

MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

BORDEREAU DES PRIX

(B.P.)

Maître de l'ouvrage

Commune de Annay sous Lens

Objet du marché

Travaux de voirie dans diverses rues

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

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
1	<p>FORFAIT D'INTERVENTION</p> <p>LE FORFAIT :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
2	<p>SIGNALISATION TEMPORAIRE</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Signalisation temporaire de chantier, conformément à l'article 31-5 du C.C.A.G. et suivant les prescriptions éventuelles du marché. Ces prix comprennent notamment : l'amenée, la mise en place , l'exploitation, la surveillance et le remplacement, s'il y a lieu, de jour comme de nuit, et le repliement en fin de travaux des panneaux et des dispositifs de signalisation temporaire. Dans le cas d'un paiement au forfait, le prix sera réglé en deux fractions : - 70% après amenée du matériel et mise en place - 30% après repli du matériel</p>	
2a	<p>au droit des travaux :</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>.</p> <p>LE FORFAIT :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
2b	<p>alternats des circulations :</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>alternats de circulation</p> <p>LA JOURNEE :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
2c	<p>déviations :</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Déviations définies au marché</p> <p>LE FORFAIT :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>

3	<p>PURGE EN CHAUSSEE (sur 0,10)</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Toutes les sujétions nécessaires à la réalisation dans les règles de l'art d'une purge en chaussée et notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le sciage et tranchage des surfaces et structures existantes - la démolition de la structure existante et des éléments cohérents d'un volume inférieur à 0,150 m3, le terrassement, l'enlèvement et l'évacuation à la décharge des matériaux de déblais - le dressement et le compactage de forme - la réalisation d'une couche de structure par la fourniture,épandage/réglage manuel ou mécanique de 0,05 cm d'enrobé BB 0/10 porphyre - la réalisation d'une couche d'accrochage par émulsion de 300gr/m2 de bitume résiduel (fourniture du liant,épandage en surface y compris en remontée des surfaces existantes , protection éventuelle des ouvrages à proximité) - la réalisation d'une couche de surface par 5 cm d' enrobés 0/10 continu porphyre (fabrication du mélange en centrale,approvisionnement à pied d'œuvre, mise en œuvre, épandage/réglage manuel ou mécanique et compactage) <p>Cette couche de surface, sera réalisée avec un épaulement de 15 cm par rapport aux dimensions reprises par la couche de structure</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'altimétrie du nouveau revêtement ne devra laisser apparaître ni rebond, ni creux par rapport aux surfaces périphériques - la réalisation de l'étanchéité du joint de raccord, par application d'émulsion de bitume et de gravier fin <p>LE METRE CARRE: :,</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
4	<p>PURGE EN CHAUSSEE (sur 0,20)</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Toutes les sujétions nécessaires à la réalisation dans les règles de l'art d'une purge en chaussée et notamment:</p> <ul style="list-style-type: none"> - le sciage et tranchage des surfaces et structures existantes - la démolition de la structure existante et des éléments cohérents d'un volume inférieur à 0,150 m3, le terrassement, l'enlèvement et l'évacuation à la décharge des matériaux de déblais - le dressement et le compactage de forme - la réalisation d'une couche de structure par la fourniture,épandage/réglage manuel ou mécanique de 0,14 cm de grave bitume - la réalisation d'une couche d'accrochage par émulsion de 300gr/m2 de bitume résiduel (fourniture du liant,épandage en surface y compris en remontée des surfaces existantes , protection éventuelle des ouvrages à proximité) - la réalisation d'une couche de surface par 6 cm d' enrobés 0/10 continu porphyre (fabrication du mélange en centrale,approvisionnement à pied d'œuvre, mise en œuvre, épandage/réglage manuel ou mécanique et compactage) <p>Cette couche de surface, sera réalisée avec un épaulement de 15 cm par rapport aux dimensions reprises par la couche de structure</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'altimétrie du nouveau revêtement ne devra laisser apparaître ni rebond, ni creux par rapport aux surfaces périphériques - la réalisation de l'étanchéité du joint de raccord, par application d'émulsion de bitume et de gravier fin <p>LE METRE CARRE: :,</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	

