pour une couverture de 1 mètre ou éventuellement le fonçage, pour une longueur de 7 mètres mesurée à partir de l'axe de la chaussée. Pour les rues canalisées de chaque côté, cette longueur est mesurée à partir de la canalisation.</p> <p>Ce prix comprend également la fourniture et la pose des éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • La prise en charge avec collier fonte revêtu époxy, collerette intérieure en caoutchouc et le robinet d'arrêt sous bouche à clé complète. • Le tuyau en PE 80 PN 16 bars • Le grillage avertisseur de couleur bleue muni de fil métallique détectable. • Le robinet d'arrêt avant compteur. • Le clapet anti pollution équipé de 2 purges. • La pose du compteur le même jour • Le remblaiement, le compactage de la tranchée • La réfection provisoire et définitive éventuelle (sauf pavage et revêtements spéciaux) • L'évacuation des déblais <p>Les rétablissements de chaussée seront réalisés suivant les prescriptions du règlement de voirie</p> | | |
| A1 | Branchement DN 20 mm tuyau 19/25 mm sous chaussée revêtue | l'unité | 1 908,61 € |
| A2 | Branchement DN 25 mm tuyau 26/32 mm sous chaussée revêtue | l'unité | 2 088,16 € |
| A3 | Branchement DN 40 mm tuyau 41/50 mm sous chaussée revêtue | l'unité | 2 365,08 € |
| A51 | Branchement DN 20 mm tuyau 19/25 mm sous chaussée non revêtue | l'unité | 1 428,23 € |
| A52 | Branchement DN 25 mm tuyau 26/32 mm sous chaussée non revêtue | l'unité | 1 580,28 € |
| A53 | Branchement DN 40 mm tuyau 41/50 mm sous chaussée non revêtue | l'unité | 1 867,17 € |
| B | LINÉAIRE DE BRANCHEMENT SUPPLÉMENTAIRE | | |
| | <p>Ce prix s'applique sur la fourniture le terrassement et la pose de tuyau de branchement au delà de la longueur forfaitaire de 7 mètres, il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains • Le tuyau en PE 80 PN 16 bars • Le grillage avertisseur de couleur bleue muni de fil métallique détectable. • Le remblaiement, le compactage de la tranchée • La réfection provisoire et définitive éventuelle (sauf pavage et revêtements spéciaux) • L'évacuation des déblais <p>Les rétablissements de chaussée seront réalisés suivant les prescriptions du règlement de voirie</p> | | |
| B1 | Tuyau de branchement DN 20 mm tuyau 19/25 mm sous chaussée revêtue | ml | 155,89 € |

| | | | |
|----------|--|----------------|----------|
| B2 | Tuyau de branchement DN 25 mm tuyau 26/32 mm sous chaussée revêtue | ml | 158,76 € |
| B3 | Tuyau de branchement DN 40 mm tuyau 41/50 mm sous chaussée revêtue | ml | 161,65 € |
| B51 | Tuyau de branchement DN 20 mm tuyau 19/25 mm sous chaussée non revêtue | ml | 115,47 € |
| B52 | Tuyau de branchement DN 25 mm tuyau 26/32 mm sous chaussée non revêtue | ml | 118,35 € |
| B53 | Tuyau de branchement DN 40 mm tuyau 41/50 mm sous chaussée non revêtue | ml | 121,24 € |
| C | RÉFECTION SPÉCIALE | | |
| C1 | Réfection en pavé (m2) | m ² | 121,70 € |
| C2 | Réfection en pavé collé(m2) | m ² | 393,75 € |
| C3 | Réfection en asphalte (m2) | m ² | 101,66 € |
| C4 | Réfection en enrobé de couleur (m2) | m ² | 136,04 € |
| D | REGARD A COMPTEUR | | |
| | Ce prix comprend la fourniture et la pose d'un : | | |
| D1 | Regard à compteur en polypropylène forme rectangulaire y compris le rail support (branchement DN20 et 25) | l'unité | 131,62 € |
| D2 | Regard à compteur en polypropylène forme rectangulaire y compris le rail support (branchement DN40) | l'unité | 285,98 € |
| D3 | Regard incongelable forme carrée pour compteur intégré | l'unité | 315,00 € |
| D4 | Regard type borne de facade | l'unité | 324,00 € |
| D5 | Regard à compteur en polypropylène forme rectangulaire y compris le rail support, avec tête fonte 1,5 tonne (DN20 et 25) | l'unité | 231,18 € |
| E | PIÈCES DE FONTAINERIE | | |
| | Ce prix comprend la fourniture, la pose et non le déplacement de : | | |
| E1 | Col de cygne | l'unité | 71,59 € |
| E50 | Bouche d'arrosage | l'unité | 85,92 € |
| E100 | Nourrice pour 2 compteurs équipée de RAC verrouillables et de clapets anti-pollution supplémentaires | l'unité | 128,86 € |
| E101 | Nourrice pour 3 compteurs équipée de RAC verrouillables et de clapets anti-pollution supplémentaires | l'unité | 207,62 € |
| E102 | Nourrice pour 4 compteurs équipée de RAC verrouillables et de clapets anti-pollution supplémentaires | l'unité | 257,73 € |
| E103 | Nourrice pour 5 compteurs équipée de RAC verrouillables et de clapets anti-pollution supplémentaires | l'unité | 286,37 € |
| E104 | Nourrice pour 6 compteurs équipée de RAC verrouillables et de clapets anti-pollution supplémentaires | l'unité | 357,96 € |
| F | FORFAIT MODIFICATION DE BRANCHEMENT | | |
| | <p>Ce prix comprend le terrassement en tous terrains pour une couverture de 1 mètre et une longueur de 2 ml. Ce prix comprend également la fourniture et la pose des éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le tuyau en PE 80 PN 16 bars • Le grillage avertisseur de couleur bleue muni de fil métallique détectable. • Le robinet d'arrêt avant compteur. • Le clapet anti pollution équipé de 2 purges. • Les pièces de raccordement • Le raccordement sur l'installation privée • Le remblaiement, le compactage de la tranchée • La réfection provisoire et définitive éventuelle (sauf pavage et revêtements spéciaux) • L'évacuation des déblais | | |

| | | | |
|----|--|---------|----------|
| | Les rétablissements de chaussée seront réalisés suivant les prescriptions du règlement de voirie | | |
| F1 | Branchement DN 20 mm tuyau 19/25 et 26/32 mm | l'unité | 830,96 € |
| F2 | Branchement DN 25 mm tuyau 26/32 mm | l'unité | 864,56 € |
| F3 | Branchement DN 40 mm tuyau 41/50 mm | l'unité | 871,36 € |

PRESTATIONS DIVERSES LIÉES AU SERVICE À L'USAGER

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---|--|---------|-----------|
| INTERVENTIONS OU DÉPLACEMENTS DIVERS | | | |
| G1 | Déplacement pour interv. urgente Dim. et jours fériés jusqu'à 22 h | l'unité | 127,89 € |
| G2 | Déplacement pour interv. urgente du lun. au sam. de 7 à 22 h | l'unité | 78,35 € |
| G3 | Déplacement pour interv. urgente toutes les nuits de 22 h à 7 h | l'unité | 150,77 € |
| G4 | Déplacement pour intervention programmée (depuis plus de 24h) | l'unité | 51,36 € |
| G5 | Déplacement sanction | l'unité | 66,76 € |
| INDIVIDUALISATION | | | |
| I1 | SRU 1ère visite complémentaire de conformité - 0-20 logements | forfait | 52,52 € |
| I2 | SRU 2ème visite complémentaire de conformité - 0-20 logements | forfait | 68,29 € |
| I3 | SRU 3ème visite complémentaire de conformité - 0-20 logements | forfait | 78,79 € |
| I4 | SRU 4ème visite complémentaire de conformité - 0-20 logements | forfait | 91,91 € |
| I50 | SRU 1ère visite complémentaire de conformité - 20-50 logements | forfait | 78,79 € |
| I51 | SRU 2ème visite complémentaire de conformité -20-50 logements | forfait | 102,42 € |
| I52 | SRU 3ème visite complémentaire de conformité -20-50 logements | forfait | 118,17 € |
| I53 | SRU 4ème visite complémentaire de conformité - 20-50 logements | forfait | 137,86 € |
| I100 | SRU 1ère visite complémentaire de conformité - > 50 logements | forfait | 105,05 € |
| I101 | SRU 2ème visite complémentaire de conformité - > 50 logements | forfait | 136,55 € |
| I102 | SRU 3ème visite complémentaire de conformité - > 50 logements | forfait | 157,57 € |
| I103 | SRU 4ème visite complémentaire de conformité - > 50 logements | forfait | 183,83 € |
| POSE D'UN COMPTEUR | | | |
| J1 | Pose ou repose d'un ensemble de comptage DN 15 à 20 | l'unité | 92,62 € |
| J2 | Pose ou repose d'un ensemble de comptage DN 30 à 40 | l'unité | 193,96 € |
| J50 | Pose de compteur individuel | l'unité | 20,79 € |
| J100 | Pose d'un compteur individuel et fourniture et pose d'un module radio | l'unité | 92,11 € |
| J101 | Pose d'un compteur individuel et fourniture et pose d'un module radio et d'un clapet intégré | l'unité | 93,82 € |
| DÉPOSE D'UN COMPTEUR | | | |
| K1 | Dépose d'un ensemble de comptage DN 15 à 40 | l'unité | 82,80 € |
| REMPLACEMENT D'UN COMPTEUR DÉPLACÉ, DISPARU OU DÉTÉRIORÉ DU FAIT DE L'USAGER (DONT LE GEL) | | | |
| L1 | Changement de compteur DN 15 pour choc ou gel | l'unité | 148,19 € |

