



COMMUNE DE GURGY

11, rue de l'Ile Chamond

89250 GURGY

TRAVAUX DE VOIRIE 2011/2012
MARCHE A BONS DE COMMANDE
BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

AVRIL 2011

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres	Prix unitaire en chiffres (HT)
101	<p>REPARATIONS AU POINT A TEMPS PREVENTIF Ce prix rémunère : à la Tonne d'émulsion consommée les travaux de réparation de chaussée à réaliser au point à temps dans le cadre d'un entretien purement préventif à savoir étanchement de la surface pour pérenniser la couche de roulement. Il comprend la signalisation de chantier, le balayage préalable de la surface, la fourniture et mise en œuvre de l'émulsion et des gravillons pour réparation et étanchement du support, le compactage, le balayage après murissement de l'enduit, le maintien d'une signalisation de chantier adéquate jusqu'au balayage des rejets de gravillons ainsi que toutes fournitures et sujétions particulières.</p> <p>LA TONNE :</p>	
102	<p>REPARATIONS AU POINT A TEMPS AVEC BOUCHAGE PREALABLE Ce prix rémunère : à la Tonne d'émulsion consommée les travaux de réparation de chaussée à réaliser au point à temps comprenant une intervention manuelle préalable pour le bouchage de nids de poules ou petites déformations très ponctuelles réalisés avec de la grave traitée type grave émulsion ou enrobés stockables à froid. Il comprend la signalisation de chantier, la préparation du support (nettoyage, forme, couche d'accrochage, ...), la fourniture et mise en œuvre de matériaux traités pour bouchage de la dégradation ponctuelle, le compactage, le balayage préalable de la surface, la fourniture et mise en œuvre de l'émulsion et des gravillons pour réparation et étanchement du support, le compactage, le balayage après murissement de l'enduit, le maintien d'une signalisation de chantier adéquate jusqu'au balayage des rejets de gravillons ainsi que toutes fournitures et sujétions particulières.</p> <p>LA TONNE :</p>	
105+	<p>REPROFILAGE PARTIEL DE LA CHAUSSEE Définition générale : Ce prix rémunère au mètre carré, le reprofilage partiel de la chaussée existante de façon à améliorer localement le profil de la chaussée suite à des travaux ou des déformations ponctuelles. Il comprend la signalisation de chantier, le nettoyage et balayage préalable du support, la fourniture et mise en œuvre d'une couche d'accrochage dosée à 300g d'émulsion de bitume selon la technique de reprofilage, la fourniture, mise en œuvre et compactage des matériaux utilisés pour le reprofilage localisé de chaussée sur une épaisseur suffisante pour la reprise de la déformation, le réglage à la niveleuse ou manuel le cas échéant du profil de la largeur de chaussée à reprendre, la protection des ouvrages ou bordures de trottoirs, l'exécution d'un enduit de scellement 4/6 mm sur les surfaces reprofilées selon technique de reprofilage, le balayage éventuel de la surface après murissement, le maintien d'une signalisation de chantier adéquate jusqu'au balayage des rejets de gravillons et toutes fournitures et sujétions particulières.</p>	
105a	<p>REPROFILAGE LOCALISE EN GRAVE NON TRAITEE 0/31,5 MM Ce prix rémunère : Les prestations du prix 105+ pour reprofilage localisé de chaussée en Grave Non Traitée 0/31,5 ou 0/20 mm y compris enduit de scellement monocouche 4/6 mm.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
105c	<p>REPROFILAGE LOCALISE EN GRAVE BITUME 0/14 ou 0/10 MM Ce prix rémunère : Les prestations du prix 105+ pour reprofilage localisé de chaussée en Grave Bitume 0/14 ou 0/10 mm y compris couche d'accrochage préalable.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
106+	<p>REPROFILAGE GENERALISE DE LA CHAUSSEE Définition générale : Ce prix rémunère au mètre carré, le reprofilage généralisé de la chaussée existante de façon à améliorer son profil avant revêtement final. Il comprend la signalisation de chantier, le nettoyage et balayage préalable du support, la fourniture et mise en oeuvre d'une couche d'accrochage dosée à 300g de bitume résiduel selon la technique de reprofilage, la fourniture, mise en oeuvre mécanique (finisseur ou niveleuse) et compactage des matériaux utilisés pour le reprofilage général de la chaussée sur une épaisseur suffisante pour obtention d'un profil correct de celle-ci, les finitions manuelles le cas échéant, la protection des ouvrages ou bordures de trottoirs, l'exécution d'un enduit de scellement 4/6 mm sur les surfaces reprofilées selon technique de reprofilage, le balayage éventuel de la surface après murissement, le maintien d'une signalisation de chantier adéquate jusqu'au balayage des rejets de gravillons et toutes fournitures et sujétions particulières.</p>	
