

# MARCHÉ PUBLIC DE TRAVAUX

## BORDEREAU DES PRIX

### *L'acheteur exerçant la maîtrise d'ouvrage*

DIRECTION INTERDÉPARTEMENTALE DES ROUTES ATLANTIQUE

### *Représentant du Maître d'Ouvrage (RMO)*

Madame la Directrice Interdépartementale des Routes Atlantique

### *Objet du marché*

Travaux d'entretien et de requalification de la chaussée et des bretelles et réalisation de travaux annexes sur le réseau de la DIR Atlantique

Lot n° 01 : District de Angoulême

Lot n° 02 : District de Saintes

Lot n° 03 : District d'Oloron

### *Lot*

N° 02 : District de Saintes

***Tous les montants figurant dans le présent document sont exprimés en Euros***

Prix	Désignation et prix HT en lettres	Prix HT
<b>101</b>	<b>SIGNALISATION TEMPORAIRE DE CHANTIER</b> La série de prix comprend la fourniture, la gestion et la maintenance de la pré-signalisation et la signalisation de chantier pour les travaux réalisés sur routes bidirectionnelles, conformes au CCTP et au CCAP.	
<b>101-A</b>	<b>SIGNALISATION TEMPORAIRE DE CHANTIER terme fixe</b> Ce prix rémunère au forfait, la signalisation temporaire de chantier en terme fixe, conformément à la définition du prix "signalisation de chantier." Il comprend notamment : * La mise en place de la pré-signalisation, la signalisation et le démontage (panneaux, protection du chantier, signalisation au sol, chicane, etc.) ; * la préparation du ou des plans de balisages détaillés et déclinés selon les phases éventuelles. L'ensemble sera soumis à la validation du maître d'œuvre ou de son représentant, Et toutes sujétions Le forfait:	
<b>101-B</b>	<b>SIGNALISATION TEMPORAIRE DE CHANTIER terme journalier</b> Ce prix rémunère à la journée, la signalisation temporaire de chantier en terme journalier, conformément à la définition du prix "signalisation de chantier." Il comprend notamment : * Le nettoyage, la maintenance, l'entretien de la signalisation et, si besoin, son déplacement pendant la durée du chantier, avec le maintien en personnel et du matériel de secours si nécessaire. Et toutes sujétions. La journée :	
<b>101-C</b>	<b>PLUS-VALUE POUR PRESTATIONS RÉALISÉES LA NUIT</b> La plus-value rémunère au forfait, s'applique au prix de « signalisation temporaire de chantier terme fixe » 101-A dans le cadre d'un chantier de nuit, conformément à la définition du prix "Signalisation temporaire de chantier". La nuit s'entend pour une vacation dont au moins 6h30 dans la période telle que définie au CCTP et comprend notamment l'éclairage du chantier. Le forfait:	
<b>102</b>	<b>MISE EN PLACE D'ALTERNAT</b> La série de prix comprend la mise en place d'alternat conforme au CCTP. Il comprend notamment: * l'amenée et le repliement du matériel * la fourniture, la mise en place de l'alternat (feux tricolores ou manuel); * l'exploitation et la surveillance d'une circulation alternée par pilotage par feux tricolores ou manuels, conformément au CCAP.	
<b>102-A</b>	<b>MISE EN PLACE D'ALTERNAT PAR FEUX TRICOLORS</b> Ce prix rémunère à la journée, la mise en place d'alternat par feux tricolores, conformément à la définition du prix "Mise en place d'alternat", y compris le réglage des temps de passage et son information aux automobilistes et la possibilité de passer, provisoirement, à l'alternat manuel pour raison de gestion de trafic. La journée:	
<b>102-B</b>	<b>MISE EN PLACE D'ALTERNAT PAR PILOTAGE MANUEL</b> Ce prix rémunère à la journée, la mise en place d'alternat par pilotage manuel conformément à la définition du prix "Mise en place d'alternat", y compris le personnel qui se décomposera de la manière suivante : * un agent placé à chaque extrémité du chantier équipé de matériel de communication et un agent supplémentaire à chaque carrefour implanté dans la zone de travaux sous alternat. * la rotation des agents s'effectuera toutes les 2 heures.	

Prix	Désignation et prix HT en lettres	Prix HT
	Et toutes sujétions.	
	La journée:	
<b>102-C</b>	<b>PLUS-VALUE POUR ALTERNAT DE NUIT</b> Ce prix rémunère au forfait, la plus-value pour la mise en place d'un alternat par feux pour une nuit.	
	Le forfait:	
<b>103</b>	<b>CRÉATION DE PLATEFORME BDD, BAU OU BDG</b> La série de prix comprend la réalisation d'une plateforme BDD, BAU ou BDG suivant les dimensions définies par le maître d'œuvre. Il comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* Le décaissement de la bande actuelle sur 30 cm de profondeur;</li> <li>* Le chargement sur camion et le transport en décharge des matériaux non réutilisables, conformément au SOPRE "dispositions spécifiques";</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre d'un géotextile;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre sur 30 cm de fraisât provenant de l'opération "fraisage de chaussées" ou la fourniture et la mise en œuvre de GNT, y compris le compactage et la mise en œuvre d'une couche d'imprégnation;</li> <li>* Le balayage des chaussées existantes le long de la zone concernée par les travaux avant mise en œuvre de l'enrobé;</li> </ul> Et toutes sujétions.	
<b>103-A</b>	<b>CRÉATION DE PLATEFORME BDD, BAU OU BDG AVEC FRAISATS</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la création de la plateforme BDD, BAU ou BDG avec du fraisât provenant de l'opération de "fraisage de la chaussée", conformément à la définition du prix "Création de la plateforme BDD, BAU ou BDG".	
	Le mètre carré:	
<b>103-B</b>	<b>CRÉATION DE PLATEFORME BDD, BAU OU BDG AVEC GNT</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la création de la plateforme BDD, BAU ou BDG avec de la GNT telle que définie au CCTP, conformément à la définition du prix "Création de la plateforme BDD, BAU ou BDG ».	
	Le mètre carré:	

Prix	Désignation et prix HT en lettres	Prix HT
<b>104</b>	<p><b>PRÉPARATION DE LA PLATEFORME</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le dérasement de la terre végétale sur 0,50 m de largeur le long de la bande dérasée de droite (BDD) ou de la bande dérasée de gauche (BDG) ou de la bande d'arrêt d'urgence (BAU) pour dégager l'arase supérieure de l'actuelle couche de roulement, y compris autour des glissières.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le dégagement de la terre végétale sur 0,50m ;</li> <li>* L'étalement soigné de la terre végétale sur l'accotement et/ou l'évacuation des déchets sur un site désigné par le maître d'œuvre ou son représentant (hors site de stockage ou de valorisation) y compris le transport et le déchargement à la demande du maître d'œuvre ou de son représentant ;</li> <li>* Le balayage de la plateforme.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre carré:</p>	
<b>105</b>	<p><b>CRÉATION D'UNE PLATEFORME ITPC</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, la réalisation d'une plateforme, quelle que soit sa largeur, pour la mise en œuvre d'un I.T.P.C ( Interruption d'un Terre-Plein Central).</p> <p>Il comprend notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* Le décaissement du terre-plein central actuel sur une profondeur de 50 cm;</li> <li>* Le chargement sur camion et le transport en décharge des matériaux non réutilisables, conformément au SOPRE "Dispositions spécifiques";</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre d'un géotextile;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre de la GNT 2 0/31.5, telle que définie au CCTP, et son compactage sur 32 cm;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre d'une grave bitume 0/14, telle que définie au CCTP, sur 12 cm, après compactage, y compris la couche d'accrochage;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre d'un BBSG. 0/10 tel que défini au CCTP, sur 6 cm, après compactage, y compris la couche d'accrochage;</li> <li>* Le balayage du secteur.</li> </ul> <p>Et toute sujétion.</p> <p>Le mètre carré:</p>	