| | | | |
|--|---|-------------|------------|
| L2 | Changement de compteur DN 20 pour choc ou gel | l'unité | 159,08 € |
| L3 | Changement de compteur DN 30 pour choc ou gel | l'unité | 244,08 € |
| L4 | Changement de compteur DN 40 pour choc ou gel | l'unité | 294,20 € |
| L5 | Changement compteur DN 65 pour choc ou gel | l'unité | 457,64 € |
| L6 | Changement compteur DN 100 pour choc ou gel | l'unité | 795,43 € |
| L7 | Changement compteur DN 150 pour choc ou gel | l'unité | 893,50 € |
| VÉRIFICATION ET CONTRÔLE D'UN COMPTEUR | | | |
| M1 | Epreuve de compteur sur site avec jauge COFRAC, y compris déplacement | l'unité | 101,99 € |
| M50 | Vérification de compteur de 1,5 à 10 m ³ /h sur banc régie y compris le déplacement et la dépose du compteur | l'unité | 163,45 € |
| M60 | Vérification sur site de la conformité débit/pression du compteur pour les branchements de 60 mm et plus | | 61,80 € |
| M100 | Expertise de compteur de 0,005 à 20 m ³ /h par prestataire agréé sur banc agréé COFRAC, y compris le déplacement et la dépose du compteur | l'unité | 804,90 € |
| M151 | Pose d'un enregistreur pour vérification de la consommation, y compris les déplacements, programmation et compte-rendu | l'unité | 124,60 € |
| RELEVÉ A DISTANCE | | | |
| N1 | Module radio pour relevé de compteur seule | l'unité | 67,57 € |
| N2 | Module radio pour relevé de compteur fourniture et pose | l'unité | 101,34 € |
| N50 | Fourniture et pose d'un module radio + un clapet intégré sans déplacement supplémentaire | l'unité | 73,05 € |
| N100 | Fourniture et paramétrage d'un relevé à distance (déplacement compris) | l'unité | 154,80 € |
| EXTENSIONS DU RESEAU D'EAU POTABLE A LA DEMANDE DE L'USAGER | | | |
| <p>Nantes Métropole peut être amenée à réaliser des travaux d'extension du réseau d'eau potable à la demande d'usagers, en particulier dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • les bénéficiaires d'une autorisation d'urbanisme lorsque leur demande de raccordement induit une extension du réseau public d'eau potable, lorsque ces travaux sont à la charge du demandeur en application des dispositions du code de l'urbanisme (équipement propre, participation pour équipements publics exceptionnels, etc) , • les propriétaires de constructions existantes non encore raccordées au réseau et déjà alimentées par une autres source d'eau, lorsqu'ils sollicitent une extension du réseau et que la réglementation ne prévoit pas une mise à la charge de cette extension soit à la charge de la collectivité. <p>Ces prestations sont facturées sur la base des tarifs ci-dessous :</p> | | | |
| Extensions de réseau d'eau potable d'une longueur totale inférieure à 100m/ | | | |
| EXT1 | <p>Extension de réseau d'eau potable en PEHD de diamètre extérieur 40,50, 63 ou 75 mm. Sont inclus : le terrassement, la fourniture et la pose de la canalisation, de la prise en charge, du robinet d'arrêt, de la purge, des raccords, le remblaiement, les réfections de chaussée, les tests (essai pression, désinfection et analyse), la fourniture du plan de récolement, les frais de maîtrise d'oeuvre, de conduite d'opération et de prestations annexes (le cas échéant, diagnostic amiante, levés topographiques, investigations complémentaires etc).</p> <p>Forfait pour une longueur de 10ml</p> | forfaitaire | 2 799,48 € |
| EXT2 | <p>Extension de réseau d'eau potable en PEHD de diamètre extérieur 40,50, 63 ou 75 mm. Sont inclus : le terrassement, la fourniture et la pose de la canalisation et des raccords, le remblaiement, les réfections de chaussée, les frais de maîtrise d'oeuvre, de conduite d'opération et de prestations annexes (le cas échéant, diagnostic amiante, levés topographiques, investigations complémentaires etc).</p> <p>Le mètre linéaire supplémentaire au-delà du forfait initial, sous chaussée revêtue</p> | ml | 166,64 € |

| | | | |
|---|---|---------|------------|
| EXT3 | Extension de réseau d'eau potable en PEHD de diamètre extérieur 40,50, 63 ou 75 mm. Sont inclus : le terrassement, la fourniture et la pose de la canalisation et des raccords, le remblaiement, les réfections de chaussée, les frais de maîtrise d'oeuvre, de conduite d'opération et de prestations annexes (le cas échéant, diagnostic amiante, levés topographiques, investigations complémentaires etc). Le mètre linéaire supplémentaire au-delà du forfait initial, sous chaussée non revêtue | ml | 110,65 € |
| Extensions de réseau d'eau potable d'une longueur totale supérieure ou égale à 100ml | | | |
| EXT4 | Le tarif appliqué correspond aux coûts réels supportés par Nantes Métropole (travaux, frais de maîtrise d'ouvrage et de maîtrise d'oeuvre, éventuelles prestations annexes, etc), tels que résultant notamment des marchés publics notifiés aux entreprises. | | - |
| INFRACTIONS AU RÈGLEMENT DE SERVICE | | | |
| O1 | Frais de relance pour retard de paiement dans les délais (seconde relance, en lettre recommandée) | l'unité | 17,44 € |
| O2 | Frais de relance pour retard de paiement dans les délais (au delà de la seconde relance, en lettre recommandée) | l'unité | 47,95 € |
| O50 | Pénalité pour prélèvement d'eau sans autorisation sur installations publiques | l'unité | 1 089,63 € |
| O51 | Pénalité pour prélèvement d'eau sans autorisation pour autres cas | l'unité | 544,81 € |
| O100 | Volume forfaitaire pour remboursement des consommations effectuées sans autorisation facturé au tarif en vigueur à la date du prélèvement d'eau sans autorisation constaté (eau + assainissement + taxes et redevances comprises) | forfait | 500 m3 |
| O150 | Pénalité pour absence de réponse d'un abonné ou refus de rendez-vous ou chantier programmé non réalisable | l'unité | 272,41 € |
| O200 | Pénalité pour défaut de mise en conformité du regard de comptage ou défaut de réalisation des travaux préalables à la mise en conformité de l'ensemble de comptage | l'unité | 544,81 € |
| O250 | Pénalité pour intervention illicite sur l'ensemble de comptage ou dégradation (fraude ou acte volontaire avéré) | l'unité | 544,81 € |
| DIVERS | | | |
| P1 | Frais d'ouverture ou de réouverture d'un branchement (déplacement inclus) | l'unité | 59,93 € |
| P50 | Frais de fermeture d'un branchement (déplacement inclus) | l'unité | 59,93 € |
| P100 | Frais de contrôle de conformité des installations de prélèvement privatif d'eau (puits, forage,...) | l'unité | 163,45 € |
| P101 | Frais de contrôle de vérification après mise en conformité des installations de prélèvement privatif | l'unité | 81,73 € |
| P150 | Frais de reprographie de tout document nominatif concernant l'abonné | l'unité | 6,54 € |
| P175 | Frais en cas de non retour de la carte de programmation de borne d'accès Vigik | l'unité | 26,47 € |
| P200 | Fourniture et pose de clapet NF anti-retour Ø 15 | l'unité | 18,55 € |
| P201 | Fourniture et pose de clapet NF anti-retour Ø 20 | l'unité | 25,46 € |
| P202 | Fourniture et pose de clapet NF anti-retour Ø 30 | l'unité | 37,94 € |
| P203 | Fourniture et pose de clapet NF anti-retour Ø 40 | l'unité | 62,97 € |
| P250 | Fourniture et pose de Robinet avant compteur Ø 15 | l'unité | 22,91 € |
| P251 | Fourniture et pose de Robinet avant compteur Ø 20 | l'unité | 25,72 € |
| P252 | Fourniture et pose de Robinet avant compteur Ø 30 | l'unité | 42,88 € |
| P253 | Fourniture et pose de Robinet avant compteur Ø 40 | l'unité | 80,11 € |

| | | | |
|------|---|---------|----------------------|
| P300 | Redevance poste incendie (le 1er poste) | l'unité | 15,06 € |
| P301 | Redevance poste incendie (poste supp.) | l'unité | 6,30 € |
| P302 | Redevance système auto. défense incendie | l'unité | 106,86 € |
| P350 | Relevé exceptionnel d'index | l'unité | 51,36 € |
| P351 | Relevé de compteur divisionnaire | l'unité | 5,42 € |
| P400 | Édition de facture exceptionnelle | l'unité | 20,84 € |
| P450 | Tamponnage de branchement <ou =40 mm sans réfection de surface, ni difficultés particulières, y compris l'information des abonnés | l'unité | 669,47 € |
| P451 | Tamponnage de branchement > 40mm et < 150mm sans réfection de surface, ni difficultés particulières, y compris l'information des abonnés | l'unité | 1 142,54 € |
| P500 | Conception et mise en place d'un système d'ancrage pour branchements < ou = 100 mm, y compris les déplacements | l'unité | 251,29 € |
| | Les prestations sur branchement d'un diamètre > DN 40mm : au coût réel des prestations réalisées (cf section « interventions diverses » ci-dessous) | | Sur devis |
| | Dégrèvement pour fuite d'eau : tarif fuite pour les usagers professionnels, selon les modalités prévues par l'article 32 du règlement de service | | 0,54€/m ³ |