106a	<p>REPROFILAGE GENERALISE EN GRAVE NON TRAITEE 0/31,5 MM Ce prix rémunère : Les prestations du prix 106+ pour reprofilage généralisé de chaussée en Grave Non Traitée 0/31,5 ou 0/20 mm (minimum 5 cm moyen) y compris scarification préalable du support et enduit de scellement monocouche 4/6 mm.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
107b	<p>PURGE DE CHAUSSEE GNT/GB (ép.= 40cm) Ce prix rémunère : au mètre carré, la réalisation de purges de chaussée pour constitution d'une structure de chaussée comprenant : - l'implantation, la signalisation de chantier, - les terrassements sur une épaisseur moyenne de 40 cm avec évacuation des matériaux extraits dans une décharge choisie par l'entrepreneur, le réglage et le compactage du fond de forme et la protection de la fouille contre les eaux de toutes natures et origines y compris frais d'évacuation gravitaire ou d'épuisement de ces eaux, - la fourniture et mise en oeuvre d'un géo-textile non tissé de classe 6, - le remplissage de la fouille en grave concassée 0/31,5 (30 cm) secondaire comprenant la fourniture, la mise en oeuvre, le compactage soigné, l'arrosage éventuel et le réglage définitif de la grave, - la réalisation en fermeture de surface d'un enduit de scellement 4/6 mm à l'émulsion de bitume - la fourniture, le transport et la mise en oeuvre de grave bitume 0/20 mm sur une épaisseur de 10 cm y compris toutes fournitures et sujétions d'exécution.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
111+	<p>ENDUIT SUPERFICIEL Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré la réalisation d'un enduit superficiel monocouche, bicouche ou de scellement sur chaussée ou parking reprofilé ou réparé au point à temps.</p> <p>Il comprend la signalisation de chantier, le balayage préalable de la surface, la fourniture et le transport des matériaux nécessaires ainsi que leur mise en oeuvre, la protection des ouvrages divers, le compactage soigné de la surface, le balayage après murissement de l'enduit, le maintien d'une signalisation de chantier adéquate jusqu'au balayage des rejets de gravillons, toutes fournitures et sujétions particulières ainsi qu'une garantie de résultat. La composition et les dosages de l'enduit seront précisés par l'entreprise.</p>	
111a	<p>ENDUIT DE SCHELLEMENT 4/6 MM Ce prix rémunère :</p> <p>Les prestations du prix 111+ pour réalisation d'un enduit de scellement gravillon 4/6 mm.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
111c	<p>ENDUIT BICOUCHE 6/10, 4/6 MM Ce prix rémunère :</p> <p>Les prestations du prix 111+ pour réalisation d'un enduit superficiel bicouche gravillons 6/10 mm et 4/6 mm.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
202+	<p>RABOTAGE DE CHAUSSEE Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire la préparation de la chaussée avant enrobés par rabotage mécanique de la chaussée existante y compris l'évacuation ou le stockage des matériaux, le balayage de la chaussée, et toutes sujétions dues à la présence de tampons, bouches à clé et ouvrages divers.</p>	
202a	<p>RABOTAGE EN RIVE DE CHAUSSEE Ce prix rémunère :</p> <p>Les prestations du prix 202+ pour le rabotage en rive de chaussée pour ancrage de l'enrobé en limite de caniveaux ou bordures sur une largeur suffisante de façon à ne pas accentuer la pente transversale.</p> <p>LE METRE:</p>	
203	<p>ANCRAGE, ENGRAVURE POUR RACCORDEMENT Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire, la réalisation d'ancrage ou engravure pour raccordement de la couche d'enrobé au niveau de la chaussée ou de seuils existants et comprend le sciage éventuel de la chaussée sur une épaisseur correspondant à la couche de roulement à mettre en oeuvre, le rabotage ou l'extraction des matériaux de l'ancienne chaussée sur une largeur de 2 m minimum et sur une épaisseur variant régulièrement de zéro à celle de l'ancrage, ainsi que la fermeture éventuelle du joint à l'émulsion et toutes sujétions d'exécution.</p> <p>LE METRE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