Prix	Désignation	Prix HT
<b>201</b>	<p><b>DÉMOLITION DE BORDURE ET/OU DE CANIVEAU EN BÉTON</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre la démolition de bordures et/ou de caniveaux en béton armé ou non.</p> <p>Il comprend notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* la démolition des bordures;</li> <li>* le chargement et l'évacuation des produits suivant le SOPRE "Dispositions spécifiques";</li> <li>* le balayage de chaussée si nécessaire.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>202</b>	<p><b>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES ET CANIVEAUX EN BÉTON -CLASSE A</b></p> <p>La série de prix comprend, la fourniture et la pose de bordures en béton de type I2, T2, A2, sur semelle béton à coller ou coulés en place, la fourniture et la pose des caniveaux, CC2, CS2, classe A ou coulés en place.</p> <p>Il comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* La fourniture, le transport et la pose des bordures;</li> <li>* Les prestations de fondation et de pose y compris le béton de calage derrière les bordures ou de collage;</li> <li>* Le jointoiement des bordures (tels que définis au CCTP);</li> <li>* Pour tous les éléments coulés en place, le matériel de coulage et le béton;</li> <li>* Le balayage de chaussée si nécessaire.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
202-A	<b>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES EN BÉTON DE TYPE A2 (semelle béton)</b> Ce prix rémunère au mètre la fourniture et la pose de bordures en béton de type A2, classe A sur semelle de béton ou coulées en place conformément à la définition du prix "bordures et caniveaux"	
	Le mètre:	
202-B	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE CANIVEAU CC2</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la mise en œuvre de caniveau CC2 en béton classe A, sur semelle de béton, ou coulés en place conformément à la définition du prix "bordures et caniveaux".	
	Le mètre:	
202-C	<b>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES/CANIVEAUX EN BÉTON DE TYPE A2 CS2</b> Ce prix rémunère au mètre la fourniture et la pose de bordures caniveaux en béton de type A2 CS2, classe A, sur semelle béton, ou coulées en place conformément à la définition du prix « bordures et caniveaux ».	
	Le mètre :	
202-D	<b>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES EN BÉTON DE TYPE I2 (semelle béton)</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de bordures en béton de type I2, classe A, sur semelle de béton, ou coulées en place conformément à la définition du prix "bordures et caniveaux".	
	Le mètre:	
202-E	<b>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES EN BÉTON DE TYPE T2 (semelle béton)</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de bordures en béton de type T2, classe A, sur semelle de béton, ou coulées en place conformément à la définition du prix "bordures et caniveaux".	
	Le mètre:	
202-F	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE CANIVEAU CS2</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la mise en œuvre de caniveau CS2 en béton classe A, sur semelle de béton, ou coulés en place conformément à la définition du prix "bordures et caniveaux."	
	Le mètre:	
203	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TÊTE D'AQUEDUC DE SÉCURITÉ ø 300 A 600</b> La série de prix comprend, la fourniture et la mise œuvre de tête d'aqueduc de sécurité en béton diamètre 300 à 600 mm, type 135 A, conforme au CCTP. Il comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* Le piquetage;</li> <li>* Les terrassements nécessaires à la pose;</li> <li>* La démolition éventuelle de dispositifs existants désignés par le maître d'œuvre et l'évacuation des matériaux (SOPRE-Dispositions spécifiques);</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des matériaux extraits;</li> <li>* Le blindage éventuel de la tranchée;</li> <li>* La fourniture et le transport de la tête d'aqueduc de sécurité conforme aux normes et</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	provenant d'une usine agréée; * La pose sur un lit de béton d'une épaisseur minimale de 10 cm, y compris le raccordement étanche avec la buse; * Les joints en caoutchouc; * Les tests de bon fonctionnement; * Le remblaiement avec de la GNT 0/31,5 telle que défini au CCTP, sur les côtés; * Le balayage de secteur si nécessaire. Et toutes sujétions.	
203-A	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TÊTE D'AQUEDUC DE SÉCURITÉ ø 300</b> Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture et la mise en œuvre de tête d'aqueduc de sécurité en béton diamètre 300 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix de tête d'aqueduc. L'unité:	
203-B	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TÊTE D'AQUEDUC DE SÉCURITÉ ø 400</b> Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture et la mise en œuvre de tête d'aqueduc de sécurité en béton diamètre 400 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix de tête d'aqueduc. L'unité:	
203-C	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TÊTE D'AQUEDUC DE SÉCURITÉ ø 500</b> Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture et la mise en œuvre de tête d'aqueduc de sécurité en béton diamètre 500 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix de tête d'aqueduc. L'unité:	
203-D	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TÊTE D'AQUEDUC DE SÉCURITÉ Ø 600</b> Ce prix rémunère à l'unité, la fourniture et la mise en œuvre de tête d'aqueduc de sécurité en béton diamètre 600 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "tête d'aqueduc." L'unité:	
204	<b>CANIVEAUX OU CUNETTES COULÉS EN PLACE</b> La série de prix comprend, la construction d'un caniveau coulé en place de type en V, U ou ABR et de cunette. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Les terrassements ;</li> <li>* Le réglage de la forme en GNT ;</li> <li>* La fourniture et le transport et la mise en œuvre d'un béton B 32 ;</li> <li>* Le coulage du caniveau en béton B 32 suivant les plans ;</li> <li>* Le balayage du secteur si nécessaire.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
204-A	<b>CANIVEAUX COULÉS EN PLACE EN U (40x40)</b> Ce prix rémunère, au mètre, la construction d'un caniveau coulé en place de type en U, conformément à la définition du prix "caniveaux coulés en place" dont les dimensions intérieures sont pour la largeur intérieure = 40cm et la profondeur intérieure = 40cm. Le mètre:	
204-B	<b>RÉALISATION DE CANIVEAU A FENTE DIAM 300</b> Ce prix rémunère, au mètre mesuré en place, la réalisation d'un caniveau à fente béton coulé en place ou préfabriqué, conforme à la norme NF EN 1433 y compris le raccordement à l'exutoire et tel que défini au CCTP. Ce prix comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>• la préparation du support préalablement à la mise en œuvre caniveau à fente béton (terrassement tous matériaux, cure de béton, etc.);</li> <li>• la fourniture et la mise en œuvre du caniveau à fente coulé en place ou préfabriqué (classe D400 diamètre 300mm) ;</li> <li>• le raccordement du caniveau à fente au dispositif d'assainissement existant vers</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	l'exutoire ; <ul style="list-style-type: none"> <li>le piquetage, l'implantation et le nivellement des ouvrages;</li> <li>l'amenée, le repliement du matériel;</li> <li>le nettoyage de la zone de chantier (chaussée) après la réalisation de l'ouvrage;</li> <li>la gestion et l'élimination des déchets, conformément au SOPRE;</li> </ul> Et toutes sujétions, Le mètre:	
<b>204-C</b>	<b>RÉALISATION DE CANIVEAU A FENTE DIAM 400</b> Ce prix rémunère, au mètre mesuré en place, la réalisation d'un caniveau à fente béton coulé en place ou préfabriqué, conforme à la norme NF EN 1433 y compris le raccordement à l'exutoire et tel que défini au CCTP. Ce prix comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>la préparation du support préalablement à la mise en œuvre caniveau à fente béton (terrassement tous matériaux, cure de béton, etc.);</li> <li>la fourniture et la mise en œuvre du caniveau à fente coulé en place ou préfabriqué (classe D400 diamètre 400mm) ;</li> <li>le raccordement du caniveau à fente au dispositif d'assainissement existant vers l'exutoire ;</li> <li>le piquetage, l'implantation et le nivellement des ouvrages;</li> <li>l'amenée, le repliement du matériel;</li> <li>le nettoyage de la zone de chantier (chaussée) après la réalisation de l'ouvrage;</li> <li>la gestion et l'élimination des déchets, conformément au SOPRE;</li> </ul> Et toutes sujétions, Le mètre:	
<b>204-D</b>	<b>RÉALISATION DE CUNETTE BÉTON</b> Ce prix rémunère au mètre mesuré en place, la réalisation de cunette béton à la demande du maître d'œuvre. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>l'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>la préparation de la zone de chantier, y compris la démolition de l'existant ;</li> <li>la fourniture des matériaux et/ou des éléments nécessaires à la mise à niveau ;</li> <li>les prestations de fondation et de pose y compris le béton de calage derrière la cunette ou de collage;</li> <li>le jointoiement des éléments ;</li> <li>pour tous les éléments coulés en place, le matériel de coulage et le béton;</li> <li>le balayage et l'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques."</li> </ul> Et toutes sujétions Le mètre :	
<b>205</b>	<b>CRÉATION DE FOSSE</b> Ce prix rémunère, au mètre mesuré en place, la création de fossé selon les demandes du maître d'œuvre et selon les dimensions définies au CCTP. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amené et le repliement du matériel ;</li> <li>* La création du fossé ;</li> <li>* Le réglage de la pente prescrite et le contrôle des écoulements ;</li> <li>* Le nettoyage de la zone de chantier notamment par balayage mécanique de préférence ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des déblais, suivant le "SOPRE dispositions spécifiques."</li> </ul> Et toutes sujétions. Le mètre:	
<b>206</b>	<b>CONSTRUCTION DE CUNETTE ENHERBÉE ÉTANCHE</b> Ce prix rémunère au mètre, la confection de cunette enherbée étanche en terre végétale de	

Prix	Désignation	Prix HT
	<p>1,50m de large.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'aménage et repliement du matériel ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la pose d'un géotextile, conforme au CCTP ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la pose d'une bâche géomembrane PVC 10/10 ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre de terre végétale et son compactage sur une épaisseur maximale de 10cm, y compris l'engazonnement et l'arrosage.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
	Le mètre:	
<b>207</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE DRAIN</b></p> <p>La série de prix comprend la fourniture et pose de drain différents diamètres (diam. 150, 300 ou 400 mm), conforme au CCTP. Ces drains seront mis en œuvre dans des tranchées préalablement préparées. Les drains seront associés à la mise en place d'un géotextile (prix 510) et le cas échéant suivant les prescriptions de la commande à une grave drainante (prix 509).</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'aménage et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le piquetage ;</li> <li>* Les terrassements nécessaires à la pose selon la profondeur prescrite au bon de commande;</li> <li>* La démolition éventuelle de dispositifs existants désignés par le maître d'œuvre et l'évacuation des matériaux (SOPRE - Dispositions spécifiques) ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des matériaux extraits (SOPRE - Dispositions spécifiques) et non réutilisables sur place ;</li> <li>* Le blindage éventuel de la tranchée ;</li> <li>* Le détournement ou l'épuisement des eaux d'où qu'elles viennent et quel que soit le débit ;</li> <li>* La fourniture et le transport des drains conformes aux normes et provenant d'une usine agréée ;</li> <li>* La pose et son calage conforme au CCTP ;</li> <li>* L'assemblage entre deux drains ;</li> <li>* Les tests de bon fonctionnement.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>207-A</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE DRAIN Ø 150</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de drain diam 150 mm, conformément à la définition du prix "fourniture et pose de drain."</p>	
	Le mètre:	
<b>207-B</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE DRAIN Ø 300</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de drain diam 300 mm, conformément à la définition du prix "fourniture et pose de drain."</p>	
	Le mètre:	
<b>207-C</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE DRAINS Ø 400</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de drain diam 400 mm, conformément à la définition du prix "fourniture et pose de drain."</p>	
	Le mètre:	
<b>208</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135 A</b></p> <p>La série de prix comprend, la fourniture et pose de canalisation en béton type 135 A entre les diamètres 300 à 800 mm, conforme au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'aménage et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le piquetage ;</li> <li>* Les terrassements nécessaires à la pose pour atteindre le niveau du fil d'eau prescrit au bon de commande par le maître d'œuvre ou son représentant ;</li> </ul>	



Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* La démolition éventuelle de dispositifs existants désignés par le maître d'œuvre et l'évacuation des matériaux (SOPRE - Dispositions spécifiques) ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des matériaux extraits (SOPRE- Dispositions spécifiques) et non réutilisables sur place ;</li> <li>* Le blindage éventuel de la tranchée ;</li> <li>* Le détournement ou l'épuisement des eaux d'où qu'elles viennent et quel que soit le débit ;</li> <li>* La fourniture et le transport de la canalisation conforme aux normes et provenant d'une usine agréée ;</li> <li>* La pose sur un lit de sable d'une épaisseur minimale de 10 cm et son calage ;</li> <li>* Les joints en caoutchouc pour les buses en béton ;</li> <li>* Les tests de bon fonctionnement ;</li> <li>* La pose de sable de protection latérale et supérieure de la canalisation ;</li> <li>* Le remblaiement en GNT 0/20 ou 0/31,5.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>208-A</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135A Ø 300</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de canalisation en béton diam 300 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de buse béton."	
	Le mètre:	
<b>208-B</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135A Ø 400</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de canalisation en béton diam 400 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de buse béton."	
	Le mètre:	
<b>208-C</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135A Ø 500</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de canalisation en béton diam 500 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de buse béton."	
	Le mètre:	
<b>208-D</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135 A Ø 600</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de canalisation en béton diam 600 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de buse béton."	
	Le mètre:	
<b>208-E</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE BUSE BÉTON TYPE 135 A Ø 800</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et mise en œuvre de canalisation en béton diam 800 mm, type 135 A, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de buse béton."	
	Le mètre:	
<b>209</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC</b> La série de prix comprend la fourniture et la pose de tuyau PVC, conforme à la norme NF EN 13476-2, de classe SN8 pour tous les diamètres. Elle comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* Le piquetage;</li> <li>* Les terrassements nécessaires à la pose pour atteindre le niveau du fil d'eau prescrit au bon de commande par le maître d'œuvre ou son représentant ;</li> <li>* La démolition éventuelle de dispositifs existants désignés par le maître d'œuvre et l'évacuation des matériaux (SOPRE-Dispositions spécifiques);</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des matériaux extraits (SOPRE-Dispositions spécifiques) et non réutilisables sur place;</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le blindage éventuel de la tranchée;</li> <li>* Le détournement ou l'épuisement des eaux d'où qu'elles viennent et quel que soit le débit;</li> <li>* La fourniture et le transport de canalisation de diamètre 300 à 800 mm conforme aux normes et provenant d'une usine agréée;</li> <li>* La pose sur un lit de sable d'une épaisseur minimale de 10 cm et son calage;</li> <li>* Le test de bon fonctionnement;</li> <li>* La pose de sable de protection latérale et supérieure de la canalisation et la pose d'un dispositif avertisseur;</li> <li>* Le remblaiement en GNT 0/31.5, telle que définie au CCTP.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>209-A</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC ø 300</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de tuyau PVC diamètre 300 mm, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de tuyau PVC".</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>209-B</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC ø 400</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de tuyau PVC diamètre 400 mm, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de tuyau PVC".</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>209-C</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC ø 500</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de tuyau PVC diamètre 500 mm, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de tuyau PVC".</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>209-D</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC ø 600</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de tuyau PVC diamètre 600 mm, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de tuyau PVC".</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>209-E</b>	<p><b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE TUYAU PVC ø 800</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre, la fourniture et la pose de tuyau PVC diamètre 800 mm, conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre de tuyau PVC".</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>210</b>	<p><b>MISE À NIVEAU DE REGARD DE DIMENSION VARIABLE ENTRE 600 ET 1000</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de regard de dimension variable entre 600 et 1000 mm.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le dégagement du regard (descente et/ou relèvement);</li> <li>* La main d'œuvre et les matériaux de scellement ;</li> <li>* Le balayage et l'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques."</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>L'unité:</p>	
<b>211</b>	<p><b>MISE À NIVEAU DE REGARD DE DIMENSION VARIABLE ENTRE 300 ET 600</b></p> <p>Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de regard (hors fonte) de dimension variable entre 300 mm et 600 mm.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amené et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le dégagement du regard ;</li> <li>* La main d'œuvre et les matériaux de scellement ;</li> <li>* Le balayage et l'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques."</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	Et toutes sujétions.	
	L'unité :	
<b>212</b>	<b>MISE À NIVEAU DE BOUCHE À CLÉ</b> Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de bouche à clé , à la demande du maître d' œuvre. Il comprend notamment: * L'amenée et le repliement du matériel ; * Le dégagement de la bouche à clé (descente et/ou relèvement); * l'abaissement ou le relèvement de la bouche à clé ; * La main d' œuvre et les matériaux de scellement ; * Le balayage et l'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques." Et toutes sujétions.	
	L'unité:	
<b>213</b>	<b>MISE À NIVEAU DE TAMPON DE REGARD DE VISITE</b> La série de prix comprend la mise à niveau de tampon en fonte de regard de visite de dimensions variables. Il comprend : * L'amenée et le repliement du matériel ; * La main d' œuvre et les matériaux de scellement et de rehausse ou de rabaissement pour la mise à niveau du regard ; * Le chargement et l'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques" ; * Le balayage de chaussée. Et toutes sujétions.	
<b>213-A</b>	<b>MISE À NIVEAU DE TAMPON DE REGARD DE VISITE DE DIMENSION entre 350x350 et 500 x 500mm</b> Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de tampon en fonte de regard de visite de dimensions comprises entre 350x350mm et 500 x 500 mm, conformément à la définition du prix "Mise à niveau de tampon de regard de visite." L'unité:	
<b>213-B</b>	<b>MISE À NIVEAU DE TAMPON DE REGARD DE VISITE DE DIMENSION 700 x 700</b> Le prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de tampon en fonte de regard de visite de dimension 700 x 700 mm, conformément à la définition du prix "Mise à niveau de tampon de regard de visite." L'unité:	
<b>213-C</b>	<b>MISE À NIVEAU DE TAMPON DE REGARD DE VISITE Ø 700</b> Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de tampon en fonte de regard de visite diam. 700 mm, conformément à la définition du prix "Mise à niveau de tampon de regard de visite." L'unité:	
<b>213-D</b>	<b>MISE À NIVEAU DE TAMPON DE REGARD DE VISITE Ø 900</b> Ce prix rémunère à l'unité, la mise à niveau de tampon en fonte de regard de visite diam. 900 mm, conformément à la définition du prix "Mise à niveau de tampon de regard de visite." L'unité:	
<b>214</b>	<b>CRÉATION DE REGARD À GRILLE</b> La série de prix comprend la création de regard avec sa grille en fonte ductile, à la demande du maître d' œuvre, de dimension variable. Il comprend notamment : * L'amenée et repliement du matériel ; * L'exécution de la fouille et l'évacuation des matériaux extraits (SOPRE- Dispositions spécifiques) ;	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* La confection des piédroits en béton ;</li> <li>* La fourniture et le transport du dispositif conforme aux normes et provenant d'une usine agréée, y compris sa grille en fonte ductile ;</li> <li>* Tous travaux de raccordement de l'ouvrage au réseau existant ou à créer ;</li> <li>* Les tests de bon fonctionnement ;</li> <li>* La reconstitution des abords à l'identique ;</li> <li>* Le balayage de chaussée.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
<b>214-A</b>	<b>CRÉATION DE REGARD À GRILLE 500X500</b> Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un regard avec sa grille en fonte, de dimension 500X500 mm, conformément à la définition du prix "création de regard à grille". L'unité:	
<b>214-B</b>	<b>CRÉATION DE REGARD À GRILLE 750X300</b> Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un regard avec sa grille en fonte, de dimension 750X300 mm, conformément à la définition du prix "création de regard à grille". L'unité:	
<b>214-C</b>	<b>CRÉATION DE REGARD A GRILLE 750X400</b> Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un regard avec sa grille en fonte, de dimension 750X400 mm, conformément à la définition du prix "création de regard à grille". L'unité:	
<b>214-D</b>	<b>CRÉATION DE REGARD A GRILLE 750X500</b> Ce prix rémunère à l'unité la réalisation d'un regard avec sa grille en fonte, de dimension 750X500 mm, conformément à la définition du prix "création de regard à grille". L'unité:	
<b>215</b>	<b>CRÉATION D'UN REGARD AVEC TAMPON</b> La série de prix comprend, la création d'un regard avec tampon, à la demande du maître d'œuvre et conforme au CCTP. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* L'exécution de la fouille et l'évacuation des matériaux extraits (SOPRE - dispositions spécifiques) ;</li> <li>* La confection des piédroits en béton ;</li> <li>* La fourniture et le transport du dispositif conforme aux normes et provenant d'une usine agréée, y compris le tampon ;</li> <li>* Tous travaux de raccordement de l'ouvrage au réseau existant ou à créer ;</li> <li>* Les tests de bon fonctionnement ;</li> <li>* La reconstitution des abords à l'identique ;</li> <li>* Le balayage de chaussée.</li> </ul> Et toutes sujétions	
<b>215-A</b>	<b>CRÉATION D'UN REGARD AVEC TAMPON 500X500</b> Ce prix rémunère à l'unité, la création d'un regard avec tampon de dimension 500X500 mm, conformément à la définition du prix "Création d'un regard avec tampon". L'unité:	
<b>215-B</b>	<b>CRÉATION D'UN REGARD AVEC TAMPON 700X700</b> Ce prix rémunère à l'unité, la création d'un regard avec tampon de dimension 700X700 mm, conformément à la définition du prix "Création d'un regard avec tampon". L'unité:	
<b>215-C</b>	<b>CRÉATION D'UN REGARD AVEC TAMPON 800X800</b> Ce prix rémunère à l'unité, la création d'un regard avec tampon de dimension 800X800 mm conformément à la définition du prix "Création d'un regard avec tampon".	