*Les interventions diverses ou pour compte de tiers sont facturées :

- pour le périmètre confié aux opérateurs privés : sur la base des coûts réels des prestations réalisées tels qu'ils résultent des bordereaux de prix en vigueur annexés aux marchés d'exploitation notifiés aux opérateurs, et pour les cas spécifiques des facturations induites par les extensions de réseaux le tarif appliqué correspond aux marchés de travaux notifiés aux entreprises travaillant avec Nantes Métropole
- pour le périmètre de l'opérateur public (DOPEA) : sur la base des tarifs ci-dessous (section 3-1 à 3-5)

INTERVENTIONS DIVERSES OU POUR LE COMPTE DE TIERS - FOURNITURES*

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|----------|--|---------|-----------|
| A | CANALISATIONS / RACCORDS | | |
| Q1 | Tuyau polyéthylène haute densité bande bleue Ø 19/25 avec grillage avertisseur | ml | 0,93 € |
| Q2 | Tuyau polyéthylène haute densité bande bleue Ø 32.6/40 avec grillage avertisseur | ml | 1,67 € |
| Q3 | Tuyau polyéthylène haute densité bande bleue Ø 40.8/50 avec grillage avertisseur | ml | 2,50 € |
| Q4 | Tuyau polyéthylène haute densité bande bleue Ø 51.4/63 avec grillage avertisseur | ml | 3,90 € |
| Q5 | Tuyau polyéthylène haute densité bande bleue Ø 61.4/75 avec grillage avertisseur | ml | 6,70 € |
| Q50 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 25 | l'unité | 5,22 € |
| Q51 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 32 | l'unité | 8,52 € |
| Q52 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 40 | l'unité | 12,26 € |
| Q53 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 50 | l'unité | 16,66 € |
| Q54 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 63 | l'unité | 22,34 € |
| Q55 | Pièces de raccord à compression et raccord pour tuyau polyéthylène Ø 75 | l'unité | 43,70 € |
| Q150 | Té égal Ø 25 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 4,54 € |
| Q151 | Té égal Ø 32 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 4,88 € |
| Q152 | Té égal Ø 40 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 8,68 € |
| Q153 | Té égal Ø 50 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 15,80 € |

| | | | |
|------|---|---------|----------|
| Q154 | Té égal Ø 63 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 21,78 € |
| Q155 | Té égal Ø 75 pour tuyau polyéthylène | l'unité | 37,21 € |
| Q200 | Tuyau PVC pression Ø ext 63 avec grillage avertisseur | ml | 3,04 € |
| Q201 | Tuyau PVC pression Ø ext 90 avec grillage avertisseur | ml | 5,88 € |
| Q202 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 110 avec grillage avertisseur | ml | 7,50 € |
| Q203 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 140 avec grillage avertisseur | ml | 11,97 € |
| Q204 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 160 avec grillage avertisseur | ml | 13,51 € |
| Q205 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 222 avec grillage avertisseur | ml | 22,40 € |
| Q206 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 250 avec grillage avertisseur | ml | 35,43 € |
| Q207 | Tuyau PVC bi-orienté Ø ext 315 avec grillage avertisseur | ml | 52,57 € |
| Q208 | Tuyau PVC Ø 250 (puisards de vidange) | ml | 13,39 € |
| Q250 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 63, y compris les joints | l'unité | 36,40 € |
| Q251 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 75, y compris les joints | l'unité | 40,36 € |
| Q252 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 90, y compris les joints | l'unité | 47,24 € |
| Q253 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 110, y compris les joints | l'unité | 53,79 € |
| Q254 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 125, y compris les joints | l'unité | 83,86 € |
| Q255 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 140, y compris les joints | l'unité | 79,21 € |
| Q256 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 160, y compris les joints | l'unité | 127,66 € |
| Q257 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 200, y compris les joints | l'unité | 175,66 € |
| Q258 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 225, y compris les joints | l'unité | 233,50 € |
| Q259 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 250, y compris les joints | l'unité | 323,09 € |
| Q260 | Raccords à bride verrouillé PVC PE Ø ext. 315, y compris les joints | l'unité | 383,09 € |
| Q300 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 63 | l'unité | 35,84 € |
| Q301 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 75 | l'unité | 51,44 € |
| Q302 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 90 | l'unité | 62,81 € |
| Q303 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 110 | l'unité | 78,87 € |
| Q304 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 125 | l'unité | 97,59 € |
| Q305 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 140 | l'unité | 113,60 € |
| Q306 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 160 | l'unité | 172,00 € |
| Q307 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 200 | l'unité | 239,99 € |
| Q308 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 225 | l'unité | 353,60 € |
| Q309 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 250 | l'unité | 472,00 € |
| Q310 | Raccord manchon verrouillé PVC PE Ø ext. 315 | l'unité | 576,79 € |
| Q350 | Tuyau fonte 2 GS Ø 60 avec joint et grillage avertisseur | ml | 36,57 € |
| Q351 | Tuyau fonte 2 GS Ø 100 avec joint et grillage avertisseur | ml | 42,60 € |
| Q352 | Tuyau fonte 2 GS Ø 150 avec joint et grillage avertisseur | ml | 57,03 € |
| Q353 | Tuyau fonte 2 GS Ø 200 avec joint et grillage avertisseur | ml | 93,88 € |
| Q357 | Tuyau fonte 2 GS Ø 250 avec joint et grillage avertisseur | ml | 113,43 € |
| Q354 | Tuyau fonte 2 GS Ø 300 avec joint et grillage avertisseur | ml | 154,90 € |

| | | | |
|------|---|---------|-----------|
| Q355 | Tuyau fonte 2 GS Ø 400 avec joint et grillage avertisseur | ml | 239,43 € |
| Q356 | Tuyau fonte 2 GS Ø 500 avec joint et grillage avertisseur | ml | 327,77 € |
| Q400 | Pièces raccords express 2 GS Ø 60 y compris les joints | ml | 48,81 € |
| Q401 | Pièces raccords express 2 GS Ø 100 y compris les joints | ml | 62,44 € |
| Q402 | Pièces raccords express 2 GS Ø 150 y compris les joints | ml | 88,07 € |
| Q403 | Pièces raccords express 2 GS Ø 200 y compris les joints | ml | 120,10 € |
| Q407 | Pièces raccords express 2 GS Ø 250 y compris les joints | ml | 210,14 € |
| Q404 | Pièces raccords express 2 GS Ø 300 y compris les joints | ml | 304,01 € |
| Q405 | Pièces raccords express 2 GS Ø 400 y compris les joints | ml | 473,77 € |
| Q406 | Pièces raccords express 2 GS Ø 500 y compris les joints | ml | 879,93 € |
| Q450 | Raccords à brides fonte 2 GS Ø 40 à 300 inclus | Kg | 4,53 € |
| Q500 | Plus-value pour raccords verrouillés 2 GS Ø 60 | l'unité | 28,60 € |
| Q501 | Plus-value pour raccords verrouillés 2 GS Ø 100 | l'unité | 35,96 € |
| Q502 | Plus-value pour raccords verrouillés 2 GS Ø 150 | l'unité | 60,15 € |
| Q503 | Plus-value pour raccords verrouillés 2 GS Ø 200 | l'unité | 72,86 € |
| Q504 | Plus-value pour raccords verrouillés 2 GS Ø 300 | l'unité | 143,04 € |
| Q550 | Bride de réduction Ø 100 | l'unité | 43,36 € |
| Q552 | Bride de réduction Ø 150 | l'unité | 70,89 € |
| Q555 | Bride de réduction Ø 200x100 | l'unité | 80,30 € |
| Q700 | Manchon Té 100/60 | l'unité | 314,17 € |
| Q701 | Manchon Té 150/60 | l'unité | 352,51 € |
| Q702 | Manchon Té 150/100 | l'unité | 369,56 € |
| Q703 | Manchon Té 200/60 | l'unité | 449,43 € |
| Q704 | Manchon Té 200/100 | l'unité | 463,27 € |
| Q705 | Autres types de manchon Té non référencés ci-dessus | l'unité | sur devis |
| Q850 | Manchon pour réparation plomb / PE 25 | l'unité | 11,59 € |
| Q851 | Manchon de réparation 2 parties 3/4 pouce | l'unité | 62,37 € |
| Q852 | Manchon de réparation 2 parties 1 pouce | l'unité | 75,28 € |
| Q853 | Manchon de réparation 2 parties 1.25 pouce | l'unité | 92,21 € |
| Q854 | Manchon de réparation 2 parties 1.5 pouce | l'unité | 111,19 € |
| Q855 | Manchon de réparation 2 parties Ø 40 | l'unité | 97,62 € |
| Q856 | Manchon de réparation 2 parties Ø 60 | l'unité | 94,61 € |
| Q857 | Manchon de réparation 2 parties Ø 80 | l'unité | 122,90 € |
| Q858 | Manchon de réparation 2 parties Ø 100 | l'unité | 143,61 € |
| Q859 | Manchon de réparation 2 parties Ø 125 | l'unité | 160,41 € |
| Q860 | Manchon de réparation 2 parties Ø 150 | l'unité | 214,18 € |
| Q861 | Manchon de réparation 2 parties Ø 200 | l'unité | 395,93 € |
| Q862 | Manchon de réparation 2 parties Ø 300 | l'unité | 900,34 € |
| Q863 | Manchon de réparation Inox Ø 175 | l'unité | 117,82 € |