204	<p>COUCHE D'ACCROCHAGE Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré la fourniture, le transport et la mise en œuvre d'une couche d'accrochage dosée à 0.300 kg de bitume résiduel au mètre carré. Il comprend également le balayage préalable de la chaussée, la protection des ouvrages existants et toutes sujétions d'exécution.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
205	<p>GRAVE BITUME 0/14 OU 0/10 MM Ce prix rémunère :</p> <p>à la tonne la fourniture en provenance d'une centrale agréée par le maître d'oeuvre, le transport et la mise en oeuvre mécanique (finisseur ou niveleuse) de Grave Bitume 0/14 ou 0/10 mm de classe 3 pour renforcement de la chaussée sur une épaisseur moyenne de 5 cm.</p> <p>Il comprend également le compactage soigné de la surface, les finitions manuelles derrière le finisseur le cas échéant, la réalisation des joints, la mise en oeuvre manuelle dans les zones inaccessibles mécaniquement, le déplacement de l'équipe et du matériel ainsi que toutes sujétions d'exécution.</p> <p>LA TONNE:</p>	
206	<p>BETON BITUMINEUX 0/10 MM Ce prix rémunère :</p> <p>à la Tonne, la fourniture en provenance d'une centrale agréée par le maître d'oeuvre, le transport et la mise en œuvre de Béton Bitumineux 0/10 mm continu sur une épaisseur moyenne de 5 cm, soit environ 120 kg par mètre carré. Il comprend également la mise en œuvre de l'enrobé au finisseur, le compactage soigné de la surface, les retouches manuelles derrière le finisseur, la réalisation des joints, les ancrages pour raccordement aux extrémités avec sciage de l'enrobé existant sauf si ceux-ci sont rémunérés à part, la mise en oeuvre manuelle dans les zones inaccessibles au finisseur, le déplacement du matériel et de l'équipe et toutes sujétions éventuelles dues à la présence de bordures, de tampons de regard, bouches à clé, etc...</p> <p>LA TONNE:</p>	
206b	<p>BETON BITUMINEUX 0/10 MM MISE EN ŒUVRE MANUELLE Ce prix rémunère :</p> <p>à la Tonne, la fourniture en provenance d'une centrale agréée par le maître d'oeuvre, le transport et la mise en œuvre manuelle de Béton Bitumineux 0/10 mm continu sur une épaisseur moyenne de 5 cm, soit environ 120 kg par mètre carré. Il comprend le transport à pied d'œuvre tenant compte des sujétions d'accèsibilité vu l'étroitesse et la topographie de la zone à traiter, la mise en œuvre manuelle de l'enrobé, le compactage soigné de la surface, la réalisation des joints, les ancrages pour raccordement aux extrémités avec sciage de l'enrobé existant sauf si ceux-ci sont rémunérés à part, le déplacement du matériel et de l'équipe et toutes sujétions éventuelles dues à la présence de bordures, de tampons de regard, bouches à clé, etc...</p> <p>LA TONNE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
207	<p>GRAVE EMULSION 0/14 POUR REPROFILAGE Ce prix rémunère</p> <p>à la Tonne, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de grave émulsion de grave émulsion, contrôles par les tickets de pesée réceptionnés par le maître d'œuvre sur le chantier. Il comprend les frais d'études de formulation, la fourniture des constituants, la fabrication en centrale avec approche et mantention des matériaux, le malaxage, le chargement et le transport sur le chantier, les piquetages, le réglage, le compactage et l'humidification du sol de fondation, le répandage et le réglage au profil définitif, l'humidification éventuelle y compris la fourniture et le transport de l'eau, le compactage, la protection de la plateforme contre les eaux de ruissellement, les contrôles éventuellement prévus au CCTP</p> <p>LA TONNE:</p>	
209+	<p>REMISE A NIVEAU D'OUVRAGE Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité les opérations nécessaires de remise à la cote d'un ouvrage existant. Il comprend le dégagement de l'ouvrage existant, la remise à la cote soit par surélévation soit par abaissement, le calage et réglage fin suivant le profil du trottoir ou de la chaussée, toutes fournitures et main d'oeuvre pour effectuer la remise à niveau à l'exception du remplacement du dispositif d'accès et fermeture, le remblaiement autour de l'ouvrage avec reconstitution de la chaussée ou du trottoir et toutes sujétions.</p>	
209a	<p>REMISE A NIVEAU D'OUVRAGE < OU = A 500 MM</p> <p>L'UNITE:</p>	