5	<p>CHAUSSEE - COUCHE D'ACCROCHAGE</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Chaussée - couche d'accrochage sur couches structurelles. Ces prix rémunèrent la fourniture et la mise en œuvre du traitement et comprennent notamment :</p> <p>-la fourniture du liant et des granulats, -le transport, -l' épandage du liant, -l'épandage et le cylindrage des granulats, -le balayage léger des matériaux non liés ou le nettoyage de la chaussée, -l'élimination et l'évacuation des produits de nettoyage, -la protection éventuelle des bordures et accessoires de voirie</p>	
5a	<p>émulsion : 300g de bitume</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'émulsion dosée à 300g de bitume résiduel</p> <p>LE METRE CARRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
6	<p>CHAUSSEE : ENROBES à CHAUD</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Chaussée - couches de surface en matériaux enrobés à chaud sur 6 cm: Ces prix rémunèrent la fourniture et la mise en œuvre du produit et comprennent notamment:- les frais d'études et de laboratoire de l'entreprise portant sur la formulation du produit,- les frais de contrôle et d'agrément par le laboratoire désigné au marché,- l'approvisionnement et le transport des ingrédients : granulats, sables, fines d'apport, liant hydrocarboné, dopes- la fabrication en centrale du mélange,- la fourniture, le transport et la mise en œuvre, - les réglages,- les sujétions d'exécution découlant des conditions de surfacage et d'uni fixées au marché (y compris la découpe de la tranche et le joint d'émulsion si la mise en œuvre est réalisée en plusieurs passes) .</p>	
6a	<p>roulement : BB 0/10 continu porphyre noir</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>.</p> <p>LE METRE CARRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
7	<p>RABOTAGE</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Chaussée - fraisage ou rabotage y compris balayage de la chaussée après fraisage, chargement et évacuation des fraisats et déchets.</p>	
7a	<p>Épaisseur 0,06 cm</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>LE METRE CARRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
8	<p>SCIAGE DE COUCHE DE ROULEMENT</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>y compris balayage de la chaussée après sciage, chargement et évacuation des déchets</p>	

8a	<p>épaisseur ≤ 6cm Ce prix rémunère :</p> <p>LE METRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
9	<p>REMISE A NIVEAU D'OUVRAGE Ce prix rémunère :</p> <p>Remise à niveau d'ouvrage (bouches à clefs, regards, bouches d'égout,...) y compris fourniture des réhausses, tous accessoires et matériaux et toutes sujétions. Le nombre de décimètres sera entier et arrondi par excès</p>	
9a	<p>L,l ≤ 0,50m : bouche à clé Ce prix rémunère :</p> <p>pour ouvrage de dimensions extérieures inférieure ou égale à 0,50 (bouche à clé)</p> <p>LE DECIMETRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
9b	<p>0,50m < L,l et ≤ 1,00m Ce prix rémunère :</p> <p>pour ouvrage de dimensions extérieures supérieures à 0,50m et inférieures ou égales à 1,00m</p> <p>LE DECIMETRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>
10	<p>DEPOSE ET REPOSE BORDURE ET CANIVEAUX (A2/CS1) Y COMPRIS FOURNITURE Ce prix rémunère : (à l'unité d'élément) -la dépose des bordures ou caniveaux, l'enlèvement des éléments et le transport à la décharge de l'entreprise. -la démolition du béton de fondation y compris son évacuation à la décharge -les opérations éventuelles de sciage des enrobés -la repose sur semelle en béton y compris la fourniture de bordure et de caniveau, y compris réglage et compactage de forme, béton et semelle d'épaulement et confection des joints de mortier tirés au fer -la réfection à l'identique des surfaces avoisinantes (enrobé de trottoir)</p> <p>LE METRE LINEAIRE : :</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>..... ,</p>