| | | | |
|----------|---|---------|----------|
| Q864 | Manchon de réparation Inox Ø 200 | l'unité | 122,54 € |
| Q865 | Manchon de réparation Inox Ø 250 | l'unité | 165,42 € |
| Q866 | Manchon de réparation Inox Ø 300 | l'unité | 341,69 € |
| Q867 | Manchon de réparation Inox Ø 400 | l'unité | 559,99 € |
| Q868 | Manchon de réparation Inox Ø 500 | l'unité | 379,66 € |
| Q869 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 51 à 71 | l'unité | 41,69 € |
| Q870 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 67 à 84 | l'unité | 40,19 € |
| Q871 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 84 à 102 | l'unité | 47,59 € |
| Q872 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 102 à 127 | l'unité | 51,29 € |
| Q873 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 127 à 152 | l'unité | 73,69 € |
| Q874 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 153 à 181 | l'unité | 77,82 € |
| Q875 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 200 à 226 | l'unité | 134,64 € |
| Q876 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 218 à 241 | l'unité | 132,88 € |
| Q877 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 241 à 265 | l'unité | 166,74 € |
| Q878 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 265 à 290 | l'unité | 158,82 € |
| Q879 | Manchon large tolérance multimatériaux Ø 315 à 336 | l'unité | 256,21 € |
| B | ROBINETTERIE / FONTAINERIE | | |
| R1 | Bouche à clé 3 pièces et tabernacle | l'unité | 65,54 € |
| R2 | Tête de bouche à clé | l'unité | 19,70 € |
| R50 | Tube à collerette pour bouche à clé | l'unité | 11,19 € |
| R100 | Tube à emboîtement pour B A C 150mm | l'unité | 5,30 € |
| R101 | Tube à emboîtement pour B A C 300mm | l'unité | 7,67 € |
| R150 | Porte de bouche d'arrosage fonte | l'unité | 60,99 € |
| R151 | Coffre complet fonte (avec porte) pour ventouse, vidange ou bouche d'arrosage | l'unité | 203,10 € |
| R200 | Bouche de lavage Ø 40 complète | l'unité | 689,85 € |
| R201 | Coffre de bouche de lavage | l'unité | 203,53 € |
| R202 | Porte de bouche de lavage | l'unité | 95,90 € |
| R250 | Régulateur | l'unité | 303,92 € |
| R300 | Robinet avant compteur 15 emboitement 21 à 27 | l'unité | 12,82 € |
| R302 | Robinet avant compteur 20 emboitement 25 à 32 | l'unité | 21,64 € |
| R304 | Robinet avant compteur 40 emboitement 50 | l'unité | 47,86 € |
| R350 | Clapet anti-retour Ø 15 | l'unité | 5,83 € |
| R351 | Clapet anti-retour Ø 20 | l'unité | 13,56 € |
| R352 | Clapet anti-retour Ø 30 | l'unité | 46,00 € |
| R353 | Clapet anti-retour Ø 40 | l'unité | 54,47 € |
| R354 | Clapet anti-retour Ø 60 | l'unité | 300,95 € |
| R355 | Clapet anti-retour Ø 80 | l'unité | 385,15 € |
| R356 | Clapet anti-retour Ø 100 | l'unité | 488,07 € |
| R357 | Clapet anti-retour Ø 150 | l'unité | 941,82 € |

| | | | |
|----------|--|----------------|------------|
| R358 | Clapet anti-retour Ø 200 | l'unité | 1 710,56 € |
| R400 | Filtre avant compteur Ø 65 | l'unité | 176,28 € |
| R401 | Filtre avant compteur Ø 100 | l'unité | 291,52 € |
| R402 | Filtre avant compteur Ø 150 | l'unité | 482,71 € |
| R403 | Filtre avant compteur Ø 200 | l'unité | 677,96 € |
| R500 | Pièces pour branchement Ø 20 Vertical ou horizontal | l'unité | 93,95 € |
| R501 | Pièces pour branchement Ø 40 Vertical ou Horizontal | l'unité | 244,10 € |
| R550 | Rallonge tête de vanne (Long.60 cm) | l'unité | 50,76 € |
| R600 | Robinet-branchement Ø 20 | l'unité | 44,74 € |
| R601 | Robinet-branchement Ø 40 | l'unité | 142,78 € |
| R650 | Robinet-vanne Ø 60 | l'unité | 59,36 € |
| R651 | Robinet-vanne Ø 100 | l'unité | 86,64 € |
| R652 | Robinet-vanne Ø 150 | l'unité | 159,98 € |
| R653 | Robinet-vanne Ø 200 | l'unité | 282,73 € |
| R654 | Robinet-vanne Ø 300 | l'unité | 614,40 € |
| R655 | Robinet-vanne à volant Ø 60 | l'unité | 70,36 € |
| R656 | Robinet-vanne à volant Ø 100 | l'unité | 95,90 € |
| R657 | Robinet-vanne à volant Ø 150 | l'unité | 167,85 € |
| R658 | Robinet-vanne à volant Ø 200 | l'unité | 298,52 € |
| R700 | Ventouse manuelle Ø 20 complète sans coffre | l'unité | 75,74 € |
| R701 | Ventouse manuelle Ø 40 complète sans coffre | l'unité | 190,88 € |
| R750 | Puisard sans coffre (PVC + ciment) | l'unité | 22,88 € |
| R800 | Vidange Ø 20 complète sans puisard | l'unité | 73,52 € |
| R801 | Vidange Ø 40 complète sans puisard | l'unité | 173,96 € |
| R850 | Raccord laiton Ø 16-17 T 1/2" | l'unité | 6,56 € |
| R851 | Raccord laiton Ø 21 à 27 T 3/4" | l'unité | 4,91 € |
| R852 | Raccord laiton Ø 32-34 T 3/4" | l'unité | 8,32 € |
| R853 | Raccord laiton Ø 40-42 T 1" à 1"1/4 | l'unité | 12,64 € |
| R854 | Raccord laiton Ø 49-50 T 1"1/2 | l'unité | 17,11 € |
| R855 | Raccord laiton Ø 60-63 T 2" | l'unité | 37,83 € |
| R856 | Raccord laiton écrou serti Ø 3/4" ou 1" pour tuyau 15 à 32 | l'unité | 12,27 € |
| R900 | Manchon laiton réparation Ø 25-27 PVC/POLYETH | l'unité | 13,49 € |
| R901 | Manchon laiton réparation Ø 32-34 PVC/POLYETH | l'unité | 20,48 € |
| R902 | Manchon laiton réparation Ø 40 PVC/POLYETH | l'unité | 28,47 € |
| R903 | Manchon laiton réparation Ø 50 PVC/POLYETH | l'unité | 40,00 € |
| R904 | Manchon laiton réparation Ø 63 PVC/POLYETH | l'unité | 59,12 € |
| C | MATÉRIAUX | | |
| S1 | Remblai 0/20 | m ³ | 16,17 € |
| S2 | Béton dosé à 250 kg de ciment | m ³ | 106,79 € |

| | | | |
|----|----------------|----------------|---------|
| S3 | Enrobé à froid | m ³ | 92,92 € |
|----|----------------|----------------|---------|