209b	<p>REMISE A NIVEAU D'OUVRAGE > 500 MM</p> <p>L'UNITE:</p>	
209c	<p>REMISE A NIVEAU D'UNE BOUCHE A CLE L'UNITE :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
301	<p>CURAGE DE FOSSES Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire, le curage de fossés existants et comprend les terrassements, le réglage du fil d'eau, le chargement des matériaux et leur évacuation en dépôt définitif dans une décharge choisie par l'entreprise. Ce prix inclus également le réglage des terres en décharge et toutes sujétions.</p> <p>LE METRE:</p>	
304	<p>CREATION DE FOSSES Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire, la création de fossés de forme trapézoïdale de 0,50 m de profondeur minimum et comprend les terrassements, le réglage du fil d'eau, le chargement des matériaux et leur évacuation en dépôt définitif dans une décharge choisie par l'entreprise. Ce prix inclus également le réglage des terres en décharge et toutes sujétions.</p> <p>LE METRE:</p>	
306	<p>DERASEMENT D'ACCOTEMENTS Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, le décapage de la terre végétale sur des accotements de largeur variable et épaisseur variable, dans les zones prescrites par le maître d'oeuvre. Il comprend l'extraction, le chargement, le transport, le déchargement et la mise en dépôt provisoire ou définitive dans une décharge choisie par l'entrepreneur y compris le réglage soigné de la surface décapée, les finitions au droit des ouvrages et le régalaage des terres en décharge le cas échéant.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
309+	<p>AQUEDUCS LONGITUDINAUX Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire la confection ou réfection d'aqueducs longitudinaux pour la collecte des eaux pluviales sur les dépendances de la route. Il comprend l'implantation, la fouille en tranchée ou curage de fossé pour pose de la canalisation avec démolition éventuelle de l'ouvrage existant, l'évacuation des matériaux à la décharge, le réglage et compactage du fond de fouille, les finitions manuelles, la fourniture et mise en œuvre du lit de pose en sable 0/6 mm ou grave 0/15 mm sur une épaisseur de 10 cm, la fourniture et la pose de la canalisation, le raccordement éventuel aux parties d'ouvrage conservées, la fourniture mise en œuvre de grave concassée 0/31,5 pour remblaiement sur les tuyaux, le compactage soigné du matériau, et toutes sujétions.</p>	
309a	<p>CANALISATION BETON ARME SERIE 135A DIAMETRE 300 MM Ce prix rémunère :</p> <p>Les prestations du prix 309+ pour la confection d'aqueducs longitudinaux en Béton Armé série 135A de diamètre 300 mm pour une profondeur moyenne fil d'eau de 0.80 m.</p> <p>LE METRE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
310+	<p>TETE D'AQUEDUC Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité selon le type, la réalisation de tête d'aqueduc en béton, préfabriquée. Il comprend les terrassements complémentaires, les épaissements, la fourniture et pose de la tête d'ouvrage, les travaux de finition et toutes sujétions.</p>	
310a	<p>TETE D'AQUEDUC DE SECURITE POUR TUYAU DIAMETRE 300 MM</p> <p>L'UNITE:</p>	
313	<p>GRAVE CONCASSEE 0/31,5 MM POUR ACCOTEMENTS Ce prix rémunère :</p> <p>à la Tonne, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de grave concassée 0/31,5 mm primaire sur dépendances des chaussées. Il comprend le compactage soigné des matériaux, le réglage définitif de la surface, y compris toutes sujétions. Les matériaux seront de type porphyriques ou calcaires non gélifs.</p> <p>LA TONNE:</p>	
314	<p>BETON D'ENROBAGE Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre cube, la fourniture et la mise en oeuvre de béton dosé à 200kg de ciment pour enrobage ou remblaiement des canalisations posées à faible profondeur.</p> <p>LE METRE CUBE :</p>	
316+	<p>CANIVEAUX D'EVACUATION DES EAUX PLUVIALES Ce prix rémunère :</p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture et la pose de caniveaux d'évacuation des eaux pluviales en béton de polyester ou béton armé de fibres de verre ou béton armé coulé en place à pente incorporée, de hauteur variable, avec grille et cadre en fonte, y compris terrassements, béton de pose et de calage, réglage des éléments, raccordement au tuyau d'évacuation, remblaiement autour de l'ouvrage et toutes sujétions.</p>	
