

Verdi Nord de France
9, rue Hippolyte DEVAUX 80300
ALBERT



CCI HAUTS DE FRANCE
SECTEUR AERODROME DE LA ZAC JULES VERNE
BPU - LOT 3

N° Prix	Désignation du prix et prix unitaire en toutes lettres (H.T.en euros)	Prix en chiffre (HT)
I -	<i>Installation de chantier et travaux préparatoires</i>	
100	Installation de chantier unique Ce prix rémunère : au forfait l'installation de chantier, à raison de 70% à l'ouverture et le solde après repliement du matériel et remise en état des lieux. LE FORFAIT :,.....€

101	<p>Signalisation de chantier</p> <p>Ce prix rémunère : au forfait, la mise en place, la surveillance et l'entretien de la signalisation de chantier.</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le remplacement éventuel des panneaux - la maintenance des équipements (lampes etc..). <p>LE FORFAIT :</p>,.....€
102	<p>Dossier de récolement</p> <p>Ce prix rémunère : Au forfait, l'établissement du dossier de récolement des travaux tel que défini au C.C.T.P.</p> <p>LE FORFAIT :</p>,.....€
<i>II - Réseau éclairage public</i>		
200	<p>Fourreau 63</p> <p>Ce prix rémunère au mètre la fourniture et la pose d'un fourreau défini au C.C.T.P. Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les terrassements - le sable de lit de pose et le recouvrement en sable, - le grillage avertisseur de couleur normalisé - l'évacuation des déblais excédentaires. <p>LE METRE :</p>,.....€

201	<p>Câble 4x25</p> <p>Ce prix rémunère au mètre la fourniture et l'enfilage dans les gaines conformément aux règles de l'art et aux prescriptions techniques, de câbles souterrains de section normalisée et de fabrication conforme aux normes et aux prescriptions du concessionnaire. Il comprend les colliers de repérage éventuels sur les câbles, le déroulage soigné et mise en place dans la fouille, tirage dans les fourreaux TPC, tous frais de transport, de location et de retour des tourets vides, de manutention et d'emmagasinement, de mise à disposition et utilisation du matériel nécessaire, travaux divers, toutes connexions, accessoires et toutes sujétions sans plus-value pour passage éventuel sous des canalisations existantes et pose de câbles par tronçons.</p> <p>LE METRE :</p>	<p>.....,.....€</p>
202	<p>Câble de cuivre 25mm²</p> <p>Ce prix comprend la fourniture et la pose d'un câble nu de 22 mm² Cu en tranchée pleine terre.</p> <p>LE METRE :</p>	<p>.....,.....€</p>

203	<p>Massif béton pour ancrage candélabres</p> <p>Ce prix rémunère à l'unité la confection de massif de candélabre. Ce prix comprend les fouilles nécessaires avec évacuation des déblais excédentaires à la décharge, les coffrages, la fourniture et la mise en œuvre de béton, y compris les sujétions de façonnage, la fourniture et le scellement des tiges filetées y compris les sujétions de bouchonnage des boulons et des tiges filetées, la fourniture et la pose des gaines pour le passage des câbles ainsi que la note de calcul pour le dimensionnement du massif. La partie supérieure du massif sera arasée sous le niveau des enrobés.</p> <p>L'UNITE</p>	<p>.....,.....€</p>
204	<p>Fourniture et pose d'un candélabre hauteur 6m L'ensemble sera conforme aux prescriptions du CCTP.</p> <p>Il comprend : le levage et le réglage du candélabre ainsi que la remise en état des lieux.</p> <p>L'UNITE :</p>	<p>.....,.....€</p>

205	<p>Modification d'une armoire de commande existante</p> <p>Ce prix rénumère au forfait la modification de l'armoire EP existante pour le bon fonctionnement du futur réseau, conformément aux prescriptions du maître d'œuvre et des services d'Amiens Métropole. Il comprend tout l'équipement électromécanique (disjoncteurs, interrupteurs, contacteurs, bornes de raccordement, horloge astronomique, etc. (liste non exhaustive) ainsi que tout le câblage nécessaire. L'ensemble devra être monté et câblé dans les règles de l'art, et les sections de câble seront calculées suivant les différentes puissances demandées. L'ensemble devra être en parfait état de marche. L'entreprise ne pourra se prévaloir d'aucune plus value.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	<p>.....,.....€</p>
206	<p>Raccordement d'un câble existant sur nouveau mât</p> <p>Ce prix rénumère au forfait le raccordement d'un câble existant sur un nouveau mât. Il comprend toutes sujétions de fourniture et pose de pièces spéciales pour le raccordement, les terrassements nécessaires au raccordement, la réfection de chaussée et/ou trottoir s'il y a lieu, toutes sujétions comprises (longueur de raccordement, sécurité, etc.).</p> <p>LE FORFAIT :</p>	<p>.....,.....€</p>

207	<p>Dépose soigné d'un candélabre</p> <p>Ce prix rénumère la dépose avec soin de candélabre existant et sa mise en stock. Il comprend notamment le démontage soigné des éléments, le débranchement des appareils et éventuellement la condamnation de l'alimentation existante, la démolition éventuelle des fondations y compris évacuation des matériaux, s'il y a lieu le comblement des excavations en GNT y compris compactage, le chargement et le transport au lieu désigné par le maitre d'oeuvre de l'ensemble des éléments en vue de sa réinstallation éventuelle.</p> <p>L'UNITE :</p>	<p>.....,.....€</p>
208	<p>Repose d'un candélabre y compris cablage supplémentaire, fourreau, cuivre nu, massif</p> <p>Ce prix rénumère la repose d'un candélabre. Il comprend notamment le prolongement de l'alimentation jusqu'à l'emplacement futur (exécution de fouille en terrain de toute nature, fourniture et pose de fourreau, câbles, câblette et grillage avertisseur, sablage et remblaiement de la fouille en GNT jusqu'au niveau du fond de forme) et la repose du candélabre (reprise en stock des éléments et toutes sujétions, réalisation du massif y compris tiges d'ancrages et fixations et toutes sujétions sur le dimensionnement et le béton, mise en place du candélabre y compris raccordement et toutes sujétions comprises).</p> <p>L'UNITE :</p>	<p>.....,..... €</p>