**INTERVENTIONS DIVERSES OU POUR LE COMPTE DE TIERS
TRAVAUX DE RÉFECTION DE VOIRIE***

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---------|--|----------------|-----------|
| T1 | Fourniture et pose d'enrobé à froid | m ² | 28,43 € |
| T50 | Réfection trottoir asphalte avec béton < 2m2 | m ² | 109,58 € |
| T51 | Réfection trottoir asphalte avec béton > 2m2 | m ² | 97,52 € |
| T52 | Réfection de tranchée trafic TU1, assise 25 cm, surface 7 cm | m ² | 123,91 € |
| T53 | Réfection de tranchée trafic TU2, assise 20 cm, surface 5 cm | m ² | 103,66 € |
| T54 | Réfection de tranchée trafic TU3, assise 15 cm, surface 5 cm | m ² | 102,25 € |
| T55 | Réfection de tranchée trafic TU4, assise 10 cm, surface 5 cm | m ² | 88,81 € |
| T56 | Réfection tranchée sur chaussée, rabotage 5 cm ; 0/6,3 ou 0/10 sur 5 cm | m ² | 54,13 € |
| T57 | Réfection tranchée sur trottoir, sciage; 0/31,5 et enrobés 0/6,3 sur 5 cm | m ² | 62,32 € |
| T58 | P.V au prix F0 25 pour fourniture d'enrobé de couleur 0/6,3 à chaud | m ² | 21,41 € |
| T59 | Réfection de tranchée sur trottoir, sciage; 0/31,5 et enduit bi-couche | m ² | 46,02 € |
| T100 | Dépose dalle toute épaisseur (avec récup.) | m ² | 26,66 € |
| T103 | Fourniture et pose de bordures béton profil T | ml | 44,85 € |
| T108 | Pose de bordures pavées en granit | ml | 65,67 € |
| T110 | Fourniture et pose de bordures granits polies type quai bus y compris semelle béton armé et caniveau | ml | 371,71 € |
| T111 | Pose de pavés (tous types) | m ² | 153,55 € |
| T112 | P.V aux prix F111 pour joints au mortier | m ² | 87,24 € |
| T113 | Pose droite de pavés béton tout type sur sable | m ² | 92,33 € |
| T117 | Fourniture et mise en oeuvre de béton, fondation de trottoir épaisseur 10cm | m ² | 61,50 € |
| T118 | Fourniture et mise en œuvre de béton désactivé épaisseur 10 cm | m ² | 125,98 € |
| T150 | Abaissement ou décollage de bouche à clé | l'unité | 44,95 € |
| T151 | Reprise complète de bouche à clé avec fournitures | l'unité | 169,54 € |
| T152 | Réglage, mise à niveau et calage de bouche à clé | l'unité | 52,26 € |

**INTERVENTIONS DIVERSES OU POUR LE COMPTE DE TIERS
UTILISATION DE MATÉRIEL***

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---------|---|-------|-----------|
| U1 | Fourgon atelier équipé | heure | 14,83 € |
| U2 | Compresseur et marteau-piqueur | heure | 13,71 € |
| U3 | Camion grue avec chauffeur | heure | 73,29 € |
| U4 | Tracto-pelle (sans chauffeur) | heure | 25,50 € |

| | | | |
|-----|---------------------------------------|-------|---------|
| U5 | Mini pelle (sans chauffeur) | heure | 20,55 € |
| U6 | Brise roche | heure | 16,88 € |
| U7 | Pilonneuse | heure | 10,54 € |
| U8 | Patin vibrant | heure | 12,66 € |
| U9 | Scie à sol | heure | 10,54 € |
| U10 | Fonceuse | heure | 21,10 € |
| U11 | moto basculeur | heure | 21,50 € |
| U50 | Signalisation réglementaire sans feux | jour | 10,52 € |
| U51 | Signalisation réglementaire avec feux | jour | 44,28 € |

INTERVENTIONS DIVERSES OU POUR LE COMPTE DE TIERS - MAIN D'ŒUVRE*

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---------|---|---------|-----------|
| H1 | Heures normales Technicien (avec véhicule) | heure | 59,65 € |
| H2 | Heures normales Agent de Maîtrise (avec véhicule) | heure | 47,93 € |
| H3 | Heures normales Agent (sans véhicule) | heure | 31,95 € |
| H4 | Plus-value aux articles HO 01, HO 02 et HO 03 pour heures de nuit (entre 22h et 7h) | % | 250,00 % |
| H5 | Plus-value aux articles HO 01, HO 02 et HO 03 pour heures de dimanche ou jour férié | % | 208,00 % |
| H6 | Forfait mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention | l'unité | 852,00 € |
| H7 | Forfait par jour supplémentaire pour la mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention | l'unité | 213,00 € |

ENTRETIEN, MAINTENANCE ET ESSAIS DES APPAREILS PUBLICS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE*

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---------|---|---------|------------|
| IN1 | Fourniture du rapport annuel d'interventions : bilan + plans + mise à jour du SIG (convention : article 5) | An | 2 775,27 € |
| IN2 | Fourniture et pose d'un poteau d'incendie DN100, non renversable et à prises apparentes, sur piquage existant comprenant : Le terrassement sur une longueur de 2 ml, l'évacuation du déblai dans un rayon de 5 Km, le remblai en tout-venant calibré 0-31,5 mm, la fourniture de la canalisation, des pièces de raccordement et la réfection provisoire de la voirie. | l'unité | 1 986,09 € |
| IN3 | Fourniture et pose d'une BI monobloc DN100, sur piquage existant comprenant : Le terrassement sur une longueur de 2 ml, l'évacuation du déblai dans un rayon de 5 Km, le remblai en tout-venant calibré 0-31,5 mm, la fourniture et pose du esse de réglage, des pièces de raccordement et la réfection provisoire de la voirie. | l'unité | 1 848,76 € |
| IN4 | Plus-value aux articles IN2 et IN18 pour longueur supérieure à 2 ml DN100 | l'unité | 143,55 € |
| IN5 | Plus-value à l'article IN2 pour fourniture et pose d'un poteau DN100 renversable (uniquement pour les emplacements à risque important de dégâts des eaux). | l'unité | 259,64 € |

| | | | |
|------|--|----------------|------------|
| IN7 | Plus-value aux articles IN2 et IN18 pour fourniture et pose d'un esse de réglage DN100 | l'unité | 201,94 € |
| IN8 | Plus ou moins value à l'article IN2 pour la fourniture et la pose d'une bouche d'incendie monobloc DN100 | l'unité | 285,20 € |
| IN9 | Fourniture et pose d'un poteau d'incendie DN 150, renversable et à prises apparentes, sur piquage existant comprenant : le terrassement sur une longueur de 2 ml, l'évacuation du déblai dans un rayon de 5 Km, le remblai en tout-venant calibré 0-31,5 mm, la fourniture de la canalisation, des pièces de raccordement et la réfection provisoire de la voirie. | l'unité | 3 364,33 € |
| IN10 | Plus-value aux articles IN9 et IN18 pour longueur supérieure à 2 ml DN150 | l'unité | 168,41 € |
| IN11 | Plus-value aux articles IN9 et IN18 pour fourniture et pose d'un esse de réglage DN150 | ml | 147,87 € |
| IN12 | Réglage en hauteur d'un poteau existant, comprenant le terrassement et le remblaiement, la dépose et repose du poteau, le esse de réglage et la réfection provisoire de la voirie | l'unité | 1 029,85 € |
| IN13 | Dépose d'un Poteau Incendie comprenant : Le terrassement sur une longueur de 2 ml, l'évacuation du déblai dans un rayon de 5 Km, le remblai en tout-venant calibré 0-31,5 mm, la fourniture et pose d'une plaque pleine et la réfection provisoire de la voirie | l'unité | 1 160,02 € |
| IN14 | Réalisation d'un piquage sur conduite existante jusqu'au DN250 y compris le terrassement, la fourniture et la pose du té avec vanne Dn100, de la BAC complète, le remblaiement 0/20, les butées nécessaires, les pièces de raccordement et la réfection provisoire de la voirie. | l'unité | 955,11 € |
| IN15 | Plus value à l'article IN14 pour piquage sur conduite supérieur à DN250 jusqu'au DN400 | l'unité | sur devis |
| IN16 | Plus value à l'article IN14 pour piquage sur conduite supérieur à DN400 jusqu'au DN500 | l'unité | sur devis |
| IN17 | Plus value à l'article IN14 pour piquage et vanne DN150 | l'unité | 83,84 € |
| IN18 | Déplacement d'un hydrant DN100 (dépose et repose, sans fourniture) y compris terrassement et remblaiement en 0/20, pour un déplacement d'une longueur de 2 ml, ainsi que la fourniture et la pose de la conduite, des pièces de raccordement et la réfection provisoire de la voirie. Sans changement du piquage existant. | l'unité | 1 558,18 € |
| IN20 | Fourniture simple d'un poteau d'incendie DN100, non renversable et à prises apparentes, | l'unité | 716,56 € |
| IN21 | Fourniture simple d'un poteau d'incendie DN100, renversable et à prises apparentes, | l'unité | 834,10 € |
| IN22 | Fourniture simple d'un poteau d'incendie DN150, renversable et à prises apparentes, | l'unité | 1 561,99 € |
| IN23 | Fourniture simple d'une bouche d'incendie monobloc DN100 | l'unité | 549,46 € |
| IN24 | Plus value aux articles IN2, IN9, IN12 et IN18 pour réalisation d'un socle circulaire en béton d'un diamètre de 400 mm et d'une épaisseur minimale de 15 cm et émergeant du sol de 0 à 15 cm de hauteur, suivant les cas. La réalisation du socle est systématique lorsque le corps du PI n'est pas maintenu par un enrobé épais, un pavage, etc... . | l'unité | 101,26 € |
| IN25 | Réalisation d'une plate forme d'accès en béton avec buse Ø 300 ou 400 mm et de 2 têtes aqueduc de sécurité en béton (avec accord du technicien de la Mission Risque et Pollutions et du Pôle de NM) | l'unité | 1 145,32 € |
| IN26 | Réalisation d'une surface béton, toutes formes, épaisseur de 15 cm autour d'un hydrant, mis en œuvre dans les règles de l'art. Béton vibré, lissé, coffré, arrêtes arrondies ou entouré de bordures P1 | l'unité | 236,64 € |
| IN27 | Fourniture et pose d'une barrière de protection type Bayard ou similaire, y compris le terrassement, l'évacuation des déblais et les scellements. | m ² | 588,01 € |