316a	<p>CANIVEAUX D'EVACUATION DES EAUX PLUVIALES LARG. 150 MM Ce prix rémunère :</p> <p>Les prestations du prix 316+ pour un caniveau avec grille fonte de largeur 150 mm classe B125.</p> <p>LE METRE:</p>	
320	<p>RACCORDEMENT SUR OUVRAGE EXISTANT Ce prix rémunère :</p> <p>A l'unité, le raccordement de canalisation quelle que soit la nature et le diamètre sur ouvrage existant quel que soit le type. Il comprend le dégagement de la paroi de l'ouvrage, son percement, le raccordement de la canalisation soit directement soit à l'aide d'une pièce de raccord inter-matériaux, la mise en place d'un joint d'étanchéité, la fixation et le scellement du raccord, la finition intérieure du regard et toutes sujétions.</p> <p>L'UNITE:</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
402+	<p>CANALISATIONS EAUX PLUVIALES REMBLAIEMENT GNT Définition générale : Ce prix rémunère au mètre linéaire la pose de canalisation de collecte et d'évacuation des eaux usées ou pluviales. Il comprend la fouille en tranchée pour pose de la canalisation avec évacuation des matériaux à la décharge, le réglage et compactage du fond de fouille, les terrassements manuels rendus nécessaires par la proximité d'ouvrages existants, la fourniture et mise en oeuvre d'un lit de pose en sable 0/6 mm sur une épaisseur de 10 cm, la fourniture et la pose de la canalisation en PVC ou béton selon classe de résistance CR8, la fourniture et la pose de pièces spéciales le cas échéant (coudes, tés,...), le raccordement de la conduite aux ouvrages, la fourniture mise en place d'un enrobage en sable 0/6 mm jusqu'à 10 cm au dessus de la génératrice supérieure de la conduite, la fourniture et mise en oeuvre de grave concassée 0/80 et 0/31,5 mm pour remblaiement, le compactage soigné du matériau et toutes sujétions.</p>	
402a	<p>CANALISATIONS PVC CR8 D=315 MM Profondeur 1,40 m. LE METRE:</p>	
402c	<p>CANALISATIONS PVC CR8 D=200 MM Profondeur 1,20 m. LE METRE :</p>	
402d	<p>CANALISATIONS PVC CR8 D=160 MM Profondeur 1,00 m. LE METRE :</p>	
402e	<p>CANALISATIONS PVC CR8 D=125 MM Profondeur 0,80 m. LE METRE:</p>	
403+	<p>CANALISATIONS EAUX PLUVIALES REMBLAIEMENT MATERIAUX EXTRAITS Définition générale : Ce prix rémunère au mètre linéaire la pose de canalisation de collecte et d'évacuation des eaux usées ou pluviales. Il comprend la fouille en tranchée pour pose de la canalisation avec mise en attente des matériaux extraits réutilisés et l'évacuation des matériaux excédentaires, le réglage et compactage du fond de fouille, les terrassements manuels rendus nécessaires par la proximité d'ouvrages existants, la fourniture et mise en oeuvre d'un lit de pose en sable 0/6 sur une épaisseur de 10 cm, la fourniture et la pose de la canalisation en PVC ou béton selon classe de résistance CR8, la fourniture et la pose de pièces spéciales le cas échéant (coudes, tés,...), le raccordement de la conduite aux ouvrages, la fourniture mise en place d'un enrobage en sable 0/6 jusqu'à 10 cm au dessus de la génératrice supérieure de la conduite, le remblaiement de la tranchée avec les matériaux extraits, le compactage soigné du matériau, le réglage de la surface et toutes sujétions.</p>	
403c	<p>CANALISATIONS PVC CR8 D=200 MM Profondeur 1,00 m. LE METRE:</p>	
N°	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres	Prix unitaire en chiffres

Prix	(€ Hors taxes)	(HT)
404+	<p>REGARD Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité, la confection d'un ouvrage de raccordement de canalisations, de visite et d'intervention sur canalisation. Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les terrassements complémentaires avec évacuation des déblais excédentaires, - la protection de la fouille contre les éventuelles venues d'eau et leur pompage si nécessaire, - la confection d'une assise de pose de l'ouvrage en grave concassée 0/31,5 ou en béton de propreté dosé à 200 kg de ciment (ép. 10 à 15 cm) selon exigences des fournisseurs des produits préfabriqués, - la confection des bétons pour les ouvrages coulés en place, ou la fourniture et la pose des éléments préfabriqués, - la fourniture et la pose des pièces métalliques, leur scellement et mise à niveau provisoire et définitive, - le raccordement des conduites d'évacuation existantes ou créés, - toutes fournitures et sujétions particulières. 	
