|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | **N° de Prix** | **Désignation** | **Prix Unitaires en chiffres** | | T10+ | PRESTATIONS DIVERSES POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de prestations diverses pour des travaux de réhabilitations de réseaux |  | | T101 | INSTALLATION DE CHANTIER GENERALE Ce prix rémunère : - La fourniture et frais d'installation des baraques de chantier, entrepôts, bureaux, locaux à disposition du personnel (législation en vigueur), etc... - Les branchements aux réseaux divers. - Les frais de gardiennage et de clôtures. - Amenée sur chantier du matériel. - Enlèvement en fin de chantier et repliement du matériel. - Remise en état des lieux. Ce prix s'applique à partir de 20 000 € de travaux en continu et n'est pas cumulable avec T301/T401/T501/T601 NOTA : Un pourcentage maximum égal à 65% du forfait sera réglé dès la mise en place des installations de chantier, le solde sera versé après le repliement de tous matériaux et installations, l'enlèvement des matériaux en excédent et la remise en état des lieux FORFAIT : |  | | T102 | SIGNALISATION DE CHANTIER  Ce prix rémunère : -La fourniture et la pose de différents panneaux. -La confection de panneaux spécifiques pour ce chantier. -La maintenance de cette signalisation et la dépose en fin de chantier. NOTA : Les déviations seront mises en place après l'accord des services municipaux de la commune concernée. Ce prix n'est pas cumulable avec T301/T401/T501/T601  FORFAIT : |  | | T103 | ETANCHEMENT DE REGARD - Cheminée  Ce prix rémunère le ragréage des parois avec la reprise d’étanchéité, de la cunette, des banquettes de regards  de visite quelles que soient leurs dimensions, comprenant notamment :  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel et des équipes ;  - la signalisation de chantier adaptée ;  - les branchements aux réseaux divers (EDF, Assainissement, AEP, Télécom...) ;  - la fourniture de l'eau éventuellement nécessaire à la réalisation des travaux ;  - la réhabilitation des regards de visite avec la reprise d'étanchéité y compris fourniture et mise en oeuvre de  produit d'étanchéité et toutes sujétions ;  - les pompages éventuels et nettoyages ;  - l'évacuation et le traitement des déchets ;  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux pour un regard de DN variable.  Le ragréage sera effectué mécaniquement ou manuellement et repris au mortier hydraulique résistant à  l'hydrogène sulfuré (H2S) sur 10mm d'épaisseur  Ce prix ne comprend pas la fourniture du produit mais que la mise en oeuvre de celui-ci.  L'UNITE : |  | | T104 | ETANCHEMENT DE REGARD - Liaison canalisation/regard  Ce prix rémunère la reprise de l'étanchéité des raccords entre le collecteur et les regards :  Y compris:  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel et des équipes;  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile;  - les branchements aux réseaux divers (EDF, Assainissement, AEP, Télécom...);  - la fourniture de l'eau éventuellement nécessaire à la réalisation des travaux;  - la fourniture et la mise en place, à l'aide d'un robot multifonctions  - l'injection de produit nécessaire à l'étanchéité des raccords,  - l'évacuation et le traitement des déchets;  - la dérivation des effluents de la canalisation et des branchements  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  Ce prix ne comprend pas la fourniture du produit mais que la pose de celui-ci.  L'UNITE : |  | | T105 | DERIVATION DES EFLUENTS Max.100 m3/h Ce prix rémunère: - La dérivation des effluents d'un maximum de 100 m3/h y compris l'amenée et le repli du matériel de pompage. LA JOURNEE : |  | | T106 | DERIVATION DES EFFLUENTS 100 à 300 m3/h Ce prix rémunère: - La dérivation des effluents d'un débit de 100 m3 à 300 m3/h y compris l'amenée et le repli du matériel de pompage. LA JOURNEE : |  | | T107 | CUNETTE DE REGARD DE VISITE Ce prix rémunère: - La démolition d'une cunette de regard et sa reconstruction à l'identique L'UNITE : |  | | T20+ | CURAGES DIVERS POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de curages divers pour des travaux de réhabilitations de réseaux |  | | T201 | CURAGE D'UN COLLECTEUR EN SERVICE en 1/2 journée  Ce prix rémunère:  - La mise à disposition d'un véhicule équipé pour le curage des réseaux avec ses deux opérateurs, comprenant la  fourniture de l'eau et les frais de décharge.  - La prise en charge du chantier.  - Le curage proprement dit.  LA DEMIE JOURNEE : |  | | T202 | CURAGE D'UN COLLECTEUR EN SERVICE en journée  Ce prix rémunère:  - La mise à disposition d'un véhicule équipé pour le curage des réseaux avec ses deux opérateurs, comprenant la  fourniture de l'eau et les frais de décharge.  - La prise en charge du chantier.  - Le curage proprement dit.  LA JOURNEE : |  | | T21+ | INSPECTION TELEVISEE PREALABLE SUR COLLECTEUR PRINCIPAL  Ce prix rémunère :  la réalisation d'une inspection télévisée des réseaux d'assainissement en service.  Il comprend également :  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel et des équipes ;  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile d'inspection télévisée ;  - la fourniture du rapport de l'inspection télévisée,  Ce rapport fera apparaître l'état détaillé du collecteur d'assainissement et une fiche de synthèse mettra en  évidence les principales anomalies constatées.  L'inspection sera à réaliser sur l'ensemble du réseau d'assainissement, à savoir le collecteur principal |  | | T210 | Ø <= 300mm  Suite du Prix T21+ - Ce prix rémunère l'I.T.V. de canalisation de diamètre inférieur ou égal à 300mm :.  LE METRE : |  | | T211 | 300 < Ø <= 800mm  Suite de prix T21+ - Ce prix rémunère l'I.T.V. de canalisation de diamètre supérieur à 300 mm et inférieur ou  égal à 800mm  LE METRE : |  | | T212 | Ø > 800mm  Suite de prix A611 - Ce prix rémunère l'I.T.V. de canalisation de diamètre supérieur à 800 mm.  LE METRE : |  | | T30+ | FRAISAGES POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de fraisages pour des travaux de réhabilitations de réseaux |  | | T301 | FRAISAGE - Amenée et repli des équipes et du matériel  Ce prix rémunère:  - La mise à disposition du matériel et du personnel afin de réaliser les fraisages.  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile ;  - les branchements aux réseaux divers (EDF, Assainissement, AEP, Télécom...) ;  - la fourniture de l'eau éventuellement nécessaire à la réalisation des travaux ;  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux Ce prix n'est pas cumulable avec T101/T102 FORFAIT : |  | | T302 | FRAISAGE d'obstacles divers  Ce prix rémunère le découpage et le fraisage de racines, excroissances, de Joints et emboitements pénétrants,  d'obstacles divers type mortier, béton, graisses compactes, radicelles etc......  Ce prix comprend également l'évacuation et le traitement des échets.  L'UNITE : |  | | T303 | FRAISAGE - Branchement pénétrant Diamètre 150 à 200 mm Ce prix rémunère le fraisage proprement dit d'un branchement pénétrant dans le collecteur principal et ceci quelque soit sa nature. L'UNITE : |  | | T304 | FRAISAGE - Branchement pénétrant Diamètre 250 à 300 mm Ce prix rémunère le fraisage proprement dit d'un branchement pénétrant dans le collecteur principal et ceci quelque soit sa nature. L'UNITE : |  | | T305 | FRAISAGE - Branchement pénétrant Diamètre 400 mm Ce prix rémunère le fraisage proprement dit d'un branchement pénétrant dans le collecteur principal et ceci quelque soit sa nature. L'UNITE : |  | | T306 | FRAISAGE - Branchement pénétrant Diamètre 500 mm Ce prix rémunère le fraisage proprement dit d'un branchement pénétrant dans le collecteur principal et ceci quelque soit sa nature. L'UNITE : |  | | T307 | REPARATION AVEC ROBOT MULTIFONCTION  Ce prix rémunère la réparation à l'aide d'un robot multifonction de la liaison tuyaux-branchementl par injection  de résine époxy quelque soit le diamètre de la canalisation et du branchement.  Non compris dans ce prix la fourniture de résine époxy et les fraisages.  L'UNITE |  | | T308 | RESINE EPOXY OU SIMILAIRE  Ce prix rémunère la fourniture de résine époxy ou similaire non-compris dans le prix T103, T104 et T307.  LE KILOGRAMME : |  | | T309 | CONTROLE DE L'ETAT par inspection vidéo Ce prix rémunère le contrôle de l'état d'accueil par inspection vidéo et par tronçon de regard à regard y compris fourniture de rapport, plan et DVD. FORFAIT : |  | | T40+ | CHEMISAGE CONTINU POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de chemisage continu pour des travaux de réhabilitat |  | | T401 | CHEMISAGE CONTINU - Amenée et repli des équipes et du matériel  Ce prix rémunère la mise à disposition du matériel et du personnel afin de réaliser les travaux de chemisage, y  compris :  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile de réhabilitation de réseaux ;  - les branchements aux réseaux divers (EDF, Assainissement, AEP, Télécom...) ;  - la fourniture de l'eau éventuellement nécessaire à la réalisation des travaux ;  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  FORFAIT : Ce prix n'est pas cumulable avec T101/T102 |  | | T402 | GAINE STRUCTURANTE Diamètre 200 mm Ce prix rémunère la fourniture proprement dite de gaine structurante de diamètre 200 mm , conforme aux  prescriptions du CCTP. LE METRE : |  | | T403 | GAINE STRUCTURANTE Diamètre 300 mm Ce prix rémunère la fourniture proprement dite de gaine structurante de diamètre 300 mm , conforme aux prescriptions du CCTP. LE METRE : |  | | T404 | GAINE STRUCTURANTE Diamètre 400 mm Ce prix rémunère la fourniture proprement dite de gaine structurante de diamètre 400 mm , conforme aux  prescriptions du CCTP. LE METRE : |  | | T405 | GAINE STRUCTURANTE Diamètre 500 mm Ce prix rémunère la fourniture proprement dite de gaine structurante de diamètre 500 mm , conforme aux  prescriptions du CCTP.LE METRE : |  | | T406 | GAINE STRUCTURANTE Diamètre 600 mm Ce prix rémunère la fourniture proprement dite de gaine structurante de diamètre 600 mm , conforme aux  prescriptions du CCTP. LE METRE : |  | | T407 | MISE EN OEUVRE DE GAINE Diamètre 200 mm  Ce prix rémunère la mise en oeuvre de la gaine de diamètre 200mm par tronçon de regard à regard d'un  maximum de 70 ml y compris :  - la Polymérisation de la gaine structurante  - Le découpage des extrémités de la gaine et le traitement de ces extrémités au niveau des cunettes des regards  de visite de manière à rétablir l'étanchéité du réseau ;  - l'évacuation et le traitement des déchets.  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  - tous transports à pied d'œuvre,  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  LE METRE : |  | | T408 | MISE EN OEUVRE DE GAINE Diamètre 300 mm  Ce prix rémunère la mise en œuvre de la gaine de diamètre 300mm par tronçon de regard à regard d'un  maximum de 70 ml y compris :  - la Polymérisation de la gaine structurante  - Le découpage des extrémités de la gaine et le traitement de ces extrémités au niveau des cunettes des regards  de visite de manière à rétablir l'étanchéité du réseau ;  - l'évacuation et le traitement des déchets.  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  - tous transports à pied d'œuvre,  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  LE METRE : |  | | T409 | MISE EN OEUVRE DE GAINE Diamètre 400 mm  Ce prix rémunère la mise en œuvre de la gaine de diamètre 400mm par tronçon de regard à regard d'un  maximum de 70 ml y compris :  - la Polymérisation de la gaine structurante  - Le découpage des extrémités de la gaine et le traitement de ces extrémités au niveau des cunettes des regards  de visite de manière à rétablir l'étanchéité du réseau ;  - l'évacuation et le traitement des déchets.  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  - tous transports à pied d'œuvre,  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  LE METRE : |  | | T410 | MISE EN OEUVRE DE GAINE Diamètre 500 mm  Ce prix rémunère la mise en œuvre de la gaine de diamètre 500mm par tronçon de regard à regard d'un  maximum de 70 ml y compris :  - la Polymérisation de la gaine structurante  - Le découpage des extrémités de la gaine et le traitement de ces extrémités au niveau des cunettes des regards  de visite de manière à rétablir l'étanchéité du réseau ;  - l'évacuation et le traitement des déchets.  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  - tous transports à pied d'œuvre,  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  LE METRE : |  | | T411 | MISE EN OEUVRE DE GAINE Diamètre 600 mm  Ce prix rémunère la mise en œuvre de la gaine de diamètre 600mm par tronçon de regard à regard d'un  maximum de 70 ml y compris :  - la Polymérisation de la gaine structurante  - Le découpage des extrémités de la gaine et le traitement de ces extrémités au niveau des cunettes des regards  de visite de manière à rétablir l'étanchéité du réseau ;  - l'évacuation et le traitement des déchets.  - La modification des matériels en cas de changement de diamètre ;  - tous transports à pied d'œuvre,  Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux  LE METRE : |  | | T412 | FRAISAGE POUR REOUVERTURE DE BRANCHEMENT  Ce prix rémunère le fraisage pour réouverture d'un branchement après un chemisage continu, y compris la  dérivation des effluents de la canalisation et des branchements  La réouverture des branchements s'effectuera de l'intérieur du chemisage par découpe de celui-ci à l'aide d'un  robot télécommandé et sous contrôle vidéo. Le diamètre de l'ouverture devra correspondre à celui du  branchement existant afin qu'il ne résulte aucune restriction d'écoulement.  L'UNITE : |  | | T50+ | CHEMISAGE PARTIEL POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de chemisage partiel pour des travaux de réhabilitation de réseaux |  | | T501 | CHEMISAGE CONTINU - Amenée et repli des équipes et du matériel Ce prix rémunère la mise à disposition du matériel et du personnel afin de réaliser les travaux de chemisage. partiel, y compris : - La signalisation de chantier adaptée et associée à l’unité mobile de réhabilitation des réseaux - Les branchements aux réseaux divers - La fourniture de l’eau éventuellement nécessaire Et toutes sujétions nécessaires à la parfaite réalisation des travaux Ce prix n'est pas cumulable avec T101/T102 FORFAIT : |  | | T502 | CHEMISAGE PARTIEL - Mise en station Ce prix rémunère la mise en station du matériel pour un tronçon entre deux regards consécutifs. L'UNITE |  | | T503 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 150 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 150mm L'UNITE : |  | | T504 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 200 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 200mm L'UNITE : |  | | T505 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 300 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 300mm L'UNITE : |  | | T506 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 400 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 400mm L'UNITE : |  | | T507 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 500 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 500mm L'UNITE : |  | | T508 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 600 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 600mm L'UNITE : |  | | T509 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 800 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 800mm L'UNITE : |  | | T510 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 1000 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 1000 mm L'UNITE : |  | | T511 | MANCHETTE POUR CHEMISAGE PARTIEL Diamètre 1200 mm Ce prix rémunère la fourniture et mise en œuvre d'une manchette structurante de longueur 0,55 mètre et de diamètre 1200mm L'UNITE : |  | | T60+ | PARTIE INJECTION ET TEST D'ETANCHEITE POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière d'injection et test d'étanchéité pour des travaux de réhabilitation de réseaux |  | | T601 | INJECTION - Amenée et repli des équipes et du matériel Ce prix rémunère l'amenée et le repli du personnel et du matériel afin de réaliser les injections ponctuelles d'étanchement. Ce prix n'est pas cumulable avec T101/T102 FORFAIT : |  | | T602 | INJECTION - Mise en station Ce prix rémunère la mise en station du matériel pour un tronçon entre deux regards consécutifs. L'UNITE : |  | | T603 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 150 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 150mm. L'UNITE : |  | | T604 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 200mm. L'UNITE : |  | | T605 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 300 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 300mm. L'UNITE : |  | | T606 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 400 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 400mm. L'UNITE : |  | | T607 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 500 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 500mm. L'UNITE : |  | | T608 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 600 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 600mm. L'UNITE : |  | | T609 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 800 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 800mm. L'UNITE : |  | | T610 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 1000 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 1000mm. L'UNITE : |  | | T611 | TEST NON SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 1200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de joint, fissure circulaire ou perforation sur une canalisation de diamètre 1200mm. L'UNITE : |  | | T612 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 150 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 150mm L'UNITE |  | | T613 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 200mm L'UNITE : |  | | T614 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 300 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 300mm L'UNITE : |  | | T615 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 400 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 400mm L'UNITE |  | | T616 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 500 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 500mm L'UNITE : |  | | T617 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 600 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 600mm L'UNITE : |  | | T618 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 800 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 800mm L'UNITE |  | | T619 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 1000 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 1000mm L'UNITE : |  | | T620 | TEST SUIVI D'INJECTION CANALISATION Diamètre 1200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (suivi d'une injection) de joint, fissure circulaire ou perforation non compris la fourniture de produit d'étanchement sur une canalisation de diamètre 1200mm L'UNITE : |  | | T621 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 150 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 150 mm  L'UNITE : |  | | T622 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 200 mm  L'UNITE : |  | | T623 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 300 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 300 mm  L'UNITE : |  | | T624 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 400 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 400 mm  L'UNITE : |  | | T625 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 500 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 500 mm  L'UNITE : |  | | T626 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 600 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 600 mm  L'UNITE : |  | | T627 | TEST NON SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 800 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité (non suivi d'injection) de la liaison tuyau-branchement (de diamètre inférieur ou égal à 300 mm) avec la canalisation principale de diamètre 800 mm  L'UNITE : |  | | T628 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 150 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 150mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T629 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION  Diamètre 200 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 200mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T630 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION  Diamètre 300 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 300mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T631 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 400 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 400mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T632 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION Diamètre 500 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 500mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T633 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION  Diamètre 600 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 600mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T634 | TEST SUIVI D'INJECTION DE BRANCHEMENT DANS CANALISATION  Diamètre 800 mm Ce prix rémunère le test d'étanchéité suivi d'injection de la liaison tuyau (de diamètre 800mm) - branchement (d'un diamètre inférieur ou égal à 300 mm) non compris la fourniture du produit d’étanchement.  L'UNITE : |  | | T70+ | FOURNITURE DE MATERIAUX POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de fourniture de matériaux pour des travaux de réhabilitation de réseaux |  | | T701 | FOURNITURE DE PRODUIT ACRYLIQUE Ce prix rémunère la fourniture de gel acrylique "éco" (sans acrylamine) en solution pour les injections. LE LITRE : |  | | T702 | FOURNITURE DE PRODUIT POLYURETHANE Ce prix rémunère la fourniture de gel polyuréthane avec agent renforçant pour les injections. LE LITRE : |  | | T703 | FOURNITURE DE MOUSSE POLYURETHANE Ce prix rémunère la fourniture de mousse polyuréthane y compris accélérateur - produit de base. LE LITRE : |  | | T80+ | PARTIE RECOLEMENT POUR DES TRAVAUX DE REHABILITATION DE RESEAUX Ces prix rémunèrent les prestations prévues au fascicule 70 du C.C.T.G complétées ou modifiées par les spécifications du marché en matière de récolement pour des travaux de réhabilitations de réseaux. |  | | T801 | EPREUVE ETANCHEITE - Canalisation chemisée  Ce prix rémunère le contrôle d'étanchéité de la canalisation chemisée d'un tronçon entre deux regards consécutifs, suivant les prescriptions du CCTP, y compris :  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel et des équipes ;  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile de contrôle étanchéité;  LE METRE : |  | | T802 | INSPECTION VIDEO - Canalisation chemisée  Ce prix rémunère l'inspection vidéo de canalisation chemisée avant remise en service du réseau, suivant les prescriptions du CCTP, y compris :  - l'amenée, la mise en place et le repli du matériel et des équipes ;  - la signalisation de chantier adaptée et associée à l'unité mobile d'inspection télévisée ;  LE METRE : |  | | T803 | RAPPORT D'INTERVENTION GENERAL - 1er Exemplaire  Ce prix rémunère la fourniture d'un rapport d'intervention général 1er exemplaire pour les essais vidéo et étanchéité du collecteur réhabilité.  Ce prix comprend la fourniture de rapport photographique, plan, synthèse et enregistrement sur CD  Ces rapports feront apparaître l'état détaillé du collecteur d'assainissement et une fiche de synthèse mettra en  évidence les principales anomalies constatées.  L'UNITE : |  | | T804 | RAPPORT D'INTERVENTION GENERAL - Exemplaire supplémentaire Ce prix rémunère la fourniture d'un rapport d'intervention général - exemplaire supplémentaire. L'UNITE : |  | |