| | | | |
|--|--|----------------|----------|
| IN28 | Plus value aux articles IN2, IN9, IN12, IN13 et IN18 pour la dépose et repose de bordure | l'unité | 79,74 € |
| IN29 | Fourniture simple de bordure en béton | ml | 34,17 € |
| IN30 | Plus value aux articles IN2, IN9, IN12, IN13 et IN18 pour la réfection définitive de chaussée ou trottoir en enrobé à chaud ou asphalté | ml | 84,97 € |
| IN32 | Plus value aux articles IN2, IN9, IN12, IN13 et IN18 pour la dépose et repose de pavés autobloquant, avec fourniture si nécessaire | m ² | 130,36 € |
| IN36 | 1 essai ponctuel débit pression sur un hydrant, y compris fourniture du procès verbal (convention : article 3) | m ² | 64,46 € |
| IN37 | 1 essai débit pression à partir du 2 ^e hydrant, y compris fourniture du procès verbal (convention : article 3) | l'unité | 42,97 € |
| IN38 | Réception d'un nouvel hydrant, y compris fourniture du procès verbal (convention : article 7) | l'unité | 64,46 € |
| IN39 | Contrôle de débit en simultané de 2 hydrants (convention : article 3.3) | l'unité | 145,55 € |
| IN40 | Plus value à l'article 37 par hydrant supplémentaire | l'unité | 68,35 € |
| IN41 | Peinture ponctuelle du corps d'un poteau d'incendie et de son numéro en blanc: préparation et 2 couches de peinture rouge RAL 3020, avec l'accord du maître d'ouvrage (convention : article 6) | l'unité | 96,19 € |
| IN42 | Peinture ponctuelle en blanc (RAL 9003) du numéro du poteau | l'unité | 50,45 € |
| IN43 | Poinçonnage ponctuel du numéro d'une bouche incendie sur le raccord Kaser. | l'unité | 44,30 € |
| IN44 | Graissage de la vis de manœuvre, y compris les démontages/remontages nécessaires. | l'unité | 66,36 € |
| IN45 | Forfait de déplacement pour une intervention d'entretien et de réparation d'un hydrant | l'unité | 49,77 € |
| IN46 | Plus value aux articles IN100 à IN221 pour fourniture et pose de pièces concernant les hydrants de Ø150 | % | +50,00 % |
| FOURNITURE DE PIÈCES DÉTACHÉS POUR POTEAU INCENDIE DN 100 DE LA MARQUE BAYARD | | | |
| IN100 | Fourniture et pose Carré de manœuvre | l'unité | 29,82 € |
| IN101 | Four. et pose S/Ensemble Commande supérieur PI non choc | l'unité | 208,63 € |
| IN102 | Four. et pose S/Ens. Commande supérieur PI choc | l'unité | 224,91 € |
| IN103 | Four. et pose Commande intermédiaire PI choc | l'unité | 158,43 € |
| IN104 | Four. et pose S/Ens. commande inférieure y compris clapet + guide | l'unité | 146,95 € |
| IN105 | Four. et pose S/Ens. Nez avec prises et bouchons pour PI à coffre | l'unité | 306,30 € |
| IN106 | Four. et pose Colonne choc avec joints | l'unité | 263,86 € |
| IN107 | Four. et pose Coffre: Porte avec serrure ou sans serrure | l'unité | 246,84 € |
| IN108 | Four. et pose Coffre: S/Ens Socle | l'unité | 324,16 € |
| IN110 | Four. et pose S/Ens. Nez avec prises et bouchons pour PI prises apparentes | l'unité | 686,82 € |
| IN111 | Four. et pose Capot sur nez | l'unité | 111,38 € |
| IN112 | Four. et pose Prise symétrique DN 65 | l'unité | 143,31 € |
| IN113 | Four. et pose Prise symétrique DN 100 | l'unité | 146,64 € |
| IN116 | Four. et pose Bouchon DN 65 avec capot pour PI prises apparentes | l'unité | 81,67 € |
| IN117 | Four. et pose Bouchon DN 100 avec capot pour PI prises apparentes | l'unité | 100,33 € |
| IN118 | Four. et pose S/Ens. Vidange hydraulique visitable | l'unité | 147,27 € |
| IN119 | Four. et pose Vidange à bille | l'unité | 93,61 € |

| | | | |
|--|---|---------|------------|
| IN120 | Four. et pose Clapet de fermeture | l'unité | 129,62 € |
| IN121 | Four. et pose Clapet + guide | l'unité | 118,24 € |
| IN125 | Four. et pose Kit de réparation Saphir choc | l'unité | 804,80 € |
| IN126 | Four. et pose Kit de réparation choc (autres) | l'unité | 1 143,61 € |
| IN127 | Four. et pose mini Kit de réparation choc | l'unité | 103,20 |
| FOURNITURE DE PIECES DETACHEES POUR POTEAU INCENDIE DN100 DE LA MARQUE PAM (Saint-Gobain) | | | |
| IN200 | Four. et pose 2 cales de serrage (renversible) | l'unité | 71,27 € |
| IN201 | Four. et pose Partie haute de renversible | l'unité | 558,58 € |
| IN202 | Four. et pose Clapet surmoulé de renversible | l'unité | 184,60 € |
| IN203 | Four. et pose Partie basse de renversible | l'unité | 656,49 € |
| IN204 | Four. et pose Clapet surmoulé de Non renversible (depuis 1982) | l'unité | 130,03 € |
| IN205 | Four. et pose Partie mécanique de Non renversible (depuis 1982) | l'unité | 462,07 € |
| IN206 | Four. et pose Pochette de joints (clapet surmoulé + joints; de 1969 à 1982) | l'unité | 166,51 € |
| IN210 | Four. et pose 2 demi-plaques trottoir (sous ens. Précédent) | l'unité | 72,61 € |
| IN211 | Four. et pose Coffre complet HERMES ou AJAX | l'unité | 531,02 € |
| IN216 | Four. et pose Tête de poteaux | l'unité | 682,48 € |
| IN217 | Four. et pose Bouchon Universel DN 65 | l'unité | 81,67 € |
| IN218 | Four. et pose Bouchon Universel DN 100 | l'unité | 100,33 € |
| IN219 | Four. et pose Raccords symétrique, pas métrique DN 65 | l'unité | 52,49 € |
| IN220 | Four. et pose Raccords symétrique, pas métrique DN 100 | l'unité | 69,72 € |
| IN221 | Four. et pose Coquille de manœuvre (carré) | l'unité | 21,23 € |
| BOUCHES INCENDIE DN 100 Type "Ville de Nantes" | | | |
| IN300 | Terrassement hors fournitures pour le changement du esse de réglage et/ou si nécessaire, du robinet vanne à décharge et du coude trombone comprenant : la dépose et pose des pièces, l'évacuation des déblais, le remblai en 0/20 mm et la réfection provisoire de la chaussée. | l'unité | 930,30 € |
| IN301 | Terrassement hors fournitures pour le changement du coffre et/ou si nécessaire, du raccord Keiser, du coffre, de l'entretoise et de la rallonge comprenant : la dépose et pose des pièces, l'évacuation des déblais, le remblai en 0/20 mm et la réfection provisoire de la chaussée à l'identique. | l'unité | 508,22 € |
| IN302 | Fourniture d'une porte de B.I. | l'unité | 58,88 € |
| IN303 | Fourniture d'un coffre de B.I. sans porte | l'unité | 104,00 € |
| IN304 | Fourniture d'une bouche d'incendie complète (Vanne, trombone, entretoise, raccord Keiser, coffre et porte) | l'unité | 581,77 € |
| IN305 | Fourniture d'un raccord Keiser | l'unité | 91,52 € |
| IN306 | Fourniture d'une entretoise (Epais: 10, 50, 100 et 220 mm) | l'unité | 108,31 € |
| IN307 | Fourniture d'un coude trombone | l'unité | 148,38 € |
| IN308 | Fourniture d'un robinet vanne à décharge | l'unité | 103,48 € |
| IN309 | Fourniture d'une rallonge pour tête de robinet vanne à décharge | l'unité | 43,27 € |
| IN310 | Fourniture de joints et boulons pour bride | l'unité | 7,04 € |
| IN311 | Peinture du capot d'une bouche incendie en rouge (RAL 3020), y compris déplacement | l'unité | 60,23 € |
| SURVEILLANCE ET ENTRETIEN DES RÉSERVES INCENDIE ARTIFICIELLES | | | |
| IN400 | Forfait annuel pour les visites bimestrielles d'une réserve incendie | An | 823,56 € |

(convention:article 9)

| | | | |
|---|--|---------|----------|
| NOTA 1: | Le déplacement est compris pour les IN : 2 - 9 - 12 à 14 - 18 - 25 - 36 à 44 – 300 et 301. | | |
| NOTA 2: | Le prix de l'ensemble des pièces détachées ne comprend pas le déplacement qui sera à associer lors d'une intervention pour une ou plusieurs pièces à renouveler sur un poteau. | | |
| INTERVENTIONS DIVERSES POUR LE COMPTE DES OPERATEURS TELECOM | | | |
| P610 | Mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention – Forfait pour une durée maximale d'une journée | l'unité | 846,92 € |
| P611 | Mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention par jour supplémentaire – Forfait pour une durée au-delà d'une journée | l'unité | 211,73 € |

ABONNEMENT PRISE D'EAU BRUTE

| N° prix | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---------|---|-------|-----------|
| | Abonnement sur prise d'eau brute DN1400 pour alimentation maraîchage (comprenant location compteur) | An | 450,00 € |
| | Abonnement sur prise d'eau brute autre DN pour alimentation maraîchage (comprenant location compteur) | An | 150,00 € |

Le taux de T.V.A. appliqué sera le taux en vigueur à la date de la facturation



BORDEREAU DES PRIX EN MATIÈRE D'ASSAINISSEMENT

BRANCHEMENT EAUX USÉES

Les branchements neufs d'une longueur supérieure à 5 mètres linéaires réalisés pour le raccordement des immeubles collectifs sont facturés sur la base d'un devis reprenant le coût réel de l'intervention telle que facturée par l'entreprise prestataire, dans la limite des prix du marché n°2021-73440 relatif à l'entretien, aux petites réparations des réseaux d'assainissement et à la création de branchements assainissement. Le montant du devis est majoré de 10 % de frais généraux en application de l'article L.1331-2 du code de la santé publique. Ces mêmes dispositions sont appliquées pour les branchements des immeubles individuels au-delà du 1^{er} branchement neuf, ainsi que pour tous les branchements neufs d'une section supérieure au diamètre nominal DN 300 mm.

Par immeuble collectif, on entend tous les immeubles comprenant au moins 2 locaux (immeuble d'habitation, lotissement, groupement d'habitations,...) et tous les immeubles destinés à recueillir une activité professionnelle (commerciale, industrielle,...).

Les branchements neufs réalisés pour le raccordement des immeubles individuels (dans la limite du 1^{er} branchement neuf), ainsi que les branchements neufs des immeubles collectifs jusqu'à 5 mètres linéaires, sont facturés selon les prix forfaitaires ci-dessous. Ces prix sont complétés par des prix supplémentaires pour tenir compte des cas particuliers précisés aux articles A2 et suivants ci-dessous (longueur du raccordement à réaliser supérieure à 5 mètres linéaires, présence de revêtements de voirie spéciaux, sur-profondeur, etc).

| Numéro | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|-------------|--|---------|------------|
| A | REALISATION BRANCHEMENT NEUF | | |
| A1 | FORFAIT BRANCHEMENT NEUF | | |
| | <p>Pour un branchement établi pour une longueur jusqu'à 5ml avec un regard de branchement d'une profondeur jusqu'à 1m (dessus de tuyau), conformément au règlement d'assainissement). La longueur est mesurée (en projection horizontale) à partir de l'axe de la chaussée jusqu'au regard de branchement. Pour les rues canalisées de chaque côté, la longueur est mesurée (en projection horizontale) à partir du collecteur jusqu'au regard de branchement.</p> <p>Ces prix comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • Les sujétions liées à la sécurité du chantier (barrières de protection, mesures de circulation, etc) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • La fourniture et la pose des tuyaux y compris pièces de raccord, coupes et façon des joints d'étanchéité • Le raccordement sur le collecteur principal y compris pièces de raccord, coupes et façon des joints d'étanchéité • La fourniture et la pose du regard de branchement à 1 m de profondeur dessus de tuyau y compris pièces de raccord, coupes et façon des joints d'étanchéité • Le grillage avertisseur de couleur marron muni de fil métallique détectable. • La réfection provisoire éventuelle et définitive suivant les prescriptions du règlement de voirie (sauf pavage et revêtements spéciaux) | | |
| A1-1 | Branchement DN 160 mm à DN 200 mm sous chaussée revêtue | Forfait | 3 250,80 € |
| A1-2 | Branchement DN 250 mm à DN 300 mm sous chaussée revêtue | Forfait | 3 684,24 € |

| | | | |
|-------------|---|----------------|------------|
| A1-3 | Branchement DN 160 mm à DN 200 sous chaussée non revêtue | Forfait | 2 817,36 € |
| A1-4 | Branchement DN 250 mm à DN 300 mm sous chaussée non revêtue | Forfait | 3 250,80 € |
| A2 | LINÉAIRE DE BRANCHEMENT SUPPLÉMENTAIRE | | |
| | <p>Ces prix s'appliquent sur la fourniture, le terrassement et la pose de tuyau de branchement au-delà de la longueur forfaitaire de 5 mètres.</p> <p>Ils comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • Les sujétions liées à la sécurité du chantier (barrières de protection, mesures de circulation, etc) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • La fourniture et la pose des tuyaux y compris pièces de raccord, coupes et façon des joints d'étanchéité • Le grillage avertisseur de couleur marron muni de fil métallique détectable. • La réfection provisoire éventuelle et définitive suivant les prescriptions du règlement de voirie (sauf pavage et revêtements spéciaux) | | |
| A2-1 | Tuyau de branchement DN 160 mm à DN 200 mm sous chaussée revêtue | ml | 325,08 € |
| A2-2 | Tuyau de branchement DN 250 mm à DN 300 mm sous chaussée revêtue | ml | 418,27 € |
| A2-3 | Tuyau de branchement DN 160 mm à DN 200 mm sous chaussée non revêtue | ml | 231,89 € |
| A2-4 | Tuyau de branchement DN 250 mm à DN 300 mm sous chaussée non revêtue | ml | 325,08 € |
| A3 | PLUS-VALUE POUR RÉFECTION SPÉCIALE | | |
| A3-1 | Réfection en pavé (m ²) | m ² | 121,70 € |
| A3-2 | Réfection en pavé collé(m ²) | m ² | 393,75 € |
| A3-3 | Réfection en asphalte (m ²) | m ² | 101,66 € |
| A3-4 | Réfection en enrobé de couleur (m ²) | m ² | 136,04 € |
| A4 | SURPROFONDEUR | | |
| | <p>Ces prix rémunèrent la surprofondeur du branchement (regard et tuyau). Ils sont appliqués dès lors que la profondeur du regard de branchement dépasse 1 m (dessus de tuyau), à la demande de l'utilisateur, en cas de circonstances particulières et après accord exprès de la Direction du Cycle de l'Eau de Nantes Métropole.</p> <p>Ils comprennent les plus-values engendrées par :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • Les sujétions sur la pose des tuyaux et les pièces de raccord | | |
| A4-1 | Surprofondeur du tuyau S'applique au mètre linéaire de tranchée (longueur mesurée entre le collecteur et le regard de branchement) par cm de dépassement par rapport à une profondeur moyenne de 1,4 m mesurée au radier du tuyau. | cm/ml | 2,31 € |
| A4-2 | Surprofondeur du regard de branchement au-delà de la prévision de 1 m dessus de tuyau | cm | 5,78 € |
| A5 | INSTALLATION D'UN REGARD DE VISITE Ø 1000 mm SUR BRANCHEMENT NEUF POUR RACCORDEMENT SUR COLLECTEUR EXISTANT | | |
| | Condition d'application : ce prix rémunère la mise en place d'un regard de visite béton Ø 1000 mm sur branchement neuf, regard pouvant être posé au raccordement sur le collecteur existant quand le diamètre du branchement ou quand la configuration du réseau le nécessite ; ou sur le départ du | | |

| | | | |
|-------------|--|---------|------------|
| | <p>branchement côté pétitionnaire en limite privé/public. Les travaux sont effectués en même temps que ceux du branchement neuf concerné.</p> <p>Ces prix comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les buses provisoires pour assurer l'écoulement des eaux • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • Les sujétions liées à la sécurité du chantier (barrières de protection, mesures de circulation, etc) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • La fourniture et la pose des éléments préfabriqués, la construction de la cunette, la fourniture et la pose de la dalle de couverture et du dispositif de fermeture, les pièces de raccord, les coupes et façon des joints d'étanchéité, les enduits et chape, les échelons, la crosse. • Le grillage avertisseur de couleur marron muni de fil métallique détectable. • La réfection provisoire éventuelle et définitive suivant les prescriptions du règlement de voirie (sauf pavage et revêtements spéciaux) | | |
| A5-1 | Regard de visite circulaire de 1000 mm de diamètre établi pour raccordement de branchement sur collecteur jusqu'à 2 m de profondeur | Forfait | 2020,65 € |
| A5-2 | Plus-value pour surprofondeur du regard au-delà de 2 m | cm | 8,08 € |
| B | TRAVAUX SUR DE L'EXISTANT | | |
| B1 | INSTALLATION D'UN REGARD DE BRANCHEMENT SUR BRANCHEMENT EXISTANT | | |
| | <p>Condition d'application : ce prix rémunère la mise en place d'un regard de branchement sur un branchement existant.</p> <p>Ces prix comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les buses provisoires pour assurer l'écoulement des eaux • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • Les sujétions liées à la sécurité du chantier (barrières de protection, mesures de circulation, etc) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • La fourniture et la pose des tuyaux y compris pièces de raccord, coupes et façon des joints d'étanchéité • Le grillage avertisseur de couleur marron muni de fil métallique détectable. • La réfection provisoire éventuelle et définitive suivant les prescriptions du règlement de voirie (sauf pavage et revêtements spéciaux) | | |
| B1-1 | Regard diamètre 250 jusqu'à 1 m de profondeur | Forfait | 819,81 € |
| B1-2 | Regard diamètre 315 jusqu'à 1 m de profondeur | Forfait | 946,83 € |
| B1-3 | Regard diamètre 400 jusqu'à 1 m de profondeur | Forfait | 1 027,64 € |
| B1-4 | Plus-value pour surprofondeur du regard de branchement au-delà de 1 m dessus de tuyau | cm | 5,78 € |
| B1-5 | Plus-value pour la création d'une seconde entrée dans un regard de branchement sur réseau unitaire | Forfait | 239,05 € |
| B2 | TAMPONNAGE DE BRANCHEMENT EXISTANT | | |
| | <p>Condition d'application : ce prix rémunère le tamponnage d'un branchement existant conforme en cas de refus du pétitionnaire de le réutiliser.</p> <p>Ces prix comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le terrassement en tous terrains : fouilles - remblaiement - compactage de la tranchée • Les étalements et blindages, les épaissements • Les buses provisoires pour assurer l'écoulement des eaux | | |

| | | | |
|-------------|--|---------|-----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Les sujétions liées à la présence en fouille des réseaux divers (loi anti-endommagement) • Les sujétions liées à la sécurité du chantier (barrières de protection, mesures de circulation, etc) • L'enlèvement des déblais en excès ou impropres au remblayage, les frais de décharge • La fourniture et le façonnage du tamponnage sur collecteur • La réfection provisoire éventuelle et définitive suivant les prescriptions du règlement de voirie (sauf pavage et revêtements spéciaux) | | |
| B2-1 | Tamponnage d'un branchement sur collecteur jusqu'à 2 m de profondeur | Forfait | 1778,18 € |
| B2-2 | Surprofondeur au-delà de 2 m | cm | 4,62 € |
| B3 | DIVERS | | |
| B3-1 | Dépose de canalisation en amiante ciment | ml | 44,48 € |
| B3-2 | Pénalité pour absence de réponse d'un abonné ou refus de rendez-vous ou chantier programmé non réalisable | Unité | 285,25 € |

CONTRÔLE DES INSTALLATIONS PRIVATIVES D'ASSAINISSEMENT

Nantes Métropole est amené à effectuer des contrôles de raccordement des installations d'assainissement privées lors de mutations de propriétés ou lors de l'établissement d'arrêtés d'autorisation de déversement délivrés aux usagers non domestiques. Ces contrôles peuvent conduire à prescrire une mise en conformité des installations vis-à-vis de la réglementation en vigueur et plus particulièrement au règlement d'assainissement de Nantes Métropole. Les tarifs applicables au 1er janvier 2023 pour la réalisation de ces contrôles sont présentés ci-après.

| Numéro | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|-----------|--|-------|-----------|
| C | CONTRÔLES DE RACCORDEMENT DES INSTALLATIONS | | |
| | Ces tarifs intègrent, le cas échéant, le suivi de la mise en conformité. | | |
| C1 | Contrôle d'installation de type particulier (maison ou appartement) | Unité | 75,06 € |
| C2 | Contrôle d'installation de type immeuble d'habitation collective (parties communes d'un immeuble uniquement) | Unité | 104,21 € |
| C3 | Contrôle d'installation de type professionnel (hors industriel) | Unité | 110,92 € |
| C4 | Contrôle d'installation de type industriel (par bâtiment industriel) | Unité | 240,89 € |
| C5 | Copie de facture (envoi par mail) | Unité | 16,34 € |

INTERVENTIONS ET TRAVAUX D'ASSAINISSEMENT POUR COMPTE DE TIERS

Les interventions diverses ou pour compte de tiers sont facturés :

- pour le périmètre confié aux opérateurs privés : sur la base des coûts réels des prestations réalisées tels qu'ils résultent des bordereaux de prix en vigueur annexés aux marchés d'exploitation notifiés aux opérateurs.
- pour le périmètre de l'opérateur public (DOPEA) : sur la base des tarifs ci-dessous

| Numéro | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix unitaire € HT |
|-----------|---|-------|--------------------|
| D | VÉHICULES DE CURAGE DES ÉGOUTS | | |
| D1 | Intervention courte durée (<=3h) | Heure | 176,10 € |
| D2 | Intervention longue durée | Heure | 140,92 € |
| E | PASSAGE CAMERA AVEC FOURNITURE DU RAPPORT D'INSPECTION | | |
| E1 | A l'heure pour besoin ponctuel | Heure | 176,10 € |
| E2 | Au mètre linéaire (au-dessus de 80 ml) | ml | 2,37 € |

| F | LOCATION POMPE | | |
|-----------|---|-------|----------|
| F1 | Location pompe facturée à la journée | Jour | 176,10 € |
| G | MAIN D'ŒUVRE | | |
| G1 | Technicien (avec véhicule) | Heure | 59,65 € |
| G2 | Heures normales Agent Electro avec véhicule | Heure | 55,37 € |
| G3 | Heures normales Agent avec véhicule | Heure | 46,85 € |
| G4 | Plus value pour heures de nuit (entre 22h et 7h) | % | 250% |
| G5 | Plus value pour heures de dimanche ou de jour férié | % | 208% |
| G6 | Camion grue avec chauffeur | Heure | 73,29 € |
| G7 | Heures normales Agent sans véhicule | Heure | 31,76 € |

TRAITEMENT DES MATIÈRES DE VIDANGE, GRAISSES, SABLES ET MATIÈRES VINICOLES

| Numéro | Désignation de la nature de la prestation | Unité | Prix € HT |
|---|--|--------------|------------------|
| H | STATION D'ÉPURATION DE TOUGAS | | |
| H1 | Réception et traitement des matières de vidange | Tonne | 8,88 € |
| H2 | Réception et traitement des graisses | Tonne | 60,95 € |
| H3 | Réception et traitement des sables souillés | Tonne | 55,89 € |
| I | STATION D'ÉPURATION DE BASSE-GOULAINÉ | | |
| I1 | Réception et traitement des matières de vidange | m3 déversé | 8,88 € |
| I2 | Réception et traitement des matières vinicoles | m3 déversé | 2,34 € |
| INTERVENTIONS DIVERSES POUR LE COMPTE DES OPERATEURS TELECOM | | | |
| J1 | Mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention – Forfait pour une durée maximale d'une journée | l'unité | 846,92 € |
| J2 | Mise en accessibilité d'un site ou réservoir pour la maintenance des infrastructures radioélectriques et gestion administrative et technique de la demande d'intervention par jour supplémentaire – Forfait pour une durée au-delà d'une journée | l'unité | 211,73 € |



BRANCHEMENT EAUX PLUVIALES

En assainissement des eaux pluviales, les prestations réalisées pour le compte de tiers par Nantes Métropole ou ses prestataires, notamment les travaux de raccordement au réseau d'assainissement pluvial public, sont facturés au coût réel. Ce coût réel comprend le coût de revient des travaux et une majoration de 10 % pour frais généraux et de contrôle (part réelle du travail de la collectivité). Cette tarification est prévue par les délibérations du Conseil métropolitain des 10 décembre 2010 et du 11 avril 2011 en application de l'article R141-21 du Code de la voirie routière.



PARTICIPATION PFAC : FINANCEMENT DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

La PFAC constitue un droit d'accès au réseau d'assainissement collectif grâce auquel les usagers bénéficient de l'assainissement collectif. Elle n'est pas liée à des travaux de branchement, prestation faisant l'objet d'une facture distincte. La PFAC participe au financement de l'entretien, de la maintenance et du développement du réseau et des équipements de traitement des eaux usées. Elle est perçue auprès de tous les propriétaires d'immeuble ou d'habitation soumis à l'obligation de raccordement au réseau public d'assainissement (4 cas : construction neuve, démolition/reconstruction, extension de construction ou changement de destination, extension du réseau public lorsque l'habitation devient raccordable).

| Participation pour le Financement de l'Assainissement Collectif (PFAC) | | € / m² |
|--|--|--------------------------|
| Calcul pour une Surface Plancher (SP) créée ou réaménagée au 1er janvier 2023 | | |
| Pour la partie de la surface de 0 à 300 m ² de SP | | 25,81 € |
| Pour la partie de la surface de 300 à 1000 m ² de SP | | 19,36 € |
| Pour la partie de la surface au-dessus de 1000 m ² de SP | | 12,91 € |
| Tarif à 25% du plein tarif - Faible usage égout (PFAC « assimilés domestiques ») | | 6,45 € |