Prix	Désignation	Prix HT
	L'unité:	
<b>215-D</b>	<b>CRÉATION D'UN REGARD AVEC TAMPON 900X900</b> Ce prix rémunère à l'unité, la création d'un regard avec tampon de dimension 900X900 mm conformément à la définition du prix "Création d'un regard avec tampon".	
	L'unité:	
<b>215-E</b>	<b>PLUS-VALUE POUR HAUTEUR SUPPLÉMENTAIRE POUR UN REGARD VISITABLE AVEC TAMPON DE DIMENSION 800x800</b> Ce prix rémunère au forfait, la plus-value pour hauteur supplémentaire de 10 cm pour la création d'un regard visitable avec tampon de dimension 800X800 mm, conformément à la définition du prix "Création d'un regard avec tampon".	
	Le forfait:	
<b>216</b>	<b>PLUS-VALUE POUR PRESTATIONS RÉALISÉES DE NUIT (série de prix 200 à 215)</b> Ce prix rémunère au forfait, la mobilisation d'une équipe dans le cadre de pose des éléments utilisés dans les séries de prix 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214 et 215 sur une intervention de plus de 4h00 dans la plage des horaires de 20h30 à 6h00.	
	Le forfait :	
<b>217</b>	<b>DÉRASEMENT</b> La série de prix comprend le dérasement côté BAU, BDD, BDG pour dégager l'arase supérieure de l'actuelle couche de roulement avec ou sans glissière conformément au CCTP ou/et le dégagement des surfaces revêtues.	
<b>217-A</b>	<b>MISE A DISPOSITION POUR LE DÉRASEMENT</b> Ce prix rémunère, au forfait, la mise à disposition du matériel et du personnel pour une vacation de 7h de travail effectif. Il comprend: * l'amenée et le repliement du matériel; * le nettoyage de la zone de chantier notamment par balayage mécanique de préférence ; Et toutes sujétions. Ce prix n'est pas cumulable avec le prix 218-A « mise à disposition pour curage de fossé et de cunette enherbée » dans le cas de la réalisation conjointe de travaux de dérasement et de curage de fossé et de cunette enherbée, sur un même chantier.	
	Le forfait:	
<b>217-B</b>	<b>DÉRASEMENT AVEC GLISSIÈRE</b> Ce prix rémunère au mètre linéaire mesuré sur site, le dérasement réalisé en présence de dispositif de retenue pour assurer l'écoulement des eaux de ruissellement. Il comprend notamment : * la réalisation du dérasement depuis le bord de la chaussée et jusqu'au dispositif de collecte (fossé ou cunette), quelle que soit la largeur de l'accotement. Le dérasement permettra de rétablir un dévers régulier de 10% pour évacuer les eaux de ruissellement vers le collecteur. * le régalaie des matériaux sur place et/ou l'évacuation des déchets sur un site intermédiaire (hors site de stockage ou de valorisation) y compris le transport et le déchargement à la demande du maître d'œuvre ou de son représentant ; Et toutes sujétions.	
	Le mètre:	
<b>217-C</b>	<b>DÉRASEMENT SANS GLISSIÈRE</b> Ce prix rémunère le mètre linéaire mesuré sur site, le dérasement réalisé hors présence de dispositif de retenue pour assurer l'écoulement des eaux de ruissellement. Il comprend notamment : * la réalisation du dérasement depuis le bord de la chaussée et jusqu'au dispositif de collecte (fossé ou cunette), quelle que soit la largeur de l'accotement. Le dérasement	

Prix	Désignation	Prix HT
	<p>permettra de rétablir un dévers régulier de 10% pour évacuer les eaux de ruissellement vers le collecteur.</p> <p>* le régalage des matériaux sur place et/ou l'évacuation des déchets sur un site intermédiaire (hors site de stockage ou de valorisation) y compris le transport et le déchargement à la demande du maître d'œuvre ou de son représentant ;</p> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>217-D</b>	<p><b>PLUS-VALUE POUR DÉRASLEMENT DE NUIT</b></p> <p>Ce prix rémunère au forfait, la plus-value pour la réalisation de dérasement de nuit. La plus-value s'applique au prix 217-A de « mise à disposition pour le dérasement » dans le cadre d'un chantier de nuit. La nuit s'entend pour une vacation dont au moins 6h30 dans la période telle que définie au CCTP et comprend notamment l'éclairage du chantier.</p> <p>Forfait :</p>	
<b>218</b>	<p><b>CURAGE DE FOSSÉ ET CUNETTE ENHERBÉE</b></p> <p>La série de prix comprend, la réalisation du curage de fossé et de cunette enherbée, l'évacuation des déchets et leur valorisation ou traitement.</p>	
<b>218-A</b>	<p><b>MISE A DISPOSITION POUR CURAGE DE FOSSÉ ET CUNETTE ENHERBÉE</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, la mise à disposition du matériel et du personnel pour une vacation de 7h de travail effectif. Il comprend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* le nettoyage de la zone de chantier notamment par balayage mécanique de préférence ;</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Ce prix n'est pas cumulable avec le prix 217-A « mise à disposition pour dérasement » dans le cas de la réalisation conjointe de travaux de dérasement et de curage de fossé et de cunette enherbée, sur un même chantier.</p> <p>Le forfait:</p>	
<b>218-B</b>	<p><b>CURAGE DE FOSSÉ ET CUNETTE ENHERBÉE</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire mesuré sur place, le curage de fossé et de cunette enherbée. Le curage sera réalisé à partir du point bas afin d'assurer le parfait écoulement des eaux vers l'exutoire conformément aux CCTP. Et toutes sujétions.</p>	

Prix	Désignation	Prix HT
	Le mètre:	
<b>218-C</b>	<b>PLUS-VALUE POUR CURAGE DE FOSSÉ ET CUNETTE ENHERBÉE DE NUIT</b> Ce prix rémunère, au forfait, la plus-value pour la réalisation du curage de fossé de nuit. La plus-value s'applique au prix 218-A de « mise à disposition pour curage de fossé ». La nuit s'entend pour une vacation dont au moins 6h30 sont comprises dans la période telle que définie au CCTP et comprend notamment l'éclairage	
	Le forfait:	
<b>218-D</b>	<b>PLUS-VALUE POUR INTERVENTION D'URGENCE POUR CURAGE DE FOSSÉ ET DE CUNETTE ENHERBÉE</b> Ce prix rémunère, au forfait, la plus-value pour intervention d'urgence, conformément à l'article 1-2 "Notion d'intervention d'urgence" du CCTP, pour la réalisation de curage de fossé générant un risque environnemental. La plus-value s'applique au prix 218-A de « mise à disposition pour curage de fossé et de cunette enherbée ». Cette plus-value n'est pas cumulable avec les autres plus-values.	
	Le forfait :	
<b>219</b>	<b>STOCKAGE DES DÉCHETS DE DÉRASUREMENT, DE CURAGE OU DE TERRE POLLUÉE</b> La série de prix, rémunère, à la tonne, le stockage des déchets issus du dérasement et/ou du curage et/ou d'arasement et/ou des terres issues de pollutions accidentelles, dans une installation de stockage et/ou de valorisation, habilitée à les recevoir conformément à la réglementation et sur la base des conclusions du rapport des analyses effectuées préalablement. Ce prix comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'amenée et le repliement du matériel,</li> <li>* le chargement des déchets issus du dérasement et/ou du curage et/ou d'arasement et/ou des terres issues de pollutions accidentelles ,</li> <li>le chargement des déchets issus du dérasement et/ou du curage et/ou d'arasement au départ d'un site identifié par le maître d'œuvre ou son représentant ;</li> <li>* le transport quelle que soit la distance à parcourir,</li> <li>* le déchargement à déchets issus du dérasement et/ou du curage,</li> <li>* les frais inhérents à leur évacuation y compris d'acceptation dans un centre spécialisé,</li> <li>* leur mise en œuvre éventuelle à destination,</li> <li>* la transmission du (des) bordereau(x) de suivi des déchets,</li> </ul> Et toutes sujétions	
<b>219-A</b>	<b>STOCKAGE EN ISDI</b> Ce prix rémunère, à la tonne, le stockage des déchets ainsi que leur traitement si nécessaire vers un site de stockage ISDI (installation de stockage de déchets inertes) conformément à la définition du prix «stockage des terres ».	
	La tonne :	
<b>219-B</b>	<b>STOCKAGE EN ISDND</b> Ce prix rémunère, à la tonne, le stockage des déchets ainsi que leur traitement si nécessaire vers un site de stockage ISDND (installation de stockage de déchets non dangereux) conformément à la définition du prix «stockage des terres ».	
	La tonne :	
<b>219-C</b>	<b>STOCKAGE EN ISDD</b> Ce prix rémunère, à la tonne, le stockage des déchets ainsi que leur traitement si nécessaire vers un site de stockage ISDD (installation de stockage de déchets dangereux) conformément à la définition du prix «stockage des terres ».	
	La tonne :	
<b>220</b>	<b>DÉMOLITION DE BUSE EN BÉTON</b> Ce prix rémunère, au mètre mesuré en place, la démolition de buse en béton de type 135 A et de diamètre de toute dimension, à la demande du maître d'œuvre ou son représentant.	

Prix	Désignation	Prix HT
	<p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'amenée et le repliement du matériel,</li> <li>- la prestation de démolition avec le matériel adapté et le personnel,</li> <li>- le chargement sur camion des produits de démolition,</li> <li>- l'évacuation des déchets suivant le SOPRE « disposition spécifiques »,</li> <li>- la remise en état du terrain si nécessaire,</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
	Le mètre :	
<b>221</b>	<b>DÉMOLITION DE TUYAU EN PVC</b>	
	<p>Ce prix rémunère, au mètre mesuré en place, la démolition de tuyau en PVC de diamètre de toute dimension, à la demande du maître d'œuvre ou son représentant.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- l'amenée et le repliement du matériel,</li> <li>- la prestation de démolition avec le matériel adapté et le personnel,</li> <li>- le chargement sur camion des produits de démolition,</li> <li>- l'évacuation des déchets suivant le SOPRE « disposition spécifiques »,</li> <li>- la remise en état du terrain si nécessaire,</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
	Le mètre :	



Prix	Désignation	Prix HT
<b>301</b>	<b>NIVELLEMENT D'UN OUVRAGE D'ART</b> Ce prix rémunère, au forfait, le nivellement d'un ouvrage d'art, conforme au CCTP Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le nivellement de l'axe de la chaussée, des bordures et du fil d'eau ;</li> <li>* La remise des différents graphes des profils en long ;</li> <li>* L'implantation des points.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le forfait:	
<b>302</b>	<b>FOURNITURE ET POSE DE DESCENTES D'EAU AVEC TALON</b> Ce prix rémunère au mètre mesuré sur place, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de descentes d'eau préfabriquées aux emplacements mentionnés par le maître d'œuvre. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amené et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le piquetage ;</li> <li>* Les terrassements nécessaires à la pose ;</li> <li>* La démolition éventuelle de dispositifs existants désignés par le maître d'œuvre et l'évacuation des matériaux (SOPRE) ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des matériaux extraits ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la pose de descentes d'eau préfabriquées conforme aux normes et provenant d'une usine agréée ;</li> <li>* La pose sur un lit de béton d'une épaisseur minimale de 10 cm, y compris le raccordement étanche avec la tête de buse ou les fossés ;</li> <li>* Les tests de bon fonctionnement ;</li> <li>* Le remblaiement sur les côtés par des chanfreins en béton de 0,50 cm de large et sur 10 cm de profondeur, de part et d'autre de la descente.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le mètre:	
<b>303</b>	<b>FOURNITURE ET POSE DE DRAINS HÉLICOÏDAUX</b> Ce prix rémunère au mètre, la fourniture, le transport et la pose d'un drain hélico dal de diamètre 25 mm en Inox. Ce drain sera posé sur le tablier des ouvrages d'art à la demande du maître d'œuvre et conformément à ses prescriptions, le long du caniveau en asphalte ou en pied de bordures avant réalisation des enrobés. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et repliement du matériel ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre de drains hélicoïdaux ;</li> <li>* Le blocage du drain avant la pose des enrobés ;</li> <li>* Une fois le drain posé, il devra être recouvert d'un minimum de 3cm d'enrobés ;</li> <li>* Le prolongement des drains dans le vide entre le tablier et le mur garde-grève (dans le cas du remplacement des joints de chaussée) et le raccordement sur le drain transversal du joint de chaussée en cas d'une simple réfection du tapis d'enrobés, ainsi que le raccordement dans chacune des gargouilles situées sur l'ouvrage d'art avec continuité du drain.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le mètre:	
<b>304</b>	<b>ESSAI DE FRAISAGE DE CHAUSSEE SUR OUVRAGE D'ART</b> Ce prix rémunère à l'unité, une planche d'essai de fraisage à froid de la chaussée sur les ouvrages d'art, sur un (1)m de large et sur deux (2)m de long et sur une épaisseur progressive pour un repérage de la chape d'étanchéité. Il comprend : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le fraisage ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des fraisâts suivant le SOPRE - Dispositions spécifiques ;</li> <li>* Le balayage du fond de forme ;</li> <li>* Les relevés et la rédaction du rapport ;</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	<p>* La réfection temporaire en BBSG 0/10 de la planche d'essai. Et toutes sujétions.</p> <p>L'unité:</p>	
<b>305</b>	<p><b>FRAISAGE DE CHAUSSEE SUR OUVRAGE D'ART</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le fraisage à froid progressif de la chaussée sur une épaisseur définie par le maître d'œuvre ou son représentant (avec prise en compte des précautions nécessaires à la préservation de la chape d'étanchéité) défini par le maître d'œuvre ou son représentant conformément au CCTP. Le fraisât sera récupéré par l'entreprise et elle en aura pleine disposition (l'élimination ou la réutilisation des fraisâts sera effectuée suivant les dispositions prévues dans le cadre de la démarche SOPRE).</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et repliement du matériel ;</li> <li>* Le piquetage de l'ouvrage ;</li> <li>* Le fraisage de la chaussée réalisé de manière progressive sur une épaisseur définie par le maître d'œuvre ou son représentant</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des fraisâts ;</li> <li>* Le balayage du fond de forme.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre carré:</p>	
<b>306</b>	<p><b>JOINT DE DILATATION DE CHAUSSEE AU MASTIC COLLÉ À CHAUD</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre de longueur effective traité, l'exécution d'un joint de dilatation de chaussée au mastic collé à chaud aux deux extrémités de tablier d'ouvrage d'art et conforme au CCTP</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le sciage de la chaussée sur 2cm de largeur et entre 4 cm et 8cm de profondeur;</li> <li>* L'évacuation des résidus de sciage, suivant le "SOPRE" ;</li> <li>* Le nettoyage, le soufflage et le séchage à la lance thermique ;</li> <li>* Le garnissage au mastic collé à chaud de type "accoplast" ou similaire.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre:</p>	
<b>401</b>	<p><b>FRAISAGE DE CHAUSSEE - ÉPAIS. 0 À 16CM - SURFACE ≥ À 1500M²</b></p> <p>La série de prix comprend le fraisage à froid de la chaussée sur une épaisseur variable, et pour une surface par chantier supérieure ou égale à 1 500m², définie par le maître d'œuvre. Ces prix ne sont pas cumulables entre-eux, hors les prix plus-values. Le fraisât sera récupéré par l'entreprise et elle en aura pleine disposition (l'élimination ou la réutilisation des fraisâts sera effectuée suivant les dispositions prévues dans le cadre de la démarche SOPRE - Dispositions spécifiques).</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* Le fraisage de la chaussée sur une épaisseur définie par le maître d'œuvre ou son représentant ;</li> <li>* Les engravures et / ou saignées nécessaires demandées par le maître d'œuvre ou son représentant ;</li> <li>* Le chargement et l'évacuation des fraisâts ;</li> <li>* Le balayage du fond de forme par balayeuse aspiratrice.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>401-A</b>	<p><b>FRAISAGE DE CHAUSSEE - ÉPAISSEUR TOTALE ENTRE 0 ET 6CM</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le fraisage à froid de la chaussée sur une épaisseur totale entre 0 et 6cm, conformément à la définition du prix "Fraisage de chaussée."</p> <p>Le mètre carré:</p>	
<b>401-B</b>	<p><b>FRAISAGE DE CHAUSSEE - ÉPAISSEUR TOTALE COMPRISE ENTRE 7 ET 11CM</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, le fraisage à froid de la chaussée sur une épaisseur totale comprise entre 7 et 11cm, conformément à la définition du prix "Fraisage de chaussée."</p>	

Prix	Désignation	Prix HT
	Le mètre carré:	
<b>401-C</b>	<b>FRAISAGE DE CHAUSSEE - ÉPAISSEUR TOTALE COMPRISE ENTRE 12 ET 16CM</b> Ce prix rémunère au mètre carré, le fraisage à froid de la chaussée sur une épaisseur totale comprise entre 12 et 16cm, conformément à la définition du prix "Fraisage de chaussée." Le mètre carré:	
<b>401-D</b>	<b>PLUS- VALUE PAR TRANCHE SUPPLÉMENTAIRE DE 5CM POUR UN FRAISAGE DE CHAUSSEE TOTALE SUPÉRIEUR À 16CM</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la plus-value pour un fraisage de chaussée supérieur à 16cm et par tranche supplémentaire de 5cm, conformément à la définition du prix "Fraisage de la chaussée." Le mètre carré:	
<b>401-E</b>	<b>FRAISAGE LOCALISÉ DE CHAUSSEE PETITE LARGEUR (de 0,30m à 2m)</b> Ce prix rémunère au mètre carré, le fraisage à froid localisé de la chaussée sur une largeur comprise entre 0,30cm et 2m et sur épaisseur totale entre 0 et 8cm, conformément à la définition du prix "Fraisage de chaussée." Le fraisât sera récupéré par l'entreprise et elle en aura pleine disposition (l'élimination ou la réutilisation des fraisâts sera effectuée suivant les dispositions prévues dans le cadre de la démarche SOPRE dispositions spécifiques ). Il comprend : * l'aménée et le repliement des matériels * le fraisage de la chaussée , * le chargement et l'évacuation des fraisâts ; * le balayage et le nettoyage du fond de forme. Et toutes sujétions. Ce prix ne s'applique pas dans le cas du fraisage de la BDG, et/ou de la BDD et/ou de la BAU lors du renouvellement de la couche de roulement des voies. Le mètre carré:	
<b>401-F</b>	<b>PLUS-VALUE POUR FRAISAGE DE CHAUSSEE ≥ À 300M² ET &lt; À 1 500m²</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la plus-value au mètre carré de fraisage quelle que soit l'épaisseur de fraisage traitée et pour une surface supérieure ou égale à 300m² et inférieure à 1500m² par chantier (voir article 1-2, "Notion de chantier", du CCTP). Cette plus-value s'applique aux prix 401-A, 401-B, 401-C et 401-D. Le mètre carré:	
<b>401-G</b>	<b>PLUS-VALUE POUR FRAISAGE DE CHAUSSEE &lt; À 300M²</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la plus-value au mètre carré de fraisage de chaussée quelle que soit l'épaisseur de fraisage traitée et pour une surface inférieure à 300m² par chantier (voir article 1-2, "Notion de chantier", du CCTP). Cette plus-value s'applique aux prix 401-A, 401-B, 401-C et 401-D. Le mètre carré:	
<b>401-H</b>	<b>PLUS-VALUE POUR FRAISAGE DE CHAUSSEE RÉALISÉ LA NUIT</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la plus-value pour un fraisage de chaussée réalisé la nuit (voir CCTP), cela quelle que soit l'épaisseur demandée par le maître d'œuvre, conformément à la définition du prix "Fraisage de chaussée", y compris l'éclairage. Cette plus-value s'applique aux prix 401-A, 401-B, 401-C, 401-D et 401-E. Le mètre carré:	
<b>402</b>	<b>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE D'ENROBÉS POUR QUANTITÉ D'ENROBÉ ≥ À 500T PAR CHANTIER</b> La série de prix comprend la fourniture et la mise en œuvre d'enrobés à chaud, conformément au CCTP, pour une quantité par chantier ≥ à 500T. Les prix sont rémunérés sur la base des bons de transports remis au déchargement. Pour l'ensemble des enrobés ci-dessous, comprend notamment : * L'installation de chantier (voir CCTP, article 3.1) ; * La fourniture des constituants ;	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* La fabrication du matériau ;</li> <li>* Le chargement sur camion et le pesage ;</li> <li>* Le balayage préalable du support ;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre de la couche d'accrochage, conformément au CCTP;</li> <li>* La mise en œuvre du matériau sur chaussée, suivant l'épaisseur définie par le maître d'œuvre après compactage, y compris la confection des joints longitudinaux et transversaux ;</li> <li>* La confection et l'élimination des chanfreins ;</li> <li>* La confection des raccordements à l'ancienne chaussée (engravures).</li> <li>* Le nettoyage de la zone de chantier ;</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>402-A</b>	<p><b>GRAVE BITUME 0/14 contenant de 0 % ≤ AE % ≤ 20 %</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des enrobés GB 0/14, contenant entre 0 % et 20 % d'agrégats d'enrobé tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-B</b>	<p><b>GRAVE BITUME 0/14 contenant 20 % &lt; AE % ≤ 40 %</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des enrobés GB 0/14, contenant un pourcentage d'agrégat supérieur à 20 % et inférieur ou égal à 40 % d'agrégats d'enrobé, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-C</b>	<p><b>BÉTON BITUMINEUX À MODULE ÉLEVÉ (BBME) 0/10 AU BITUME MODIFIÉ</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBME 0/10, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-D</b>	<p><b>BÉTON BITUMINEUX À MODULE ÉLEVÉ (BBME) 0/14 AU BITUME MODIFIÉ</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBME 0/14, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-E</b>	<p><b>ENROBÉ À MODULE ÉLEVÉ (EME) 0/10</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des EME 0/10, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-F</b>	<p><b>ENROBÉ À MODULE ÉLEVÉ (EME) 0/14</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des EME 0/14, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-G</b>	<p><b>BÉTON BITUMINEUX SEMI-GRENU (BBSG) 0/10</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBSG 0/10, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p> <p>La tonne:</p>	
<b>402-H</b>	<p><b>BÉTON BITUMINEUX SEMI-GRENU (BBSG) 0/14</b></p> <p>Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBSG 0/14, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."</p>	

Prix	Désignation	Prix HT
	La tonne:	
<b>402-I</b>	<b>BÉTON BITUMINEUX TRÈS MINCE (BBTM) 0/6 AU BITUME MODIFIÉ</b> Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBTM 0/6, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."	
	La tonne:	
<b>402-J</b>	<b>BÉTON BITUMINEUX TRÈS MINCE (BBTM) 0/10 AU BITUME MODIFIÉ</b> Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, la fabrication et la mise en œuvre des BBTM 0/10, tels qu'ils sont définis au CCTP, conformément à la définition du prix "fourniture et mise en œuvre des enrobés."	
	La tonne:	
<b>402-K</b>	<b>TRANSPORT DES ENROBÉS</b> Ce prix rémunère à la Tonne x Kilomètre, les frais de transport pour l'ensemble des enrobés selon la distance à la centrale de fabrication des enrobés conformément au CCTP, y compris le déchargement sur le chantier.	
	La tonne kilométrique:	
<b>402-L</b>	<b>PLUS-VALUE POUR QUANTITÉ D'ENROBÉ ≥ À 200T ET &lt; À 500T PAR CHANTIER</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la plus- value pour la mise en œuvre de GB, EME, BBSG, BBTM, et BBME lorsque la quantité totale d'enrobés à mettre en œuvre sur l'ensemble d'un même chantier (voir article 1-2 "Notion de chantier" du CCTP) est supérieure ou égale à 200 tonnes et inférieure à 500 tonnes.	
	La tonne:	
<b>402-M</b>	<b>PLUS-VALUE POUR QUANTITÉ D'ENROBÉ &lt; À 200T PAR CHANTIER</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la plus-value pour la mise en œuvre de GB, EME, BBSG, BBTM, et BBME lorsque la quantité totale d'enrobés à mettre en œuvre sur l'ensemble d'un même chantier (voir article 1-2 "Notion de chantier" du CCTP) est inférieure à 200 tonnes.	
	La tonne:	
<b>402-N</b>	<b>PLUS-VALUE POUR TRAVAIL EFFECTUÉ LA NUIT</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la plus-value pour tous les travaux d'enrobés réalisés la nuit, y compris l'éclairage et toutes sujétions.	
	La tonne:	
<b>402-O</b>	<b>PLUS-VALUE POUR MISE EN ŒUVRE D'ENROBÉ À LA MAIN</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la plus-value pour tous les prix d'enrobés du présent bordereau, mis en œuvre à la main.	
	La tonne:	
<b>402-P</b>	<b>PLUS-VALUE POUR INTERVENTION D'URGENCE</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la plus-value pour intervention d'urgence, conformément à l'article 1-2 "Notion d'intervention d'urgence" du CCTP, pour la réparation d'une dégradation de chaussée générant un risque immédiat pour les usagers, y compris toutes sujétions.	
	La tonne:	
<b>402-Q</b>	<b>PLUS OU MOINS-VALUE POUR DE LA FOURNITURE D'ENROBES TIÈDES</b> Ce prix rémunère à la tonne, la plus ou moins- value pour de la fourniture d'enrobés tièdes, tels que définis au CCTP et conformément à la définition du prix "Fourniture et mise en œuvre d'enrobés".	
	La tonne:	

Prix	Désignation	Prix HT
<b>402-R</b>	<b>PLUS -VALUE POUR DE LA MISE EN ŒUVRE D'ENROBE AVEC UN FINISSEUR PETITE LARGEUR (entre 0,30 et 2m)</b> Ce prix rémunère à la tonne, la plus -value pour de la mise en œuvre d'enrobés bitumineux sur une largeur comprise entre 0,30m et 2m conformément au CCTP. Ce prix est cumulable avec les prix 402-L, 402-M et 402-N. La tonne :	
<b>403</b>	<b>REVÊTEMENT SUPERFICIEL BI-COUCHE</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la confection d'un revêtement superficiel bi-couche à l'émulsion de bitume modifié et gravillons concassés de roche dure conforme au CCTP. Il comprend notamment: * L'amenée et le repliement du matériel; * La fourniture et la mise en œuvre des matériaux; * Le balayage. Et toutes sujétions. Le mètre carré:	
<b>404</b>	<b>REVÊTEMENT SUPERFICIEL BI-COUCHE PRE-GRAVILLONNE</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, la confection d'un revêtement superficiel bi-couche pré-gravillonné, à l'émulsion de bitume modifié et gravillons concassés de roche dure conforme au CCTP. Il comprend notamment: * L'amenée et le repliement du matériel; * La fourniture et la mise en œuvre des matériaux; * Le balayage. Et toutes sujétions. Le mètre carré:	
<b>405</b>	<b>MISE EN ŒUVRE D'ENDUIT DE CURE</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture, le transport et la mise en œuvre d'enduit de cure à l'émulsion de bitume modifié et de gravillons 4/6 sur le fond de forme, à raison de 1 kg d'émulsion pour 5l de gravillons au m², tel que défini au CCTP. Il comprend notamment: * L'amenée et le repliement du matériel; * La fourniture, le transport et la mise en œuvre des matériaux; * Le balayage de l'excédent. Et toutes sujétions. Le mètre carré:	
<b>406</b>	<b>FOURNITURE D'ENROBE A FROID AU DÉPART DE LA CENTRALE</b> Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture d'enrobé à froid au départ de la centrale, y compris le pesage. La tonne:	
<b>407</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT ET MISE EN ŒUVRE DE GRAVE CIMENT 0/20</b> Ce prix rémunère, à la tonne, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de grave ciment 0/20. Il comprend notamment : * L'amenée et le repliement du matériel ; * La fourniture et le transport de la grave ciment ; * La mise en œuvre ; * Le réglage et le compactage ; * La protection superficielle; * Le balayage de chaussée. Et toutes sujétions. La tonne:	
<b>501</b>	<b>MISE À NIVEAU DES ACCOTEMENTS EN TERRE VÉGÉTALE</b> Ce prix rémunère au mètre cube en place (non foisonné), la fourniture, le transport et la mise en	

Prix	Désignation	Prix HT
	<p>œuvre de terre végétale pour la mise à niveau des accotements.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* La fourniture et le transport de la terre végétale ;</li> <li>* La mise en œuvre y compris le compactage et le réglage de la pente transversale prescrite ;</li> <li>* Le balayage de chaussée.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p> <p>Le mètre cube:</p>	
<b>502</b>	<p><b>TERRASSEMENT LOCALISÉ OU TRAVAUX DE DÉBLAIEMENT EN TERRAIN MEUBLE OU ROCHEUX</b></p> <p>La série de prix comprend le déblaiement de fouilles ou de terrassements localisés nécessaires à certains travaux (décaissement, fossé, accotement, fondation, etc.) en terrain meuble ou rocheux, dans les sections définies par le maître d'œuvre et conformément au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement des matériels et engins ;</li> <li>* Le déblaiement, le chargement sur camion et l'évacuation des déchets non-réutilisables suivant le "SOPRE -Dispositions spécifiques" ;</li> <li>* Le compactage du fond de forme, si nécessaire ;</li> <li>* Le réglage de la pente prescrite, si nécessaire ;</li> <li>* Le nettoyage du secteur, si nécessaire.</li> </ul> <p>Et toutes sujétions.</p>	
<b>502-A</b>	<p><b>TERRASSEMENT LOCALISÉ OU TRAVAUX DE DÉBLAIEMENT EN TERRAIN MEUBLE</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube mesuré sur place, (non foisonné) le déblaiement de fouilles nécessaire à certains travaux, en terrain meuble, conformément à la définition du prix "Terrassement localisé ou travaux de déblaiement."</p> <p>Le mètre cube:</p>	
<b>502-B</b>	<p><b>TERRASSEMENT LOCALISÉ OU TRAVAUX DE DÉBLAIEMENT EN TERRAIN ROCHEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube mesuré en place (non foisonné), le déblaiement de fouilles nécessaire à certains travaux en terrain rocheux, conformément à la définition du prix "Terrassement localisé ou travaux de déblaiement."</p> <p>Le mètre cube:</p>	
<b>503</b>	<p><b>RÉALISATION DE TRANCÉE</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube mesuré sur place (non foisonné), la réalisation d'une tranchée d'une largeur comprise entre 30 et 80cm et sur une profondeur définie par le maître d'œuvre ou son représentant, conformément au CCTP.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'amenée et le repliement des engins et des matériels ainsi que des équipes des</li> <li>• le déblaiement de terre, le chargement sur camion et l'évacuation des déchets suivant le SOPRE « Dispositions spécifiques » ;</li> <li>• la mise en œuvre de déblai et de matériaux pour le remblaiement conformément au guide technique remblayage des tranchées (note du SETRA-LCPC) (hors matériaux béton ou bitumineux);</li> <li>• le nettoyage du site</li> </ul> <p>et toutes sujétions</p> <p>Le mètre cube :</p>	
<b>504</b>	<p><b>DÉMOLITION POUR OUVRAGE EN BÉTON ET/OU MAÇONNERIE, OU EN BÉTON ARME</b></p> <p>La série de prix comprend la démolition d'ouvrage en béton et/ou maçonnerie, ou en béton armé.</p> <p>Elle comprend notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* La prestation de démolition avec le matériel adapté et le personnel;</li> <li>* Le chargement sur camion des produits de démolition;</li> <li>* L'évacuation des déchets suivant le SOPRE "Dispositions spécifiques";</li> <li>* La remise en état du terrain, si nécessaire;</li> </ul>	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le balayage du secteur, si nécessaire.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
<b>504-A</b>	<b>DÉMOLITION POUR OUVRAGE EN BÉTON ET/OU MAÇONNERIE</b> Ce prix rémunère au mètre cube mesuré sur place (non foisonné), la démolition d'ouvrage en béton et/ou maçonnerie (type abris bus avec sa plateforme), conformément à la définition du prix "Démolition pour ouvrage en béton et/ou maçonnerie, ou en béton armé".	
	Le mètre cube:	
<b>504-B</b>	<b>DÉMOLITION POUR OUVRAGE EN BÉTON ARME</b> Ce prix rémunère au mètre cube mesuré sur place (non foisonné), la démolition d'ouvrage en béton armé (type plateforme de mat ou candélabre), conformément à la définition du prix "Démolition pour ouvrage en béton et/ou maçonnerie, ou en béton armé".	
	Le mètre cube:	
<b>505</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT ET MISE EN ŒUVRE DE BÉTON NON ARME</b> Ce prix rémunère à la tonne, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de béton non armé, conforme au CCTP, pour tous travaux nécessitant la présence de béton, y compris toutes sujétions.	
	La tonne:	
<b>506</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT ET MISE EN ŒUVRE DE BÉTON DÉSACTIVÉ POUR LA RÉALISATION D'ÎLOTS OU TROTTOIRS</b> Ce prix rémunère au mètre carré en place, la fourniture, le transport et la mise en œuvre (selon D.T.U) d'une chape de béton désactivé avec des granulats roulés, ou autre, sur les îlots ou trottoirs derrière des bordures conformément aux recommandations du maître d'œuvre. Il comprend : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* La réalisation d'une planche témoin validée par le maître d'œuvre ;</li> <li>* Les essais de convenue du béton ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre du béton granulats roulés, sur une épaisseur d'environ 12cm ;</li> <li>* Le coulage et le réglage de la chape ;</li> <li>* La désactivation dont le degré sera soumis à l'agrément du maître d'œuvre (planche d'essai) ;</li> <li>* La réalisation d'un joint de dilatation tous les 4m environ ;</li> <li>* Le colmatage des traits de scie par des joints silicone ;</li> <li>* Toutes les dispositions utiles au bon séchage du matériau.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le mètre carré:	
<b>507</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT ET MISE EN ŒUVRE DE GNT</b> Ce prix rémunère à la tonne mesurée sur place, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de GNT, tel que défini au CCTP Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre de GNT, y compris le compactage .</li> <li>* Le balayage de chaussée.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	La tonne:	
<b>508</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT, MISE EN ŒUVRE DE GRAVE DRAINANTE 4/31,5 OU 10/14 OU 20/40</b> Ce prix rémunère à la tonne en place, la fourniture, transport et la mise en œuvre de grave drainante 4/31,5 ou 10/14 ou 20/40, telle que définie au CCTP Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre de la grave 4/31,5, ou 10/14 ou 20/40, suivant l'épaisseur demandée par le maître d'œuvre, y compris le compactage ;</li> <li>* Le balayage de chaussée.</li> </ul>	



Prix	Désignation	Prix HT
	Et toutes sujétions.	
	La tonne:	
<b>509</b>	<b>FOURNITURE, TRANSPORT ET MISE EN ŒUVRE DE GÉOTEXTILE</b> Ce prix rémunère, au mètre carré en place, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de géotextile non tissé, pour fond de fouille de chaussée ou en tranchée drainante, conforme au CCTP. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel ;</li> <li>* La préparation du sol ;</li> <li>* La fourniture, le transport et la mise en œuvre du géotextile ;</li> <li>* La couture ou le recouvrement des bandes entre elles.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le mètre carré:	
<b>510</b>	<b>PURGES LOCALISÉES (surface &lt; 100m² par purge)</b> La série de prix comprend la confection, de purges localisées de la chaussée avec différents matériaux en une ou plusieurs couches et pour une surface inférieure à 100m² par purge (art 6.1 du CCTP). Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* L'amenée et le repliement du matériel et des matériaux ;</li> <li>* Le fraisage de la chaussée, les fraisats sont laissés à la disposition de l'entreprise et leurs évacuations seront conformes au "SOPRE" ;</li> <li>* Le nettoyage du fond de forme ;</li> <li>* La fourniture et la mise en œuvre de la ou les couche(s) d'accrochage à l'émulsion de bitume ;</li> <li>* La fourniture et la fabrication des matériaux, le chargement sur camion et le pesage, le transport sur le chantier et la mise œuvre du/des enrobé(s) avec un (1) finisseur (sauf pour le prix des "Purges réalisées à la main") ;</li> <li>* Le remplissage de la fouille, y compris le réglage et le compactage;</li> <li>* Le contrôle interne et externe de l'entreprise ;</li> <li>* Le nettoyage du site à la fin de chantier, y compris le balayage.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
<b>510-A</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur de 6 à 8cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, une purge localisée d'épaisseur comprise entre 6 et 8cm de la chaussée, à la demande du maître d'œuvre ou de son représentant, constitué de la manière suivante : Fraisage de 6 à 8cm, comblé par 6 à 8cm de BBSG. 0/14 ou de BBME 0/14 en fonction du type de matériau qui est stipulé au bon de commande et pour une surface < à 100m² par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-B</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur 10cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, de la surface de la couche inférieure, une purge localisée d'épaisseur 10cm de la chaussée, constitué de la manière suivante : Fraisage de 10cm, comblé de 10cm, en deux couches, de BBSG. 0/10 sur 5cm ou de BBME 0/10 en fonction du type de matériau qui est stipulé au bon de commande, et pour une surface < à 100m² par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-C</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur 13cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, de la surface de la couche inférieure, une purge localisée d'épaisseur 13cm de la chaussée, constitué de la manière suivante : Fraisage de 13cm, comblé d'une première couche de 7cm puis de 6cm de BBSG. 0/14 ou de BBME 0/14 en fonction du type de matériau qui est stipulé au bon de commande, et pour une surface < à 100m² par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-D</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur 16cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, de la surface de la couche inférieure, une purge localisée d'épaisseur 16cm de la chaussée, constitué de la manière suivante :	

Prix	Désignation	Prix HT
	Fraisage de 16cm, comblé de 10cm de GB 0/14, puis d'une couche de 6cm de BBSG. 0/14 ou de BBME 0/14 en fonction du/des types de matériau qui est stipulé au bon de commande, et pour une surface < à 100m <sup>2</sup> par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-E</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur 20cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, une purge localisée d'épaisseur 20cm de la chaussée, constitué de la manière suivante : Fraisage de 20cm, comblé de 13cm de GB 0/14, puis d'une couche de 7cm de BBSG. 0/14 ou de BBME 0/14 en fonction du /des types de matériau qui est stipulé au bon de commande, et pour une surface < à 100m <sup>2</sup> par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-F</b>	<b>PURGE LOCALISÉE épaisseur 26cm</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, une purge localisée d'épaisseur 26cm de la chaussée, constitué de la manière suivante : Le fraisage à froid de la chaussée sur 26cm comblé par de la GB 0/14 sur une épaisseur de 20cm (en 2 couches de 10cm) et d'un BBSG. 0/14 ou BBME 0/14 sur 6cm d'épaisseur en fonction du/des types de matériau qui est stipulé au bon de commande, et pour une surface < à 100m <sup>2</sup> par purge et conformément à la définition du prix "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-G</b>	<b>PLUS-VALUE POUR PURGE LOCALISÉE RÉALISÉES À LA MAIN (surf &lt; 10m<sup>2</sup>)</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la plus-value pour une purge localisée réalisée à la main, aux prix 510A, 510B, 510C, 510D, 510E et 510F de "purges localisées."	
	Le mètre carré:	
<b>510-H</b>	<b>PLUS-VALUE POUR PURGE LOCALISÉE ET RÉPARATIONS PONCTUELLES DE CHAUSSÉE RÉALISÉES DE NUIT</b> Ce prix rémunère, au mètre carré, la plus-value pour la réalisation de purge localisée de nuit, pour tous les travaux y compris l'éclairage et toutes sujétions. Ce prix s'applique aux prix 510A, 510B, 510C, 510D, 510E, 510F, 510G et 511	
	Le mètre carré:	
<b>511</b>	<b>RÉPARATIONS PONCTUELLES DE CHAUSSÉE pour une surface &lt; à 10m<sup>2</sup></b> Ce prix rémunère au mètre carré, des travaux de réparations ponctuelles de chaussée, tel le "nid de poule" ou dégradation localisée pour chaque surface traitée < à 10m <sup>2</sup> . Il comprend notamment : * L'amenée et le repliement du matériel ; * Le sciage de chaussée, le fraisage sur une épaisseur entre 0 et 10cm de la chaussée actuelle ; * L'évacuation des déchets suivant le "SOPRE - Dispositions spécifiques" ; * La confection et la mise en œuvre d'une couche d'accrochage à l'émulsion de bitume ; * La fourniture et la mise en œuvre d'un enrobé bitumineux à chaud (BBSG ou BBME tel qu'il est indiqué au bon de commande) sur une épaisseur maximale de 10cm après compactage (réalisé en une ou deux couches) ; * Le balayage de la plate-forme. Et toutes sujétions.	
	Le mètre carré:	
<b>512</b>	<b>SCARIFICATION DE LA CHAUSSÉE OU DES ACCOTEMENTS</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la scarification de la chaussée ou des accotements sur 15cm d'épaisseur, à la demande du maître d'œuvre. Il comprend notamment : * L'amenée et le repliement du matériel ; * La scarification de la chaussée ou de l'accotement ; * Le compactage de la zone scarifiée et le réglage de la pente transversale prescrite ; * L'humidification si nécessaire ;	

Prix	Désignation	Prix HT
	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Le balayage.</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	Le mètre carré:	
<b>513</b>	<b>SCIAGE DE CHAUSSEE</b> Ce prix rémunère, au mètre, la découpe soignée d'une couche de roulement pour exécution de raccords. Il comprend l'amenée et repliement du matériel y compris le balayage. Et toutes sujétions.	
	Le mètre:	
<b>601</b>	<b>RÉALISATION DE CAROTTAGE DE DIAMÈTRE 40 à 50 mm</b> Ce prix rémunère, à l'unité, la réalisation de carottage de diamètre 40 à 50 mm et sa remise au maître d'œuvre ou son représentant tel que défini au CCTP. Il comprend notamment: <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* la réalisation de carottages;</li> <li>* le transport de la carotte ainsi réalisée au laboratoire de l'entreprise;</li> <li>* le rebouchage en enrobé froid;</li> </ul> Et toutes sujétions.	
	L'unité:	
<b>602</b>	<b>PLUS-VALUE POUR CAROTTAGE DE NUIT</b> Ce prix rémunère, au forfait, la plus-value pour la réalisation de carottage de nuit. Il comprend toutes sujétions aux travaux de nuit.	
	Le forfait :	
<b>603</b>	<b>RÉPARATIONS LOCALISÉES AU PATA (Point à Temps Automatique)</b> La série de prix rémunère les réparations localisées au PATA.	
<b>603-A</b>	<b>PATA-Terme fixe journalier</b> Ce prix rémunère au forfait journalier, le terme fixe pour la réalisation de réparations localisées au PATA (Point à Temps Automatique) tel que défini au CCTP. Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* l'amenée et le repliement du matériel;</li> <li>* la préparation soignée du support (balayage, évacuation de l'eau)</li> <li>* le balayage après travaux et l'aspiration des refus;</li> <li>* le transport des matériaux.</li> </ul> Et toutes sujétions	
	Le forfait :	
<b>603-B</b>	<b>RÉPARATIONS LOCALISÉES AU PATA</b> Ce prix rémunère au mètre carré, la réalisation de réparations localisées au PATA avec pré-gravillonnage tel que défini au CCTP. Ce prix comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>* la fourniture et la mise en œuvre des matériaux</li> <li>* les granulats de diorite 6/10 de catégorie B2 dosés entre 6 et 7l/m<sup>2</sup> (pré-gravillonnage)</li> <li>* émulsion de bitume à 69 % dosée à 1,8kg/m<sup>2</sup></li> <li>* granulats de diorite 4/6 de catégorie B2 dosés entre 6 et 7/ m<sup>2</sup></li> <li>* le cylindrage en 5 passes en tout point au compacteur à pneu.</li> </ul> Et toutes sujétions	
	Le mètre carré :	