404d	<p>REGARD GRILLE CONCAVE 500 MM</p> <p>L'UNITE :</p>	
404e	<p>REGARD GRILLE CONCAVE 400 MM</p> <p>L'UNITE :</p>	
404f	<p>REGARD GRILLE CONCAVE 300 MM</p> <p>L'UNITE:</p>	
407+	<p>FOURNITURE ET POSE DE BORDURES ET CANIVEAUX BETON Définition générale :</p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture, le transport et la pose de bordures de trottoirs, caniveaux ou demi-caniveaux de type indiqué dans chaque sous prix et d'accessoires pour bordures, préfabriqués en béton "pleine masse" de classe de résistance U (normalisée CE et NF), y compris l'implantation, la signalisation du chantier, les terrassements en déblais pour lit de pose, le compactage du fond de fouille, le lit de pose en béton épaisseur 15 cm et la pose des éléments, le calage latéral en béton, l'utilisation de petits éléments pour la pose en courbe, la coupe des bordures aux raccordements, la réalisation éventuelle des joints (suivant la décision du maître d'ouvrage) et toutes fournitures et sujétions.</p>	
407f	<p>CANIVEAUX BETON TYPE CC1</p> <p>LE METRE :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
407h	BORDURES BETON TYPE P1 LE METRE:	
407i	BORDURES BETON TYPE P2 LE METRE :	
407l	BORDURES BETON TYPE AC1 LE METRE :	
408	GRAVE NON TRAITEE SUR TROTTOIRS Ce prix rémunère : A la tonne la fourniture, le chargement, le transport sur le chantier, le déchargement et la mise en œuvre de grave concassée 0/20 ou 0/31,5 mm secondaire sur trottoirs. Il comprend le compactage soigné des matériaux mis en œuvre en plusieurs couches si nécessaire, l'arrosage éventuel, le réglage définitif de la surface y compris toutes sujétions dues à la présence de bordures et ouvrages divers. Les matériaux seront de type porphyrique ou calcaire non-gélif. LA TONNE:	
410	TERRE VEGETALE SUR ACCOTEMENTS Ce prix rémunère : au mètre carré, la fourniture, le transport et la mise en oeuvre de terre végétale sur accotements après réalisation d'une couche d'enrobé sur la chaussée. Toutes dispositions seront prises pour éviter ou limiter les roulements d'engin sur la terre végétale venant d'être disposée. Le fond de forme sera sec et la terre végétale bien ressuyée. La terre sera expurgée de tout débris, racines et pierres. Elle sera régalée sur une épaisseur moyenne de 10 cm. Ce prix comprend les finitions manuelles aux abords des ouvrages ainsi que la signalisation de chantier. LE METRE CARRE :	
417	RACCORDEMENT DE CHAUSSEE DEVANT BORDURES Ce prix rémunère : au mètre carré, la réfection de la chaussée au droit des bordures ou caniveaux. Il comprend la fourniture, le transport et la mise en œuvre de matériaux concassés de carrière 0/31,5 ou 0/20 mm, la mise en œuvre d'un revêtement en enduit bicouche à l'émulsion de bitume, le compactage soigné, la protection des bordures et ouvrages existants et tient compte de toutes sujétions d'exécution. LE METRE CARRE:	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
417b	<p>REFECTION DE TRANCHEE ENDUIT TRICOUCHE</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la réfection de la chaussée après travaux. Il comprend le redécoupage éventuel de la chaussée, le reprofilage soigné de la chaussée avec apport de grave complémentaire si nécessaire, l'évacuation des matériaux excédentaires si besoin, le compactage de la surface, l'exécution soignée du revêtement définitif, la mise à la côte et la protection des ouvrages si nécessaires et toutes sujétions d'exécution. Exécution d'un enduit tricouche (scellement préalable 6/10 mm et bicouche gravillons 6/10 et 4/6 mm).</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	
424	<p>PLUS VALUE AUX PRIX 402 ET 403 POUR FRANCHISSEMENT DE MUR</p> <p>Ce prix rémunère : Forfaitairement et en plus value au prix 403 l'ensemble des prestations nécessaires pour le passage de la canalisation diamètre 200 mm sous un mur en pierre sèche existant d'épaisseur 50 cm par tout procédé permettant de préserver l'état du mur</p> <p>LE FORFAIT:</p>	
424b	<p>MASSIF BETON (150 l) AVEC FOURREAU D=125 MM ET TAMPON FONTE</p> <p>Ce prix rémunère : A l'unité la confection d'un massif béton d'environ 150 litres. Il comprend les terrassements pour une fosse de dimensions 0,50 x 0,50 x 0,60 m avec évacuation des déblais dans une décharge choisie par l'entrepreneur, la fourniture et mise en place d'un fourreau vertical de 160 mm (pour accueillir le sapin de Noël), le remplissage de la fouille en béton dosé à 250 kg par mètre cube, la fourniture et la pose d'un tampon fonte carré d'ouverture circulaire diamètre 200 mm série 135A y compris toutes sujétions d'exécution. L'ensemble des prestations devront se faire manuellement car aucun accès possible d'engins (cf. prix 212)</p> <p>L'UNITE:</p>	
425	<p>ENLEVEMENT D'UNE SOUCHE</p> <p>Ce prix rémunère : A l'unité l'enlèvement d'une souche par moyens uniquement manuels (cf. prix précédent). Il comprend l'évacuation de celle-ci dans une décharge choisie par l'entrepreneur ainsi que le remplissage de la fouille créée avec de la grave 0/31,5 mm y compris compactage et comprend toutes sujétions d'exécution.</p> <p>L'UNITE :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (€ Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
427	<p>REPLACEMENT TAMPON BETON SUR REGARD DE VISITE Ce prix rémunère :</p> <p>A l'unité le remplacement d'un tampon béton sur un regard de visite d = 800 mm par une dalle réductrice et une grille carré 500 x 500 mm. Il comprend la dépose du dispositif de fermeture existant, l'adaptation du haut du regard pour accueillir la dalle réductrice, la fourniture, le transport et la mise en place d'une dalle réductrice préfabriquée ou coulée en place, la fourniture et la pose d'une grille avec cadre fonte de dimensions 500 x 500 mm série C250 y compris mise à niveau de l'ouvrage et toutes sujétions d'exécution.</p> <p>L'UNITE :</p>	
428	<p>SCIAGE Ce prix rémunère :</p> <p>Au mètre linéaire le sciage d'un dallage béton existant d'épaisseur maximum 10 cm.</p> <p>LE METRE:</p>	
429	<p>DALLAGE BETON (Epaisseur 15 cm) Ce prix rémunère :</p> <p>Au mètre carré la réalisation d'un dallage béton d'épaisseur 15 cm. Il comprend les terrassements préalables sur 25 cm, l'évacuation des déblais, le compactage du fond de forme, la mise en place de coffrages périphériques éventuels, la fourniture, le transport, la mise en œuvre, le réglage et le compactage de 10 cm de GNT 0/31,5 mm, la fourniture, le transport et la mise en œuvre de béton dosé à 350 kg de ciment par mètre cube sur une épaisseur de 15 cm, la finition de la surface balayée ou talochée suivant décision du maître d'ouvrage et le raccordement à l'existant à l'aide de GNT et toutes sujétions d'exécution.</p> <p>LE METRE CARRE:</p>	

Date:

Signature et cachet de l'entreprise: