

MARCHÉ PUBLIC DE TRAVAUX

**BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES ET
FORFAITAIRES COMMUN À TOUS LES LOTS
(BPUF) : Lot n°**

L'acheteur exerçant la maîtrise d'ouvrage

Direction régionale et interdépartementale de l'environnement, de l'aménagement et des transports
d'Île-de-France (DRIEAT IF) – Direction des routes d'Île-de-France (DiRIF).

Représentant du Maître d'ouvrage (RMO)

Madame la Directrice régionale et interdépartementale de l'Environnement, de l'Aménagement et des
Transports en vertu de l'arrêté de délégation de Monsieur le Préfet de la Région Île-de-France n°IDF-
2023-04-19-00003 du 19 avril 2023.

Objet du Marché

Travaux d'entretien et de réhabilitation de la signalisation verticale métallique du Réseau
Routier National exploité par la Direction des Routes d'Île-de-France (DiRIF)

Lot n° 1 – Entretien et réhabilitation de la signalisation verticale métallique pour l'AGER Nord
Lot n° 2 – Entretien et réhabilitation de la signalisation verticale métallique pour l'AGER Sud
Lot n° 3 – Entretien et réhabilitation de la signalisation verticale métallique pour l'AGER Est
Lot n° 4 – Entretien et réhabilitation de la signalisation verticale métallique pour l'AGER Ouest

GÉNÉRALITÉS

ARTICLE 1 – DISPOSITIONS GÉNÉRALES CONCERNANT LES PRIX

Les prestations de service seront payées par application des prix unitaires et forfaitaires détaillés ci-après et appliqués aux quantités réellement exécutées et constatées contradictoirement. Ces prestations seront conformes à la commande des AGER et devront satisfaire aux prescriptions de l'ensemble des pièces du marché, dont celles du Cahier des Clauses Techniques Particulières.

Ils tiennent compte notamment :

- de l'exiguïté des emprises ;
- de la nature des terrains ;
- des stipulations figurant au CCAP définissant la conservation des divers réseaux concessionnaires en place ;
- des demandes des AGER impliquant des interventions fractionnées d'importance diverse.

ARTICLE 2 – FOURNITURE DE MATÉRIAUX ET MATÉRIELS

Les prix du bordereau tiennent compte de toutes les fournitures de matériaux, sauf celles expressément explicitées au Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) ou au présent bordereau.

ARTICLE 3 – POSE, MISE EN PLACE, MISE EN ŒUVRE ET QUALITÉ

La pose, la mise en place ou la mise en œuvre de matériel ou matériaux comprend toutes les sujétions afférentes nécessaires à la parfaite finition des travaux et notamment :

Les adaptations sur le site, les opérations de raccordement de parties d'ouvrages, etc. ;

L'évacuation en décharges des conditionnements et autres matériaux non utilisables (produits de démolition, terres impropres au ré-emploi, etc.) y compris les frais y afférents ;

La remise en état en accord avec le commanditaire des ouvrages modifiés (ragréages, bouchage de réservations, etc.).

ARTICLE 4 – MODALITÉS DE PRISE EN COMPTE DES TRANSPORTS

Les interventions ayant lieu dans la majorité des cas sur voirie autoroutière, il est indispensable de définir un emplacement annexe et intermédiaire pour entreposer les éléments nécessaires à la réalisation complète des chantiers (locaux de stockage, locaux pour le personnel, matériaux, matériels, véhicules de transport, moyens d'accès pour travaux en hauteur, échafaudages, etc.).

Les prix comprennent toutes les sujétions relatives au transport (amenée, repliement) jusqu'aux lieux d'interventions. Ils tiennent comptent également des aléas d'exploitation susceptibles de rallonger les distances et temps de transports.

ARTICLE 5 – DÉFINITION DES PRIX

Les prix du bordereau s'entendent hors taxes et s'appliqueront quelles que soient les quantités mises en œuvre à chaque intervention sauf stipulation différente dans le libellé de certains prix pour intervention concernant de petites quantités.

SOMMAIRE

A Fournitures

Série 1000	SIGNALISATION DE POLICE	p.4
A 1000	Panneaux de police permanents tous types	p.4
A 1100	Panneaux de type C, CE et EB de forme rectangulaire	p.5
A 1200	Panneaux type M	p.6
A 1300	Panneaux B21 auto-relevables	p.6
A 1400	Signaux balises de type J4 (comportant 1 à 4 chevrons)	p.6
A 1500	Signaux balises de type J5	p.7
A 1600	Supports pour panneaux de signalisation de police permanents	p.7
Série 2000	SIGNALISATION DIRECTIONNELLE ET DIVERS	p.8
A 2000	Panneaux de signalisation directionnelle hors SD3 de type PAL	p.8
A 2100	Panneaux de signalisation directionnelle SD3 de type PAL	p.8
A 2200	Fourniture de signaux de direction, symboles et idéogrammes	p.9
A 2300	Panneaux de type « TOTEM »	p.10
A 2400	Plaquettes, bornes et repères kilométriques	p.11
A 2500	Supports et fixations pour signalisation directionnelle	p.12
Série 3000	SIGNALISATION TEMPORAIRE	p.15
A 3000	Panneaux de police temporaires tous types	p.15
A 3100	Panneaux de signalisation temporaire de type K, KC et KD	p.17
A 3200	Panneaux de signalisation temporaire spécifiques	p.18
A 3300	Panneaux de signalisation temporaire de type KM	p.21
A 3400	Supports pour panneaux de signalisation temporaire	p.21
A 3500	Barrières de police	p.22
Série 4000	SUPPORTS ET FOURNITURES SPÉCIFIQUES	p.22
A 4000	Fourniture de supports et fixations spécifiques	p.22
A 4100	Fourniture de Film adhésif pour PLOTTER de découpe, Film 3M ou similaire, lettre et chiffre sur demande	p.25

B Travaux

Série 5000	POSE DE LA SIGNALISATION VERTICALE	p.26
B 5000	Réalisation de massifs d'ancrage en béton	p.26
B 5100	Réfection de surface en pied de panneau	p.27
B 5200	Pose de supports de panneaux de signalisation	p.28
B 5300	Pose de panneaux de signalisation verticale	p.32
Série 6000	DÉPOSE DE LA SIGNALISATION VERTICALE	p.35
B 6000	Démolition de massifs d'ancrage en béton	p.35
B 6100	Dépose de supports de signalisation	p.36
B 6200	Dépose de panneaux de signalisation verticale	p.40
Série 7000	AUTRES PRESTATIONS ET TRAVAUX	p.43
B 7000	Intervention d'urgence pour mise en sécurité	p.43
B 7100	Nettoyage des ensembles panneaux	p.43
B 7200	Vérification du serrage des fixations	p.44
B 7300	Masquage ou démasquage de signalisation verticale et pose de plaquettes	p.44
B 7400	Conception des portiques, potences et hauts-mâts	p.46
B 7500	Entretien des portiques, potences et hauts-mâts	p.47

BORDEREAU DE PRIX

A – FOURNITURES

Série 1000 - SIGNALISATION DE POLICE		
<p>Les panneaux de signalisation sont revêtus d'un film rétro réfléchissant classe 2 (ou classe 3) à structure microprismatique. Le film de classe 3 sera utilisé uniquement sur demande du maître d'ouvrage.</p> <p>La protection contre les graffitis sera assurée, sur demande, par la pose en usine d'un revêtement protecteur compatible avec le revêtement rétro réfléchissant de base. Les panneaux équipés de ce revêtement seront repérés, au verso, par un marquage spécial dont la nature sera soumise à l'approbation du maître d'ouvrage. La protection anti-graffiti sera utilisée sur demande du maître d'ouvrage.</p> <p>Les panneaux sont en alliage d'aluminium, profil permanent, les bords des panneaux sont tels qu'ils ne peuvent en aucun cas blesser les intervenants ou les usagers de la route.</p>		
A 1000 Panneaux de police permanents tous types		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation permanente du type A et AB triangulaires et autres formats, B circulaires, B, C et CE de forme carrée, etc.</p> <p>Les prix comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 1010	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME MINIATURE.	
	L'UNITÉ :	
A 1011	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME PETITE.	
	L'UNITÉ :	
A 1012	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME NORMALE.	
	L'UNITÉ :	
A 1013	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME GRANDE.	
	L'UNITÉ :	
A 1014	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE GAMME TRÈS GRANDE.	
	L'UNITÉ :	
A 1015	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME SUPÉRIEURE.	
	L'UNITÉ :	
A 1016	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE DE GAMME EXCEPTIONNELLE.	
	L'UNITÉ :	
A 1017	Ce prix rémunère :	
	PLUS-VALUE AUX PRIX A 1010 À A 1016 POUR L'ÉQUIPEMENT D'UN VOLET D'OCCULTATION SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 1018	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 1010 À A 1016 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 1019	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 1010 À A 1016 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE PERMANENTE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 1100 Panneaux de type C, CE et EB de forme rectangulaire		
Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation permanente de type C, CE et EB de forme rectangulaire pour signalisation permanente ; signalisation d'indication, des services et d'agglomération. Les prix comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 1110	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU TYPE C, CE OU EB DE FORME RECTANGULAIRE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 1111	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 1110 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU AVEC VOLET D'OCCULTATION. PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 1112	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 1110 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION. PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 1113	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 1110 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION. PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 1114	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE LOCALISATION SIMILAIRE ,TYPE E , DE DIMENSION 350 x 350 MM , FOND BLEU, ENTOURAGE LISTEL BLANC ET LETTRAGE EN BLANC, TEXTE « Réseau DIRIF » . L'UNITÉ :	
A 1115	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE LOCALISATION SIMILAIRE , TYPE E , DE DIMENSION 350 x 350 MM , FOND BLEU, ENTOURAGE LISTEL BLANC, LETTRAGE BLANC, TEXTE « Réseau DIRIF » TRAIT ROUGE D'INDICATION, FIN DU RÉSEAU DIRIF. L'UNITÉ :	
A 1116	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU SIMILAIRE , TYPE C , DIMENSION 350 x 350 MM INDIQUANT « BASSIN – ACCES INTERDIT - DANGER » . L'UNITÉ :	
A 1117	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU SIMILAIRE, TYPE E31 / E32, QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION , FOND NOIR, LETTRE OU CHIFFRE BLANC , POUR LOCALISATION OUVRAGE D'ART OU COURS D'EAU. L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 1200 Panonceaux de type M		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panonceaux pour panneau de signalisation permanente.</p> <p>Ces prix incluent quelles que soit les dimensions du panneau, les textes, ou les symboles nécessaires, tels qu'ils figureront dans le bon de commande.</p> <p>Les prix comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 1210	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'un panonceau.</p> <p>Le mètre carré :</p>	
A 1211	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value au prix A 1210 pour fourniture d'un panonceau avec volet d'occultation.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	
A 1212	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value au prix A 1210 pour l'application d'un film classe 3 sur un panonceau quelle que soit sa dimension.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	
A 1213	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value au prix A 1210 pour l'application d'un film de protection anti-graffiti sur un panonceau quelle que soit sa dimension.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	
A 1300 Panneaux B21 auto-relevables		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux B21 auto-relevables.</p> <p>Les prix comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 1310	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'un panneau B21 auto-relevable avec système de renversement par ressort de gamme petite.</p> <p>L'unité :</p>	
A 1311	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'un panneau B21 auto-relevable avec système de renversement par ressort de gamme normale.</p> <p>L'unité :</p>	
A 1400 Signaux balises de type J4 (comportant 1 à 4 chevrons)		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation permanente type J4 (balise de virage).</p> <p>Les prix comprennent les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 1410	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'une balise de type J4</p> <p>Le mètre carré :</p>	
A 1411	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value au prix A 1410 pour l'application d'un film classe 3 sur un panneau quelle que soit sa dimension.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 1412	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ : <div>PLUS-VALUE AU PRIX A 1410 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</div>	
<div>A 1500<div>Sigaux balises de type J5</div></div>		
Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation permanente type J5 ; balise d'obligation. Les prix comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 1510	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE DE TYPE J5 DE GAMME MINIATURE. L'UNITÉ : 	
A 1511	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE DE TYPE J5 DE GAMME PETITE. L'UNITÉ : 	
A 1512	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE DE TYPE J5 DE GAMME NORMALE. L'UNITÉ : 	
A 1513	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE DE TYPE J5 DE GAMME GRANDE. L'UNITÉ : 	
A 1514	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE DE TYPE J5 DE GAMME TRÈS GRANDE. L'UNITÉ : 	
A 1515	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE J5 AUTORELEVABLE AVEC SYSTÈME DE RENVERSEMENT PAR RESSORT DE GAMME MINIATURE (DIM. 350MM). L'UNITÉ : 	
A 1516	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE J5 AUTORELEVABLE AVEC SYSTÈME DE RENVERSEMENT PAR RESSORT DE GAMME PETITE (DIM. 500 MM). L'UNITÉ : 	
A 1517	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE BALISE J5 AUTORELEVABLE AVEC SYSTÈME DE RENVERSEMENT PAR RESSORT DE GAMME NORMALE (DIM. 700 MM). L'UNITÉ : 	
<div>A 1600<div>Supports pour panneaux de signalisation de police permanents</div></div>		
Ces prix rémunèrent la fourniture des supports en acier galvanisé à chaud de section rectangulaire, carrée ou circulaire incluant la boulonnerie et les dispositifs de liaison du panneau au support (brides, pattes, etc. adaptés au support) et le bouchon plastique en partie haute. Les prix comprennent également toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 1610	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN SUPPORT CARRÉ DE SECTION 80 x 80 MM EN ACIER GALVANISÉ À CHAUD LE MÈTRE LINÉAIRE : 	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 1611	Ce prix rémunère : <div>FOURNITURE D'UN SUPPORT CARRÉ DE SECTION 80 x 40 MM EN ACIER GALVANISE A CHAUD</div> <div>LE MÈTRE LINÉAIRE :</div>	
A 1612	Ce prix rémunère : <div>FOURNITURE D'UN SUPPORT DIAMÈTRE 60,3 MM EN ACIER GALVANISE A CHAUD</div> <div>LE MÈTRE LINÉAIRE :</div>	
A 1613	Ce prix rémunère : <div>FOURNITURE D'UN SUPPORT DIAMÈTRE 76 MM EN ACIER GALVANISE A CHAUD</div> <div>LE MÈTRE LINÉAIRE :</div>	
Série 2000 - SIGNALISATION DIRECTIONNELLE ET DIVERS		
<p>Les panneaux de signalisation sont revêtus d'un film rétro réfléchissant classe 2 (ou classe 3) à structure microprismatique. Le film de classe 3 sera utilisé sur demande du maître d'oeuvre.</p> <p>La protection contre les graffitis sera assuré, sur demande, par la pose en usine d'un revêtement protecteur compatible avec le revêtement rétro réfléchissant de base. Les panneaux équipés de ce revêtement seront repérés, au verso, par un marquage spécial dont la nature sera soumise à l'approbation du maître d'ouvrage. La protection anti-graffiti sera appliquée uniquement sur demande du maître d'oeuvre.</p>		
A 2000	Panneaux de signalisation directionnelle hors SD3 de type PAL	
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation directionnelle au mètre carré, <u>cartouches compris</u>, sur support de type SD1, SD2 et SD3 en accotement et supports provisoires hors panneaux à lattes (PAL).</p> <p>Les prix comprennent également <u>les fixations</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 2010	Ce prix rémunère : <div>AU MÈTRE CARRÉ, LA FOURNITURE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE (HORS PAL).</div> <div>LE MÈTRE CARRÉ :</div>	
A 2011	Ce prix rémunère : <div>PLUS-VALUE AU PRIX A 2010 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</div> <div>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</div>	
A 2012	Ce prix rémunère : <div>PLUS-VALUE AU PRIX A 2010 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</div> <div>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</div>	
A 2100	Panneaux de signalisation directionnelle SD3 de type PAL	
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation directionnelle de type panneaux à lattes (PAL) au mètre carré, <u>cartouches, symboles, idéogrammes et éventuels panneaux de police compris</u>, sur support SD3 en accotement, sur portiques, potences, hauts-mâts. Les panneaux de très grande dimension, hauteur 150 et 250 mm seront fabriqués par système de rabattement du film.</p> <p>Les prix comprennent également <u>les fixations</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 2110	<div>FOURNITURE ENSEMBLE PANNEAU SD3 DE TYPE PAL EN ACCOTEMENT POUR SUPPORT « I » OU ROND.</div> <div>Ce prix rémunère :</div> <div>au mètre carré, la fourniture d'un ensemble panneau SD3 de type PAL sur supports " I " <u>comprenant les raidisseurs verticaux et brides de fixation ainsi que les éventuels idéogrammes, cartouches et panneaux de police</u>. Il comprend également le transport jusqu'au lieu indiqué par le maître d'ouvrage, y compris les frais de personnels, de matériels et de toutes autres sujétions.</div> <div>LE MÈTRE CARRÉ :</div>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2111	<p>FOURNITURE ENSEMBLE PANNEAU SD3 POUR PORTIQUE, POTENCE OU HAUT-MÂT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'un ensemble de panneau sur portiques, potences ou hauts-mâts SD3 en planche d'alliage aluminium comprenant les raidisseurs verticaux et brides de fixation ainsi que les éventuels idéogrammes, cartouches et panneaux de police. Il comprend également le transport jusqu'au lieu indiqué par le maître d'ouvrage ainsi que les frais de personnels, matériels et de toutes sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2112	<p>FOURNITURE DE BRIDE ALUMINIUM POUR FIXATION SUR PAL.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison sur le chantier d'une bride aluminium pour fixation sur PAL avec rondelles fendues y compris la boulonnerie en inox.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2113	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2110 ET A 2111 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2114	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX DE A 2110 ET A 2111 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2200 Fourniture de signaux de direction, symboles et idéogrammes		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de signaux de direction, symboles et idéogrammes au mètre carré sur support de type SD1, SD2, SD3, et supports provisoires hors panneaux à lattes (PAL) . Les panneaux sont en alliage d'aluminium à profil permanent. Les prix comprennent également <u>les fixations</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p> <p>ATTENTION : Pour les films avec l'incorporation d'un symbole d'indication, d'un idéogramme, d'un symbole d'interdiction ainsi que les films à décor particulier (H10, H20, H30, SR, etc.), les impressions se feront à même le film principal.</p>		
Fourniture d'un panneau avec un décor particulier ou personnalisé		
A 2210	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>FOURNITURE D'UN PANNEAU DE TYPE H10, H20 OU H30.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2211	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>FOURNITURE D'UN PANNEAU DE TYPE SR (INFORMATION RADAR, ETC.).</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2212	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2210 ET 2211 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU DE TYPE H10, H20, H30 OU SR AVEC VOLET D'OCCULTATION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2213	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2210 ET 2211 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU DE TYPE H10, H20, H30 OU SR QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2214	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2210 ET 2211 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU DE TYPE H10, H20, H30 OU SR QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2215	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU, TYPE H, OPÉRATION D'ENTRETIEN DIRIF (300 x 400 cm). à l'unité, la fourniture d'un panneau d'information de type H de dimension 300 x 400 cm, décor personnalisé pour une opération d'entretien de la DiRIF, décor fourni par le maître d'ouvrage.	
	L'UNITÉ :	
A 2216	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE D'UN PANNEAU, TYPE H, OPÉRATION D'ENTRETIEN DIRIF (150 x 200 cm). à l'unité, la fourniture d'un panneau d'information de type H de dimension 150 x 200 cm, décor personnalisé pour une opération d'entretien de la DiRIF, décor fourni par le maître d'ouvrage.	
	L'UNITÉ :	
Fourniture panonceau, type Idéogramme (ID)		
A 2217	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE DE PANONCEAU QUELLE QUE SOIT LA DIMENSION DE TYPE ID.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
Fourniture panonceau, type symbole d'interdiction (SI)		
A 2218	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE DE PANONCEAU QUELLE QUE SOIT LA DIMENSION DE TYPE SI.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
Fourniture panonceau, type symbole d'indication (SC, SE et SU)		
A 2219	Ce prix rémunère :	
	FOURNITURE PANONCEAU QUELLE QUE SOIT LA DIMENSION TYPE SC, SE, et SU.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
Plus-values aux prix A 2217 à A 2219		
A 2220	Ce prix rémunère :	
	PLUS-VALUE AUX PRIX A 2217 À A 2219 POUR L'APPLICATION D'UN FILM CLASSE 3 SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 2221	Ce prix rémunère :	
	PLUS-VALUE AUX PRIX A 2217 À A 2219 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 2300 Panneaux de type « TOTEM »		
Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de type « TOTEM » simple face ou double face. Ils comprennent également les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 2310	FOURNITURE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » SIMPLE FACE.	
	Ce prix rémunère :	
	au mètre carré, la fourniture d'un panneau en alliage d'aluminium, y compris la fourniture des colliers et brides indispensables à la fixation et au montage du panneau, tous les symboles et écritures diverses en impression numérique.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2311	<p>FOURNITURE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » DOUBLE FACE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'un panneau en alliage d'aluminium, y compris la fourniture des colliers et brides indispensables à la fixation et au montage du panneau, tous les symboles et écritures diverses en impression numérique.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2312	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2310 ET A 2311 POUR L'APPLICATION D'UN FILM DE PROTECTION ANTI-GRAFFITI SUR UN PANNEAU DE TYPE « TOTEM » QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2400 Plaquettes et bornes kilométriques		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de plaquette, borne et repère kilométrique en alliage d'aluminium revêtus de film rétro réfléchissant classe 2. Ils comprennent les supports et fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison de la borne ou de la plaquette soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 2410	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>FOURNITURE D'UNE BORNE KILOMÉTRIQUE DE TYPE E52a EN ALLIAGE D'ALUMINIUM.</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'une plaquette kilométrique de type E52a en alliage d'aluminium y compris les inscriptions, le support pour fixation sur glissière métallique, GBA ou autre ainsi que les fournitures de boulonnerie, brides et pattes de fixation.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2412	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>FOURNITURE D'UNE PLAQUETTE DE TYPE E52c EN ALLIAGE D'ALUMINIUM.</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'une plaquette E52c en alliage d'aluminium y compris les inscriptions, le support pour fixation sur glissière métallique, GBA ou autre ainsi que les fournitures de boulonnerie, brides et pattes de fixation.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2412	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>FOURNITURE D'UNE PLAQUETTE DE REPÉRAGE TYPE E51 EN ALLIAGE D'ALUMINIUM.</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'une plaquette de repérage de type E51 en alliage d'aluminium y compris les inscriptions, le support pour fixation sur glissière métallique, GBA ou autre ainsi que les fournitures de boulonnerie, brides et pattes de fixation.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2413	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2410 À A 2412 POUR FOURNITURE D'UNE PLAQUETTE OU BORNE KILOMÉTRIQUE DOUBLE FACE.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2414	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>MOINS-VALUE AUX PRIX A 2410 À A 2412 POUR FOURNITURE D'UNE PLAQUETTE OU BORNE KILOMÉTRIQUE VIERGE.</p> <p>MOINS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 2415	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX A 2410 À A 2412 POUR FOURNITURE D'UNE ÉQUERRE DE DÉPORT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2500 Supports pour signalisation directionnelle		
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de supports pour signalisation directionnelle de type SD1, SD2 et SD3, de caractéristiques conformes au CCTP, tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - supports en acier galvanisé à chaud de section rectangulaire, carrée ou circulaire ; - mâts cylindriques en alliage d'aluminium anodisés ; - profils « I » en aluminium ; - portiques, potences et hauts-mâts en alliage d'aluminium et accessoires (garde corps, passerelles, échelles à crinoline, etc). <p><u>Les supports le nécessitant seront livrés avec le bouchon plastique en partie haute ainsi que l'embase et toute la visserie et boulonnerie associées.</u></p> <p>Les prix comprennent également toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
Fourniture de supports pour panneau de signalisation SD1		
A 2510	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support carré de section 30 x 30 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2510-1	<p>Ce prix rémunère : Plus value au prix A 2510 pour fourniture d'un support carré de section 30 x 30 mm en alliage d'aluminium</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2511	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support carré de section 40 x 27 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2511-1	<p>Ce prix rémunère : Plus value au prix A 2511 pour fourniture d'un support carré de section 40 x 27 mm en alliage d'aluminium</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2512	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support carré de section 40 x 40 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2512-1	<p>Ce prix rémunère : Plus value au prix A 2512 pour fourniture d'un support carré de section 40 x 40 mm en alliage d'aluminium</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2513	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support carré de section 80 x 80 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2514	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support carré de section 80 x 40 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2515	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support diamètre 60,3 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
A 2516	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un support diamètre 76 mm.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	
Fourniture de mât aluminium circulaire pour panneau de signalisation SD2 et SD3		
A 2517	<p>Ce prix rémunère : Fourniture mât de type "MB" en aluminium anodisé de diamètre 76 mm droit.</p> <p>Le mètre linéaire :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2518	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT DE TYPE "MC" EN ALUMINIUM ANODISÉ DE DIAMÈTRE 89 MM DROIT. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2519	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT DE TYPE "MD/ME" EN ALUMINIUM ANODISÉ DE DIAMÈTRE 114 MM DROIT. LE MÈTRE LINÉAIRE :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2520	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT DE TYPE "MF" EN ALUMINIUM ANODISÉ DE DIAMÈTRE 140/114 MM BI-SECTION. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2521	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT TYPE "MG/MH" EN ALUMINIUM ANODISÉ DE DIAMÈTRE 168/140 MM BI-SECTION. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2522	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT TYPE "MI" EN ALUMINIUM ANODISÉ DIAMÈTRE 168/140 MM BI-SECTION SOUDÉ. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
Fourniture de supports à sécurité passive		
Ces prix rémunèrent à l'unité, quel que soit sa longueur, la fourniture, le transport et le déchargement au lieu de livraison d'un support à sécurité passive conforme aux prescriptions du CCTP. Le niveau d'absorption d'énergie sera égal à NE et la classe de vitesse égale à 100. La classe de directivité sera à minima « BD » (Bidirectionnel). Ce prix comprend en outre la fourniture de la platine ou de l'embase, les tiges d'ancrage.		
A 2523	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT A SECURITE PASSIVE DE CLASSE NE-100, CORRESPONDANT A UN MAT DE TYPE MD-ME DE MOMENT MAXIMUM RESISTANT A LA FLEXION DE 1500 DaN.m L'UNITE :	
A 2524	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT A SECURITE PASSIVE DE CLASSE NE-100, CORRESPONDANT A UN MAT DE TYPE MF DE MOMENT MAXIMUM RESISTANT A LA FLEXION DE 2500 DaN.m L'UNITE :	
A 2525	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT A SECURITE PASSIVE DE CLASSE NE-100, CORRESPONDANT A UN MAT DE TYPE MG DE MOMENT MAXIMUM RESISTANT A LA FLEXION DE 3500 DaN.m L'UNITE :	
A 2526	Ce prix rémunère : FOURNITURE MÂT A SECURITE PASSIVE DE CLASSE NE-100, CORRESPONDANT A UN MAT DE TYPE MH DE MOMENT MAXIMUM RESISTANT A LA FLEXION DE 5000 DaN.m L'UNITE :	
Fourniture de support type "I" en aluminium pour panneau de signalisation SD3		
A 2527	Ce prix rémunère : FOURNITURE SUPPORT DE TYPE "I" EN ALUMINIUM DE SECTION 57 x 95 MM ou SIMILAIRE. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2528	Ce prix rémunère : FOURNITURE SUPPORT DE TYPE "I" EN ALUMINIUM DE SECTION 70 x 117 MM ou SIMILAIRE. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2529	Ce prix rémunère : FOURNITURE SUPPORT DE TYPE "I" EN ALUMINIUM DE SECTION 87 x 145 MM ou SIMILAIRE. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2530	Ce prix rémunère : FOURNITURE SUPPORT DE TYPE "I" EN ALUMINIUM DE SECTION 107 x 178 MM ou SIMILAIRE. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
A 2531	Ce prix rémunère : FOURNITURE SUPPORT DE TYPE "I" EN ALUMINIUM DE SECTION 131 x 220 MM ou SIMILAIRE. LE MÈTRE LINÉAIRE :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Fourniture de portiques, potences, hauts-mâts et accessoires		
A 2532	<p>FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE INFÉRIEURE À 15 MÈTRES.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, d'une portée inférieure à 15 mètres comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2533	<p>FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 15 ET 20 MÈTRES.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, d'une portée comprise entre 15 et 20 mètres comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2534	<p>FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 20 ET 25 MÈTRES.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, d'une portée comprise entre 20 et 25 mètres comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2535	<p>PLUS-VALUE AU PRIX A 2534 POUR FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE SUPÉRIEURE À 25 MÈTRES.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>par mètre linéaire de portée supplémentaire, le supplément de dépenses pour la fourniture, la livraison d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, d'une portée supérieure à 25 mètres comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
A 2536	<p>FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison d'une super structure de type potence en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2537	<p>FOURNITURE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE HAUT-MÂT EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison d'une super structure de type haut-mât en alliage d'aluminium mécano-soudé, certification PPHM, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5 du CCTP</u>, comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> - tous les accessoires de fixation ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose ; - le dossier de recollement conformément au paragraphe V.5.2.2 du CCTP. <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2538	<p>FOURNITURE D'UN DISPOSITIF À BÉQUILLE SIMPLE POUR FIXATION D'ENSEMBLE PANNEAUX PAL SUR PORTIQUE, POTENCE OU HAUT-MÂT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison sur le chantier d'un dispositif à béquille simple <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.9 du CCTP</u> pour fixation d'ensemble panneaux PAL sur portique, potence ou haut-mât y compris la boulonnerie en inox.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2539	<p>FOURNITURE D'UN DISPOSITIF À BÉQUILLE DOUBLE POUR FIXATION D'ENSEMBLE PANNEAUX PAL SUR PORTIQUE, POTENCE OU HAUT-MÂT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison sur le chantier d'un dispositif à béquille double, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.9 du CCTP</u>, pour fixation d'ensemble panneaux PAL sur portique, potence ou haut-mât y compris la boulonnerie en inox.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 2540	<p>FOURNITURE D'UN DISPOSITIF À COLLIER DE RIGIDIFICATION POUR FIXATION D'ENSEMBLE PANNEAUX PAL SUR PORTIQUE, POTENCE OU HAUT-MÂT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison sur le chantier d'un dispositif à collier de rigidification, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.9 du CCTP</u>, pour fixation d'ensemble panneaux PAL sur portique, potence ou haut-mât y compris la boulonnerie en inox.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 2541	<p>FOURNITURE DE CRAPAUDS POUR FIXATION D'ENSEMBLE PANNEAUX PAL SUR PORTIQUE, POTENCE OU HAUT-MÂT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture, la livraison sur le chantier d'un crapaud pour fixation d'ensemble panneaux PAL sur portique, potence ou haut-mât y compris la boulonnerie en inox.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
A 2542	<p>FOURNITURE D'UN GARDE-CORPS.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire simple, la fourniture d'un garde-corps, <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.12 du CCTP</u>, pour une structure complémentaire en aluminium mécano-soudée afin d'équiper le montant d'un haut-mât, d'une potence ou d'un portique.</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'étude de dimensionnement de l'ensemble avec plan de la structure, - une fiche récapitulative du poids de l'ensemble de la structure, - tous les accessoires de fixation, - tous les accessoires complémentaires assurant la sécurité de l'usager de la route et des agents chargés de la maintenance, - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité, - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose. <p>LE MÈTRE LINÉAIRE SIMPLE :</p>	
A 2543	<p>FOURNITURE D'UNE PASSERELLE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire, la fourniture d'une passerelle <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.11 du CCTP</u>, pour une structure complémentaire en aluminium mécano-soudée afin d'équiper le montant d'un haut-mât, d'une potence ou d'un portique.</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'étude de dimensionnement de l'ensemble avec plan de la structure, - une fiche récapitulative du poids de l'ensemble de la structure, - tous les accessoires de fixation, - tous les accessoires complémentaires assurant la sécurité de l'usager de la route et des agents chargés de la maintenance, - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité, - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose. <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
A 2544	<p>FOURNITURE D'UNE ÉCHELLE À CRINOLINE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire, la fourniture d'une échelle à crinoline <u>conforme aux prescriptions du paragraphe V.5.13 du CCTP</u>, pour une structure en aluminium mécano-soudée afin d'équiper le montant d'un haut-mât, d'une potence ou d'un portique.</p> <p>Ce prix comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'étude de dimensionnement de l'ensemble avec plan de la structure ; - une fiche récapitulative du poids de l'ensemble de la structure ; - tous les accessoires de fixation ; - l'échelle, la porte d'accès et son dispositif de fermeture et tous les accessoires complémentaires assurant la sécurité de l'usager de la route et des agents chargés de la maintenance ; - le transport et le stockage éventuel dans un lieu de proximité ; - la reprise éventuelle avec acheminement sur les lieux de pose. <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
A 2545	<p>PLUS-VALUE DU PRIX A2532 AU PRIX A2537 POUR LA MISE EN PEINTURE DES PPHM.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre linéaire la mise en peinture de portiques, potences et hauts- mâts en acier. RAL à définir.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
Série 3000 - SIGNALISATION TEMPORAIRE		
<p>Les panneaux de signalisation temporaire sont équipés de film rétro réfléchissant de classe T2 ou T2+ fluorescent à structure micro prismatique (profil d'entourage de 40 mm) ou similaire. Le film classe T2 microprismatique fluorescent sera utilisé uniquement sur demande du maître d'ouvrage.</p> <p>Ils sont dotés d'un dispositif de protection des mains des agents chargés de leur manipulation (profil temporaire, bord tombé ou aluminium plat sur demande du maître d'ouvrage).</p>		
A 3000	Panneaux de police temporaires tous types	
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation temporaire tous types en alliage d'aluminium hors KC1, KD21, KD22, KD42 et KD43.</p> <p>Ils comprennent les fixations et les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3010	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE DE GAMME PETITE.	
	L'UNITÉ :	
A 3011	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE DE GAMME NORMALE.	
	L'UNITÉ :	
A 3012	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE DE GAMME GRANDE.	
	L'UNITÉ :	
A 3013	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU POUR SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE DE GAMME TRÈS GRANDE.	
	L'UNITÉ :	
A 3014	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3010 À 3013 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE AVEC VOLET D'OCCULTATION QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 3015	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3010 À A 3013 POUR APPLICATION D'UN REVÊTEMENT RÉTRO RÉFLÉCHISSANT DE CLASSE T2+ JAUNE FLUORESCENT OU SIMILAIRE SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 3016	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3010 À A 3013 POUR PERÇAGE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION POUR SUPPORT MOBILE.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 3017	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3010 À A 3013 POUR FOURNITURE D'UN SUPPORT MOBILE EN ACIER GALVANISÉ MONTÉ SUR PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 3018	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3010 À 3013 POUR POSE D'UN TRI FLASH SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION DE POLICE TEMPORAIRE DE TYPE AK QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3100 Panneaux de signalisation temporaire de type K, KC et KD		
Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation temporaire de type K, KC, KD en alliage d'aluminium. Ils comprennent les fixations et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 3110	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3111	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 3110 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD AVEC VOLET D'OCCULTATION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3112	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3113	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 3112 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 AVEC VOLET D'OCCULTATION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3115	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX A 3112 POUR APPLICATION D'UN TEXTE « ATTENTION RISQUE DE BOUCHONS » (LE MOT ATTENTION ÉTANT SUR FOND ROUGE) SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3116	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE K.	
	LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3117	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3110, A 3112 ET A 3116 POUR APPLICATION D'UN REVÊTEMENT RÉTRO RÉFLÉCHISSANT DE CLASSE T2+ JAUNE FLUORESCENT OU SIMILAIRE SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE K, KC, KD QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3118	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3110, A 3112 ET A 3116 POUR PERÇAGE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE K, KC, KD QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION POUR SUPPORT MOBILE.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	
A 3119	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3110, A 3112 ET A 3116 POUR FOURNITURE D'UN SUPPORT MOBILE EN ACIER GALVANISÉ MONTÉ SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE K, KC, KD QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.	
	PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3200	Panneaux de signalisation temporaire spécifiques	
<p>Ces prix rémunèrent la fourniture de panneaux de signalisation temporaire spécifiques en alliage d'aluminium. Ils comprennent les <u>fixations</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.</p>		
A 3210	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU TYPE BK 21 AVEC FLÈCHE ORIENTABLE DE GAMME PETITE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3211	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU TYPE BK 21 AVEC FLÈCHE ORIENTABLE DE GAMME NORMALE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3212	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU TYPE BK 21 AVEC FLÈCHE ORIENTABLE DE GAMME GRANDE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3213	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU TYPE BK 21 AVEC FLÈCHE ORIENTABLE DE GAMME TRÈS GRANDE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3214	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD10 EN ALUMINIUM À PLAT, DIMENSION 1050 MM x 1050 MM, AVEC VOLET POUR SUPPORT MOBILE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3215	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD10 EN ALU. À PLAT, DE DIMENSION 1250 MM x 1250 MM, AVEC VOLET POUR SUPPORT MOBILE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3216	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD21 EN ALUMINIUM À PLAT, DIMENSION 1300 MM x 300 MM, FLÈCHE AMOVIBLE DROITE / GAUCHE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3217	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD21 EN ALUMINIUM À PLAT, DIMENSION 1050 MM x 250 MM, FLÈCHE AMOVIBLE DROITE / GAUCHE.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3218	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 200 MM x 700 MM.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3219	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 250 MM x 900 MM.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3220	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 EN CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 300 MM x 1000 MM.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3221	<p>Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 EN CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 400 MM x 1200 MM.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3222	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 EN CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 800 MM x 600 MM. L'UNITÉ :	
A 3223	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 900 MM x 900 MM. L'UNITÉ :	
A 3224	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KC1 CLASSE T2 POUR SUPPORT FIXE, DIMENSION 1600 MM x 1200 MM. L'UNITÉ :	
A 3225	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX1 DE DIMENSION 900 MM x 900 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3226	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX1 DE DIMENSION 1050 MM x 1050 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3227	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX2 DE DIMENSION 900 MM x 900 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3228	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX2 DE DIMENSION 1050 MM x 1050 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3229	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX3 DE DIMENSION 900 MM x 900 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3230	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 10 EX3 DE DIMENSION 1050 MM x 1050 MM AVEC VOLET MOBILE. L'UNITÉ :	
A 3231	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 21 OU 22 DE DIMENSION 1600 MM x 300 MM À FLÈCHE AMOVIBLE. L'UNITÉ :	
A 3232	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 21 OU 22 DE DIMENSION 1300 MM x 300 MM À FLÈCHE AMOVIBLE. L'UNITÉ :	
A 3233	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE TYPE KD 21 OU 22 DE DIMENSION 1000 MM x 300 MM À FLÈCHE AMOVIBLE. L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3234	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un panneau de signalisation temporaire classe T2, type KD 62 en alliage d'aluminium 15/10° avec profil d'entourage type permanent, de dimension 1900 x 750 mm. Texte (ZONE NON ÉCLAIRÉE).</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3235	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un panneau de signalisation temporaire classe T2, type KD 62 en alliage d'aluminium 15/10° avec profil d'entourage type permanent, de dimension 1600 x 600 mm. Texte (ZONE NON ÉCLAIRÉE).</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3236	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un panneau de signalisation temporaire classe T2, type KD 62 en alliage d'aluminium 15/10° avec profil d'entourage type permanent, de dimension 1300 x 500 mm. Texte (ZONE NON ÉCLAIRÉE).</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3237	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3210 À A 3237 POUR APPLICATION D'UN REVÊTEMENT RÉTRO RÉFLÉCHISSANT DE CLASSE T2+ JAUNE FLUORESCENT OU SIMILAIRE SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE SPÉCIFIQUE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
A 3238	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3210 À A 3237 POUR PERÇAGE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE SPÉCIFIQUE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION POUR SUPPORT MOBILE.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
A 3239	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3210 À A 3237 POUR FOURNITURE D'UN SUPPORT MOBILE EN ACIER GALVANISÉ MONTÉ SUR UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE SPÉCIFIQUE QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
A 3240	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX A 3210 À A 3237 POUR FOURNITURE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION TEMPORAIRE SPÉCIFIQUE À VOLET D'OCCULTATION QUELLE QUE SOIT SA DIMENSION.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3241	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un symbole temporaire de type KS 1.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 3242	<p>Ce prix rémunère : Fourniture d'un panneau de signalisation directionnelle temporaire SD3 de type PAL AVEC SUPPORT « I ».</p> <p>au mètre carré, la fourniture d'un ensemble panneau de signalisation directionnelle temporaire SD3 de type PAL (texte composable à définir avec le maître d'ouvrage) avec les supports « I » ou rond pour pose sur massifs préfabriqués. Il comprend également la fourniture des colliers et brides indispensables à la fixation et au montage du panneau, la visserie et la boulonnerie et toutes les sujétions d'emballage et de protection.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3300 Panonceaux de signalisation temporaire de type KM		
Ces prix rémunèrent la fourniture à l'unité de panneau de signalisation temporaire de type KM en alliage d'aluminium (texte au choix du maître d'ouvrage). Ils comprennent <u>les fixations</u> toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du panneau soit au dépôt, soit sur le chantier dans le cas de pose par l'entreprise.		
A 3310	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'un panonceau pour signalisation temporaire de type KM.</p> <p>Le mètre carré :</p>	
A 3311	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value au prix A 3310 pour l'équipement d'un volet d'occultation sur un panonceau pour signalisation temporaire de type KM quelle que soit sa dimension.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	
A 3312	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Plus-value aux prix A 3310 pour application d'un revêtement rétro réfléchissant de classe T2+ jaune fluorescent ou similaire sur un panonceau pour signalisation temporaire de type KM quelle que soit sa dimension.</p> <p>Plus-value le mètre carré :</p>	
A 3400 Supports pour panneaux de signalisation temporaire		
Ces prix rémunèrent la fourniture des supports, soit au dépôt, soit sur chantier dans le cas de pose par l'entreprise. Ils comprennent <u>la visserie et la boulonnerie nécessaire</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison du matériel.		
A 3410	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture d'un lot de 2 bi-pieds lourds pour panneaux de type K ou KD.</p> <p>L'unité :</p>	
A 3411	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Support en alliage d'aluminium pour panneaux de signalisation temporaire, type crapie SC3 ou similaire.</p> <p>L'unité :</p>	
A 3412	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Support pivotant en alliage d'aluminium, muni d'une poignée de blocage, pour signalisation verticale temporaire toutes gammes.</p> <p>L'unité :</p>	
A 3413	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Support en alliage d'aluminium, pour rangement d'un panneau de signalisation verticale temporaire restant en place.</p> <p>L'unité :</p>	
A 3414	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture de mât type crapie étoile ou identique 40 x 40 mm, en alliage d'aluminium possibilité d'assemblage panneau avec ou sans panonceau.</p> <p>L'unité :</p>	
A 3415	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Support pour signalisation temporaire comprenant une fourchette profilé cornière et cadre en tube acier creux galvanisés pour fixer le panneau.</p> <p>à l'unité, la fourniture et la livraison de support de signalisation temporaire comprenant une fourchette en profilé cornière et d'un support panneau en tube acier creux galvanisés. (Voir le modèle sur site).</p> <p>L'unité :</p>	
A 3416	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>Support pour signalisation temporaire compatible avec châssis mobile existant</p> <p>à l'unité, la fourniture et la livraison de support de signalisation pour panneaux de signalisation temporaire grande et très grande gamme compatible avec matériel existant version alu avec blocage au pied moins de 25 kg (compatible SIGNATURE et NORD SIGNALISATION)</p> <p>L'unité :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 3500 Barrières de police		
A 3510	Ce prix rémunère : FOURNITURE DE BARRIÈRES DE POLICE LONGUEUR 2,00 MÈTRE 14 BARREAUX DE TYPE « VAUBAN » OU SIMILAIRE.	
	L'UNITÉ :	
Série 4000 - SUPPORTS ET FOURNITURES SPÉCIFIQUES		
A 4000 Fourniture de supports et fixations spécifiques		
Ces prix rémunèrent les fournitures de supports et fixations spécifiques de signalisation. Ils tiennent compte du chargement et du transport jusqu'au lieu de dépôt indiqué par le maître d'ouvrage ou son représentant quelle que soit la distance. Ils comprennent également les <u>fixations</u> et toutes les sujétions d'emballage, de protection et de livraison des matériels.		
A 4010	FOURNITURE SUPPORT PIVOTANT 80 x 80 MM POUR GBA.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture et la livraison d'un support pivotant sur GBA pour panneau de signalisation temporaire, y compris visserie et boulonnerie. Ce support comprendra un dispositif permettant sa rotation, cela permettra de placer en tant que besoin le panneau temporaire soit perpendiculairement à la chaussée (visible) soit parallèlement à la chaussée (masqué).	
	L'UNITÉ :	
A 4011	FOURNITURE D'UN SUPPORT 80 x 80 MM POUVANT S'ADAPTER SUR UNE GBA.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un support 80 x 80 mm adaptable sur une glissière béton. Dispositif d'un seul tenant pouvant recevoir de la signalisation permanente ou temporaire. Le support sera d'une hauteur par défaut de 1,70m et fixé par cheville mécanique sur le mur (hauteur à préciser avec le maître d'ouvrage).	
	L'UNITÉ :	
A 4012	FOURNITURE D'UN SUPPORT DE PANONCEAU POUR BARRIÈRE TYPE « BN4 ».	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture et la livraison de supports 80 x 80 pour barrières type « BN4 » pour panonceau ou panneau de petite gamme, en acier galvanisé y compris brides, visserie et boulonnerie.	
	L'UNITÉ :	
A 4013	SUPPORT SPÉCIFIQUE DE PANNEAU DE SIGNALISATION DE TYPE POTENCE POUR « BN4 ».	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture et la livraison d'un support spécifique de panneau de signalisation de type potence à fixer sur les lisses inférieures et supérieures des dispositifs de sécurité type « BN4 » Ce prix comprend la fourniture de 4 boulons d'une longueur d'environ 60 mm à tête rectangulaire.	
	L'UNITÉ :	
A 4014	FOURNITURE SUPPORT 80 x 80 MM. TYPE MINI POTENCE ÉQUERRE EN SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC ou SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI DE 3 M.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un support 80 x 80 mm, type mini potence, équerre en saillie pour un panneau moyenne gamme, avec ou sans panonceau, hauteur mini au sol de 3,00 m. (massif béton non compris) Ce prix comprend les petites fournitures, visserie, boulonnerie et brides.	
	L'UNITÉ :	
A 4015	FOURNITURE SUPPORT 80 x 80 MM, TYPE POTENCE AVEC SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC ou SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI AU SOL DE 4 M.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un support 80 x 80 mm, type mini potence, équerre en saillie pour un panneau moyenne gamme, avec ou sans panonceau, hauteur mini au sol de 4,00 m. (massif béton non compris) Ce prix comprend les petites fournitures, visserie, boulonnerie et brides.	
	L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 4016	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE PINCE ALUMINIUM POUR FIXER UN PANNEAU SUR GLISSIÈRE DE TYPE A ou B. L'UNITÉ :	
A 4017	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE PINCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, POUR FIXATION D'UN PANNEAU SUR GBA. L'UNITÉ :	
A 4018	Ce prix rémunère : FOURNITURE DE PINCE EN ALUMINIUM, POUR FIXATION PANNEAU SUR GLISSIÈRE DE TYPE A ou B AVEC DÉPORT DE 500 MM. L'UNITÉ :	
A 4019	Ce prix rémunère : FOURNITURE DE PINCE EN ALUMINIUM, POUR FIXATION PANNEAU SUR GLISSIÈRE DE TYPE A ou B AVEC DÉPORT DE 350 MM. L'UNITÉ :	
A 4020	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE PINCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, POUR FIXATION DE PANNEAU SUR GBA, AVEC UN DÉPORT DE 500 MM. L'UNITÉ :	
A 4021	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE PINCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, POUR FIXATION DE PANNEAU SUR GBA, AVEC UN DÉPORT DE 350 MM. L'UNITÉ :	
A 4022	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UN SUPPORT TYPE CONSOLE BRAS AVEC PLATINE POUR FIXATION MURALE. L'UNITÉ :	
A 4023	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX N° A 4022 POUR SUPPORT MURAL PIVOTABLE EN CAS DE CHOC. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
A 4024	Ce prix rémunère : FOURNITURE D'UNE POUTRE DE GABARIT TUNNEL. à l'unité, la fourniture d'une poutre gabarit cylindrique de longueur 5000 mm, de diamètre extérieur 273 mm et d'épaisseur 6,3 mm lestée de sable y compris également le chargement et le transport jusqu'au lieu de dépôt indiqué par le maître d'ouvrage. Il comprend tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions. L'UNITÉ :	
A 4025	Ce prix rémunère : SUPPORT DE TYPE CONSOLE À FIXER AU PLAFOND OU EN VOÛTE DE TUNNEL. L'UNITÉ :	
A 4026	Ce prix rémunère : FOURNITURE DE CHAÎNE ACIER GALVANISÉ. au mètre linéaire, la fourniture et la livraison de chaîne. Le maillon a pour dimensions intérieures 10 x 35 mm, diamètre 5 mm. LE MÈTRE LINÉAIRE :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 4027	FOURNITURE FILM NOIR POUR OCCULTATION PANNEAU.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un rouleau film noir de L. 40 m, l. 0,50 m pour occultation de panneaux.	
	L'UNITÉ :	
A 4028	FOURNITURE DE CADENAS LAITON. " ZÉNITH TYPE 38 ou similaire " (n° clé sur demande).	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture de cadenas laiton "ZENITH type 38 ou similaire", clés identiques n° 80089 ou autre n° à définir avec les différentes Unité d'Exploitation Routière.	
	L'UNITÉ :	
A 4029	FOURNITURE DE CADENAS LAITON. " ZÉNITH TYPE 45 ou similaire " (n° clé sur demande).	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture de cadenas laiton "ZENITH type 45 ou similaire", clés identiques n° 80089 ou autre n°xx à définir avec les différentes Unité d'Exploitation Routière.	
	L'UNITÉ :	
A 4030	FOURNITURE CADENAS LAITON. "ZÉNITH 38 ou similaire" ANSE LONGUE R. 70 (n° clé sur demande).	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture de cadenas laiton "ZÉNITH type 38 ou similaire", anse longue R. 70, clés n° 80089 sur demande ou autre n° xx à définir avec les différentes Unité d'Exploitation Routière.	
	L'UNITÉ :	
A 4031	FOURNITURE CADENAS LAITON. "ZÉNITH 45 ou similaire" ANSE LONGUE R. 80 (n° clé sur demande).	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture de cadenas laiton "ZENITH type 45 ou similaire", anse longue R. 80, clés n° 80089 sur demande ou autre n° xx à définir avec les différentes Unité d'Exploitation Routière.	
	L'UNITÉ :	
A 4032	FOURNITURE CADENAS POMPIER DE LONGUEUR 200 MM	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4033	FOURNITURE CADENAS POMPIER DE LONGUEUR 140 MM	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4034	FOURNITURE CLE CADENAS DE POMPIER DE TRIANGLE 14 mm	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4035	FOURNITURE D'UN ROULEAU DE FEUILLARD EN ACIER INOXYDABLE POUR CERCLAGE D'UNE ÉPAISSEUR DE 0,7 MM, D'UNE LARGEUR DE 19 MM ET D'UNE LONGUEUR DE 50 ML.	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4036	FOURNITURE BOÎTE DE 100 BOUCLES D'ATTACHE POUR FEUILLARD DE 19 MM x 0,7 MM.	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4037	FOURNITURE D'UNE PINCE À FEUILLARD DE 19 MM x 0,7 MM.	
	Ce prix rémunère :	
	L'UNITÉ :	
A 4038	FOURNITURE DE CABOCHONS POUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un lot de 100 cabochons, quelle qu'en soit la taille, pour portiques, potences et hauts-mâts.	
	L'UNITÉ :	
A 4039	FOURNITURE DE GRAISSE POUR TIGES D'ANCRAGE DE PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS.	
	Ce prix rémunère : à l'unité, la fourniture d'un lot de 10 pots de graisse conforme aux normes en vigueur pour tiges d'ancrage de portiques, potences et hauts-mâts.	
	L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
A 4100	Fourniture de Film adhésif pour PLOTTER de découpe, Film 3M ou similaire, lettre et chiffre sur demande	
Cette série de prix comprend la fourniture de Film adhésif (Vinyl et transfert), Film 3M ou similaire (classe 2 ou à structure micro prismatique).		
A 4110	<p>VINYLE NOIR (LE ROULEAU) 21cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture de film vinyle monomère NOIR 21cm X 5m (LE ROULEAU), adhésif permanent, durabilité extérieur 4 à 5 ans, épaisseur 70 microns, papier support épais garantissant une bonne planéité du film pendant la découpe.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4111	<p>VINYLE ROUGE (LE ROULEAU) 21cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture de film vinyle monomère ROUGE 21cm X 5m (LE ROULEAU), adhésif permanent, durabilité extérieur 4 à 5 ans, épaisseur 70 microns, papier support épais garantissant une bonne planéité du film pendant la découpe.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4112	<p>VINYLE NOIR (LE ROULEAU) 42cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture de film vinyle monomère NOIR 42cm X 5m (LE ROULEAU), adhésif permanent, durabilité extérieur + de 5 ans, épaisseur 70 microns, papier support épais garantissant une bonne planéité du film pendant la découpe.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4113	<p>VINYLE ROUGE (LE ROULEAU) 42cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture de film vinyle monomère ROUGE 42cm X 5m (LE ROULEAU), adhésif permanent, durabilité extérieur + de 5 ans, épaisseur 70 microns, papier support épais garantissant une bonne planéité du film pendant la découpe.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4114	<p>TRANSFERT TRANSPARENT 20cm x 100m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture d'un film de transfert 20cm X 100m en papier adhésif transparent, pour le transfert des adhésifs découpés sur support définitif.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4115	<p>ADHÉSIF JAUNE 3M ou SIMILAIRE (LE ROULEAU) 100cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture d'un film adhésif JAUNE 3M ou similaire classe II ou micro prismatique 100cm X 5m (LE ROULEAU) pour fabrication de fond de panneaux.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4116	<p>ADHÉSIF BLANC 3M ou SIMILAIRE (LE ROULEAU) 100cm x 5m.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture d'un film adhésif BLANC 3M ou similaire classe 2 ou micro prismatique 100cm X 5m (LE ROULEAU) pour fabrication de fond de panneaux.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4117	<p>FOURNITURE DE LETTRE ou CHIFFRE AUTOCOLANT À LA DEMANDE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Fourniture de lettres ou chiffres autocollants quelle qu'en soit la hauteur, à la demande pour panneau d'information type KD, plaquettes ou autre, etc.) (Changement de date ou / et texte composable) hauteur variable.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
A 4118	<p>KIT DE NETTOYAGE POF CLEANER 1150/1160 OU ÉQUIVALENT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la fourniture et livraison d'un kit de nettoyage POF CLEANER 1150/1160 ou similaire pour enlèvement de graffitis.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B – TRAVAUX		
Série 5000 - POSE DE LA SIGNALISATION VERTICALE		
<p>Ces prix rémunèrent les prestations de pose de signalisation routière et des supports correspondants, que la signalisation soit permanente ou temporaire. Ils comprennent aussi tous les frais de transports, de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p>		
B 5000	Réalisation de massifs d'ancrage en béton	
<p>Ces prix rémunèrent, <u>au mètre cube théorique</u>, la réalisation de massifs d'ancrage en béton. Ils comprennent :</p> <ul style="list-style-type: none"> - les études d'exécution quel que soit le nombre de versions ; - la découpe et la démolition soignées du revêtement ou dépose du pavage ; - l'exécution de la fouille au carré ; - la fourniture du béton de caractéristiques conformes au CCTP ; - la mise en œuvre du béton conformément au CCTP suivant le type d'ouvrage supporté ; - la fourniture et la pose d'un fourreau adapté au support à l'exception de ceux fixés sur tiges d'ancrage ; - la fourniture et la pose des armatures métalliques pour les massifs le nécessitant ; - la pose des tiges d'ancrage et platines pour les mâts et PPHM ; - l'évacuation des éventuels déchets et excédents de déblai jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ; - la remise en état à l'identique du revêtement de sol ou du pavage - la protection réglementaire de la zone de travaux ; - les frais de personnels, de matériels et toutes les autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux. 		
B 5010	<p>Ce prix rémunère : MASSIF D'ANCRAGE EN BÉTON POUR SIGNALISATION DE POLICE.</p> <p>AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5011	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5010 POUR RÉALISATION D'UN MASSIF D'ANCRAGE EN BÉTON POUR SIGNALISATION DE POLICE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5012	<p>Ce prix rémunère : MASSIF D'ANCRAGE AVEC FOURREAU.</p> <p>AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5013	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5012 POUR RÉALISATION D'UN MASSIF D'ANCRAGE AVEC FOURREAU DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5014	<p>Ce prix rémunère : MASSIF D'ANCRAGE POUR PLATINE.</p> <p>AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5015	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5014 POUR RÉALISATION D'UN MASSIF D'ANCRAGE POUR PLATINE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5016	<p>Ce prix rémunère : MASSIF D'ANCRAGE POUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS.</p> <p>AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5017	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5016 POUR RÉALISATION D'UN MASSIF D'ANCRAGE POUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE THÉORIQUE :</p>	
B 5018	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>CONFECTION D'UN BÉTON DE PROPRETÉ EN PIED D'OUVRAGE.</p> <p>au mètre carré, fourniture et la mise en œuvre d'un béton pour confection d'une dalle de propreté du pied de l'ouvrage ou du massif d'ancrage préalablement décaissé si nécessaire sur une épaisseur de 10 centimètres selon les prescriptions du CCTP. Il comprend le réglage, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions nécessaires à sa réalisation.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5019	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 5018 POUR CONFECTION D'UN BÉTON DE PROPRETÉ EN PIED D'OUVRAGE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5020	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>OUVERTURE D'UNE CENTRALE À BÉTON POUR MASSIF RÉALISÉ DE NUIT.</p> <p>à la nuit, l'ouverture et la mise à disposition d'une centrale à béton pour permettre la réalisation de massif suite à la demande du maître d'ouvrage.</p> <p>LA NUIT :</p>	
B 5100 Réfection de surface en pied de panneau		
<p>Ce prix correspond à la rétribution de la surface du sol au pied du panneau, y compris toutes les fournitures et la mise en œuvre des matériaux conformément aux règles de l'art. Il comprend également le personnel et les matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.</p>		
B 5110	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>RÉFECTION DE SOL TYPE TERRE.</p> <p>au mètre carré, la mise en œuvre de la couche de terre nécessaire à la réfection du sol.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5111	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5110 POUR RÉFECTION DE SOL TYPE TERRE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5112	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>RÉFECTION DE SOL TYPE ENROBÉS.</p> <p>au mètre carré, la fourniture et la mise en œuvre des enrobés nécessaires à la réfection du sol. Il comprend toutes les sujétions de fournitures d'enrobés à chaud et de compactage.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5113	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5112 POUR RÉFECTION DE SOL TYPE ENROBÉS DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5114	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>RÉFECTION DE SOL EN MORTIER DE CIMENT.</p> <p>au mètre carré, la mise en œuvre du mortier de ciment nécessaire à la réfection du sol.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5115	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5114 POUR RÉFECTION DE SOL EN MORTIER DE CIMENT DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5116	<p>Ce prix rémunère : RÉFECTION DE LA SURFACE EN PAVAGE.</p> <p>au mètre carré, la remise en place du pavage au pied du panneau.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5117	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5116 POUR RÉFECTION DE LA SURFACE EN PAVAGE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5200 Pose de supports de panneaux de signalisation		
<p>La pose de support ou de mât de signalisation permanente ou temporaire, de portiques, potences et hauts-mâts, de massifs préfabriqués, y compris la livraison à pied d'œuvre.</p> <p>Il comprend également le personnel et les matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.</p>		
Pose de supports pour panneaux de signalisation de police		
<p>Ces prix rémunèrent à l'unité, quelles que soient ses dimensions, la mise en place d'un support de signalisation de police de section carrée ou circulaire, soit en mortier de ciment en pleine terre, dans massif sous fourreau, avec platine sur massif béton ou autre.</p> <p>Il comprend l'excavation de la fouille, la fourniture du mortier, la mise en place de l'éventuelle platine puis réglage de l'ensemble ainsi que l'évacuation des matériaux et frais de décharge. Il tient compte aussi de tous les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p>		
B 5210	<p>Ce prix rémunère : POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE POLICE.</p> <p>L'UNITÉ</p>	
B 5211	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 5210 POUR POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE POLICE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Pose de supports pour panneaux de signalisation SD1		
<p>Ces prix rémunèrent à l'unité, quelles que soient ses dimensions, la mise en place d'un support de signalisation directionnelle de type SD1 de section carrée ou circulaire, soit en mortier de ciment en pleine terre, dans massif sous fourreau, avec platine sur massif béton ou autre.</p> <p>Il comprend l'excavation de la fouille, la fourniture du mortier, la mise en place de l'éventuelle platine puis le réglage de l'ensemble ainsi que l'évacuation des matériaux et frais de décharge. Il tient compte aussi de tous les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p>		
B 5212	<p>Ce prix rémunère : POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD1.</p> <p>L'UNITÉ</p>	
B 5213	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5212 POUR POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD1 DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Pose de supports pour panneaux de signalisation SD2 et SD3		
<p>Ces prix rémunèrent à l'unité, la pose d'un support de signalisation SD2 ou SD3, de type « I » ou rond, quelles que soient ses dimensions. Il comprend l'ensemble des travaux préparatoires, le montage des matériels, leur présentation, leur réglage, l'étalement provisoire des mâts, la remise en état des lieux à l'issue de la pose. Il tient compte aussi de tous les frais de personnels, des matériels, les éventuels moyens de levage nécessaires et toutes autres sujétions.</p>		
B 5214	<p>Ce prix rémunère : POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD2 OU SD3.</p> <p>L'UNITÉ</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5215	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 5214 POUR POSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD2 OU SD3 DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 5216	Ce prix rémunère : POSE D'UN SUPPORT A SECURITE PASSIVE L'UNITÉ	
B 5217	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 5216 POUR POSE D'UN SUPPORT A SECURITE PASSIVE DE NUIT PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
Pose de portiques, potences, hauts-mâts et accessoires		
Ces prix rémunèrent à l'unité la pose de structure de type portiques, potences ou hauts-mâts y compris la pose d'accessoires associés tels que garde-corps, passerelle ou échelle à crinoline ou la pose de ces seuls accessoires. Ils comprennent le transports des éléments jusqu'au lieu d'implantation, l'ensemble des travaux préparatoires, le montage des matériels, leur présentation, leur réglage, la remise en état des lieux à l'issue de la pose. Il tient compte aussi de tous les frais de personnels, des matériels, des moyens de levage nécessaires et toutes autres sujétions.		
B 5218	Ce prix rémunère : POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE INFÉRIEURE À 15 MÈTRES. à l'unité, la pose d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium, certifié – PPHM d'une portée inférieure à 15 mètres (éventuels accessoires compris). L'UNITÉ :	
B 5219	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5218 POUR POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE INFÉRIEURE À 15 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 5220	Ce prix rémunère : POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 15 ET 20 MÈTRES. à l'unité, la pose d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium, certifié – PPHM d'une portée comprise entre 15 et 20 mètres (éventuels accessoires compris). L'UNITÉ :	
B 5221	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5220 POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 15 ET 20 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 5222	Ce prix rémunère : POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 20 ET 25 MÈTRES. à l'unité, la pose d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium, certifié – PPHM d'une portée comprise entre 20 et 25 mètres (éventuels accessoires compris). L'UNITÉ :	
B 5223	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5222 POUR POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 20 ET 25 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 5224	Ce prix rémunère : POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE SUPÉRIEURE À 25 MÈTRES. à l'unité, la pose d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium, certifié – PPHM d'une portée supérieure à 25 mètres (éventuels accessoires compris). L'UNITÉ :	
B 5225	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5224 POUR POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ - PPHM D'UNE PORTÉE SUPÉRIEURE À 25 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5226	<p>POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose d'une super structure de type potence en alliage d'aluminium, certifié – PPHM (éventuels accessoires compris).</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5227	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5226 POUR POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5228	<p>POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE HAUT-MÂT EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose d'une super structure de type haut-mât en alliage d'aluminium, certifié – PPHM (éventuels accessoires compris).</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5229	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5228 POUR POSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE HAUT-MÂT EN ALLIAGE D'ALUMINIUM, CERTIFIÉ – PPHM DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5230	<p>POSE D'UN GARDE-CORPS SEUL.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre linéaire simple, la pose d'un garde-corps. Il tient compte des moyens de levage nécessaires et de tous les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE SIMPLE :</p>	
B 5231	<p>POSE D'UNE PASSERELLE SEULE.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre linéaire, la pose d'une passerelle. Il tient compte des moyens de levage nécessaires et de tous les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
B 5232	<p>POSE D'UNE ÉCHELLE À CRINOLINE SEULE.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre linéaire, la pose d'une échelle à crinoline. Il tient compte des moyens de levage nécessaires et de tous les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
B 5233	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 5230 À B 5232 POUR POSE D'UN ACCESSOIRE SEUL POUR PORTIQUE, POTENCE, OU HAUT-MÂT DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE LINÉAIRE :</p>	
Pose de supports et fixations spécifiques		
B 5234	<p>POSE D'UN SUPPORT PIVOTANT 80 x 80 MM POUR GBA.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose d'un support pivotant sur GBA pour panneau de signalisation temporaire. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5235	<p>POSE D'UN SUPPORT 80 x 80 MM POUVANT S'ADAPTER SUR UNE GBA.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose d'un support 80 x 80 mm adaptable sur une glissière béton. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5236	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 5234 ET B 5235 POUR POSE D'UN SUPPORT DE GBA DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5237	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT DE PANONCEAU POUR BARRIÈRE TYPE « BN4 ».</p> <p>à l'unité, la pose d'un de supports 80 x 80 pour barrières type « BN4 » pour panonceau ou panneau de petite gamme. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5238	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5237 POUR POSE D'UN SUPPORT DE PANONCEAU POUR BARRIÈRE TYPE « BN4 » DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5239	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT TYPE SPÉCIFIQUE DE PANNEAU DE SIGNALISATION DE TYPE POTENCE POUR « BN4 ».</p> <p>à l'unité, la pose d'un support spécifique de panneau de signalisation de type potence à fixer sur les lisses inférieures et supérieures des dispositifs de sécurité type « BN4 ». Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5240	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5239 POUR POSE D'UN SUPPORT TYPE SPÉCIFIQUE DE PANNEAU DE SIGNALISATION DE TYPE POTENCE POUR « BN4 » DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5241	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT TYPE MINI POTENCE ÉQUERRE EN SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC OU SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI DE 3 M.</p> <p>à l'unité, la pose d'un support 80 x 80 mm, type mini potence, équerre en saillie pour un panneau moyenne gamme, avec ou sans panonceau, hauteur mini au sol de 3,00 m. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5242	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5241 POUR POSE D'UN SUPPORT TYPE MINI POTENCE ÉQUERRE EN SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC OU SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI DE 3 M DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5243	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT TYPE POTENCE AVEC SAILLIE.</p> <p>à l'unité, la pose d'un support 80 x 80 mm, type mini potence, équerre en saillie pour un panneau moyenne gamme, avec ou sans panonceau, hauteur mini au sol de 4,00 m. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5244	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5243 POUR POSE D'UN SUPPORT TYPE POTENCE AVEC SAILLIE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5245	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT TYPE CONSOLE BRAS AVEC PLATINE POUR FIXATION MURALE OU D'UN SUPPORT MURAL PIVOTABLE EN CAS DE CHOC.</p> <p>à l'unité, la pose d'un support type console bras avec platine pour fixation murale ou d'un support mural pivotable en cas de choc. Il comprend la pose des fixations, le réglage, les frais de personnels, des matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5246	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5245 POUR POSE D'UN SUPPORT TYPE CONSOLE BRAS AVEC PLATINE POUR FIXATION MURALE OU D'UN SUPPORT MURAL PIVOTABLE EN CAS DE CHOC DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5247	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UNE POUTRE DE GABARIT TUNNEL.</p> <p>à l'unité, la pose d'une poutre gabarit cylindrique de longueur 5000 mm, de diamètre extérieur 273 mm et d'épaisseur 6,3 mm lestée de sable. Il comprend fourniture et la pose des fixations, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5248	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5247 POUR POSE D'UNE POUTRE DE GABARIT TUNNEL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5249	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN SUPPORT DE TYPE CONSOLE À FIXER AU PLAFOND OU EN VOÛTE DE TUNNEL.</p> <p>à l'unité, la pose d'un support de type console à fixer au plafond ou en voûte de tunnel. Il comprend fourniture et la pose des fixations, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5250	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5249 POUR POSE D'UN SUPPORT DE TYPE CONSOLE À FIXER AU PLAFOND OU EN VOÛTE DE TUNNEL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5300 Pose de panneaux de signalisation verticale		
<p>Ces prix comprennent la pose de panneaux sur supports neufs ou existants, la pose du lot de brides, les attaches et les pattes nécessaires pour la pose du panneau sur un ou plusieurs supports existants.</p> <p>Les prix tiennent compte de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.</p>		
Pose de panneaux et panonceaux de signalisation de police		
B 5310	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN PANNEAU DE POLICE.</p> <p>à l'unité, la pose d'un panneau de police quelle que soit sa dimension, sur un support neuf ou existant (2 ou 3 rails de fixations). Il comprend le réglage et tous les frais de personnels et de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5311	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>POSE D'UN PANONCEAU DE TYPE M.</p> <p>à l'unité, la pose d'un panneau de type M quelle que soit sa dimension, sur un support ou sur candélabre (2 ou 3 rails de fixations). Il comprend le réglage et tous les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5312	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 5310 ET B 5311 POUR POSE DE PANNEAUX DE POLICE ET PANONCEAUX DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Pose de panneaux sur support SD1		
B 5313	<p>Ce prix rémunère : POSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD1.</p> <p>au mètre carré, la pose de panneaux sur support SD1, y compris les éventuels cartouches, panonceaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il comprend le réglage et tous les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5314	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5313 POUR POSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD1 DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Pose de panneaux sur support SD2 ou SD3 en accotement hors PAL		
B 5315	<p>Ce prix rémunère : POSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD2 et SD3 EN ACCOTEMENT HORS PAL.</p> <p>au mètre carré, la pose de panneaux sur support SD2 ou SD3 en accotement (hors PAL), y compris les éventuels cartouches, panonceaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il comprend le réglage, les frais de personnels, des matériels, les éventuels moyens de levage et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5316	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5315 POUR POSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD2 OU SD3 EN ACCOTEMENT HORS PAL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Pose de panneaux sur support SD3 en accotement de type PAL		
B 5317	<p>Ce prix rémunère : POSE DE PANNEAUX SD3 EN ACCOTEMENT DE TYPE PAL.</p> <p>au mètre carré, la pose de panneaux sur support SD3 en accotement de type PAL, y compris les éventuels cartouches, panonceaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il comprend le réglage, les frais de personnels, des matériels, les éventuels moyens de levage et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5318	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5317 POUR POSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD3 EN ACCOTEMENT DE TYPE PAL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Pose de panneaux sur portiques, potences et hauts-mâts		
B 5319	<p>Ce prix rémunère : POSE DE PANNEAUX SUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS.</p> <p>au mètre carré, la pose d'un ensemble panneaux et <u>dispositifs de fixation</u> sur portique, potence ou haut-mât, y compris les éventuels cartouches, panonceaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il tient compte du chargement et du transport jusqu'au lieu de dépôt indiqué par le maître d'ouvrage ou son représentant quelle que soit la distance. Il comprend également le réglage, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5320	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5319 POUR POSE DE PANNEAUX SUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Pose de panneaux de type « TOTEM »		
B 5321	<p>POSE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » SIMPLE FACE.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la pose d'un panneau en alliage d'aluminium de type « TOTEM » simple face, sur son support. Il comprend le réglage, les frais de personnels, les matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5322	<p>POSE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » DOUBLE FACE.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la pose d'un panneau en alliage d'aluminium de type « TOTEM » double face, sur son support. Il comprend le réglage, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5323	<p>POSE D'UNE BACHE TENDUE 3X4m</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose d'une bâche 3x4m sur support existant par sandow élastiques enroulés autour de la structure. Il comprend le transport de la bâche, la fourniture des sandow élastiques, les réglages, les frais de personnels de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
Pose de plaquettes et bornes kilométriques		
B 5324	<p>POSE DE PLAQUETTES ET BORNES KILOMÉTRIQUES.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la pose de plaquettes et borne kilométrique en alliage d'aluminium. Il comprend l'ensemble des travaux préparatoires, la pose des supports et fixations, et tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5325	<p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 5324 POUR POSE DE PLAQUETTES ET BORNES KILOMÉTRIQUES DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Pose de panneaux de signalisation temporaire		
B 5326	<p>POSE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION TEMPORAIRE TOUS TYPES HORS PANNEAUX KC, KD SUR BLOCS AUTO-STABLES ET KM.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la mise en place d'un panneau de type K. Il comprend tous les frais de personnels, de matériels, et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 5327	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 5326 POUR POSE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION TEMPORAIRE TOUS TYPES HORS PANNEAUX KC, KD SUR BLOCS AUTO-STABLES ET KM DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 5328	<p>POSE DE PANNEAUX DE TYPE KC OU KD SUR BLOCS AUTO-STABLES.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la mise en place d'un panneau de type KC ou KD sur blocs auto-stables. Il comprend la fourniture et la mise à disposition pendant toute la durée du chantier des blocs auto-stables, la livraison sur site et le montage de l'ensemble, le réglage, les frais de personnels, les moyens de levage nécessaires, les matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5329	<p>POSE DE PANONCEAUX DE TYPE KM.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la pose d'un panonceau de type KM quelle que soit sa dimension, sur support fixe ou mobile. Il comprend les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 5330	<p>POSE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE TEMPORAIRE SD3 DE TYPE PAL AVEC SUPPORT « I » OU ROND.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la pose d'un ensemble panneaux de signalisation directionnelle temporaire SD3 de type PAL avec support « I » ou rond. Il comprend la fourniture et la mise à disposition pendant toute la durée du chantier des massifs préfabriqués supports, la livraison sur site et le montage de l'ensemble, le réglage, les frais de personnels, les moyens de levage nécessaires, les matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 5331	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 5328 À B 5330 POUR POSE DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE NUIT. PLUS-VALUE AU MÈTRE CARRÉ :	
Pose de panneaux en plafond de tunnel		
B 5332	Ce prix rémunère : POSE ENSEMBLE DE PANNEAUX EN PLAFOND DE TUNNEL. au mètre carré, la pose d'un ensemble de panneaux de signalisation, classe 2 ou 3 en plafond de tunnel, quelles que soient ses dimensions. Il comprend la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions. AU MÈTRE CARRÉ :	
B 5333	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 5332 POUR POSE ENSEMBLE DE PANNEAUX EN PLAFOND DE TUNNEL DE NUIT. PLUS-VALUE AU MÈTRE CARRÉ :	
Série 6000 - DÉPOSE DE LA SIGNALISATION VERTICALE		
Ces prix rémunèrent les prestations de dépose de signalisation routière et des supports correspondants, que la signalisation soit permanente ou temporaire. Ils comprennent la remise en état des lieux, l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.		
B 6000	Démolition de massifs d'ancrage en béton	
Ces prix rémunèrent, au mètre cube, la démolition de massifs d'ancrage en béton. Ils comprennent : <ul style="list-style-type: none"> - la découpe et la démolition soignées du revêtement ou la dépose du pavage ; - l'exécution de la fouille ; - la démolition du massif ; - l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ; - la remise en état à l'identique du revêtement de sol ou du pavage ; - la protection réglementaire de la zone de travaux ; - les frais de personnels, de matériels et toutes les autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux. 		
B 6010	Ce prix rémunère : DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE EN BÉTON DE SIGNALISATION DE POLICE. AU MÈTRE CUBE :	
B 6011	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6010 POUR DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE EN BÉTON DE SIGNALISATION DE POLICE DE NUIT. PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE :	
B 6012	Ce prix rémunère : DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE AVEC FOURREAU OU POUR PLATINE. AU MÈTRE CUBE :	
B 6013	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6012 POUR DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE AVEC FOURREAU OU POUR PLATINE DE NUIT. PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE :	
B 6014	Ce prix rémunère : DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE DE PORTIQUES, POTENCES OU HAUTS-MÂTS. AU MÈTRE CUBE :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 6015	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6014 POUR DÉMOLITION D'UN MASSIF D'ANCRAGE DE PORTIQUES, POTENCES OU HAUTS-MÂTS DE NUIT.	
	PLUS-VALUE AU MÈTRE CUBE :	
B 6016	Ce prix rémunère : ARASEMENT DES TIGES D'ANCRAGE. par massif, lorsque la démolition de celui-ci n'est pas demandée, la coupe des éventuelles tiges d'ancrage dont il serait pourvu, quel qu'en soit le nombre, à ras de la surface supérieure du massif. Il comprend l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux.	
	L'UNITÉ	
B 6100 Dépose de supports de signalisation		
Ces prix rémunèrent la dépose de support ou de mât de signalisation permanente ou temporaire, de portiques, potences et hauts-mâts, supports de signalisation spécifiques, etc. Ils comprennent la remise en état des lieux, l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.		
Dépose de supports de signalisation de police		
Ces prix rémunèrent à l'unité, quelles que soient ses dimensions, la dépose d'un support de signalisation de police de section carrée ou circulaire. Ils comprennent la remise en état des lieux, l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux.		
B 6110	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE POLICE.	
	L'UNITÉ	
B 6111	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6110 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE POLICE DE NUIT.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
Dépose de supports de signalisation SD1		
Ces prix rémunèrent à l'unité, quelles que soient ses dimensions, la dépose d'un support de signalisation directionnelle de type SD1 de section carrée ou circulaire. Ils comprennent la remise en état des lieux, l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux.		
B 6112	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD1.	
	L'UNITÉ	
B 6113	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6112 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD1 DE NUIT.	
	PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
Dépose de supports de signalisation SD2 ou SD3		
Ces prix rémunèrent à l'unité, la dépose d'un support de signalisation SD2 ou SD3, de type « I » ou circulaire, quelles que soient ses dimensions. Ils comprennent la remise en état des lieux, l'évacuation des matériels, y compris l'embase, et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels, les éventuels moyens de levage nécessaires et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux.		
B 6114	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE SIGNALISATION DE TYPE SD2 OU SD3.	
	L'UNITÉ	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 6115	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6114 POUR DÉPOSE D'UN DE SIGNALISATION DE TYPE SD2 OU SD3 DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
Dépose de portiques, potences, hauts-mâts et accessoires		
Ces prix rémunèrent à l'unité, la dépose d'une structure de type portique, potence ou haut-mât y compris les accessoires tels que garde-corps, passerelle ou échelle à crinoline ou la dépose de ces seuls accessoires. Ils comprennent la mise à disposition des moyens de levage, la remise en état des lieux, l'évacuation des éléments de la structure et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions nécessaires à l'opération.		
B 6116	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE INFÉRIEURE À 15 MÈTRES. L'UNITÉ :	
B 6117	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6116 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE INFÉRIEURE À 15 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6118	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 15 ET 20 MÈTRES. L'UNITÉ :	
B 6119	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6118 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 15 ET 20 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6120	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 20 ET 25 MÈTRES. L'UNITÉ :	
B 6121	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6120 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE COMPRISE ENTRE 20 ET 25 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6122	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE SUPÉRIEURE À 25 MÈTRES. L'UNITÉ :	
B 6123	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6122 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE D'UNE PORTÉE SUPÉRIEURE À 25 MÈTRES DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6124	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE. L'UNITÉ :	
B 6125	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6124 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 6126	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE HAUT-MÂT. L'UNITÉ :	
B 6127	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6126 POUR DÉPOSE D'UNE SUPER STRUCTURE DE HAUT-MÂT DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6128	Ce prix rémunère : MOINS-VALUE AUX PRIX B 6116, B 6118, B 6120 , B 6122, B 6124 ET B 6126 POUR REPRISE PAR LE TITULAIRE, SUR DEMANDE DU MAÎTRE D'OUVRAGE, DES ÉLÉMENTS D'UNE STRUCTURE EN ALUMINIUM POUR VALORISATION. MOINS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6129	Ce prix rémunère : MOINS-VALUE AUX PRIX B 6116, B 6118, B 6120 , B 6122, B 6124 ET B 6126 POUR REPRISE PAR LE TITULAIRE, SUR DEMANDE DU MAÎTRE D'OUVRAGE, DES ÉLÉMENTS D'UNE STRUCTURE EN ACIER POUR VALORISATION. MOINS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6130	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN GARDE-CORPS SEUL. au mètre linéaire simple, la dépose d'un garde-corps. Il comprend l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux. LE MÈTRE LINÉAIRE SIMPLE :	
B 6131	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE PASSERELLE SEULE. au mètre linéaire, la dépose d'une passerelle. Il comprend l'évacuation des matériels, et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
B 6132	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE ÉCHELLE À CRINOLINE SEULE. au mètre linéaire, la dépose d'un garde-corps. Il comprend l'évacuation des matériels, et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions pour la bonne exécution des travaux. LE MÈTRE LINÉAIRE :	
B 6133	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 6130 À B 6132 POUR DÉPOSE D'UN ACCESSOIRE SEUL POUR PORTIQUE, POTENCE, OU HAUT-MÂT DE NUIT. PLUS-VALUE LE MÈTRE LINÉAIRE :	
Dépose de supports et fixations spécifiques		
B 6134	Ce prix rémunère : DÉPOSE SUPPORT PIVOTANT 80 x 80 MM POUR GBA. L'UNITÉ :	
B 6135	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT 80 x 80 MM POUVANT S'ADAPTER SUR UNE GBA. L'UNITÉ :	
B 6136	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 6134 ET B 6135 POUR POSE D'UN SUPPORT DE GBA DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 6137	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE PANONCEAU POUR BARRIÈRE TYPE « BN4 ». L'UNITÉ :	
B 6138	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6137 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT DE PANONCEAU POUR BARRIÈRE TYPE « BN4 » DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6139	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE SPÉCIFIQUE DE PANNEAU DE SIGNALISATION DE TYPE POTENCE POUR « BN4 ». L'UNITÉ :	
B 6140	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6139 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE SPÉCIFIQUE DE PANNEAU DE SIGNALISATION DE TYPE POTENCE POUR « BN4 » DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6141	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE MINI POTENCE ÉQUERRE EN SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC ou SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI DE 3 M. L'UNITÉ :	
B 6142	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6141 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE MINI POTENCE ÉQUERRE EN SAILLIE POUR PANNEAU MOYENNE GAMME, AVEC ou SANS PANONCEAU D'UNE HAUTEUR MINI DE 3 M DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6143	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE POTENCE AVEC SAILLIE. L'UNITÉ :	
B 6144	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6143 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE POTENCE AVEC SAILLIE DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6145	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE CONSOLE BRAS AVEC PLATINE POUR FIXATION MURALE. L'UNITÉ :	
B 6146	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6145 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT TYPE CONSOLE BRAS AVEC PLATINE POUR FIXATION MURALE DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6147	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE POUTRE DE GABARIT TUNNEL. L'UNITÉ :	
B 6148	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6147 POUR DÉPOSE D'UNE POUTRE DE GABARIT TUNNEL DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 6149	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE TYPE CONSOLE À FIXER AU PLAFOND OU EN VOÛTE DE TUNNEL. L'UNITÉ :	
B 6150	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6149 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT DE TYPE CONSOLE À FIXER AU PLAFOND OU EN VOÛTE DE TUNNEL DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6151	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN SUPPORT DE PANNEAU DE COMMUNICATION DIRIF. à l'unité, la dépose d'un supports de panneaux de communication DIRIF à savoir le cadre et les mâts supports, quelles que soient leur dimensions ainsi que l'enlèvement des massifs préfabriqués ou blocs auto-stables. Il comprend l'évacuation des éléments et déchets éventuels jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions. L'UNITÉ :	
B 6152	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6151 POUR DÉPOSE D'UN SUPPORT DE PANNEAU DE COMMUNICATION DIRIF DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
B 6200 Dépose de panneaux de signalisation verticale		
Ces prix comprennent la dépose de panneaux sur supports neufs ou existants. Ils tiennent compte de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires, de l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs ainsi que tous les frais de personnels, matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.		
Dépose de panneaux et panonceaux de signalisation de police		
B 6210	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN PANNEAU DE POLICE. à l'unité, la dépose d'un panneau de police quelle que soit sa dimension, sur support ou sur candélabre. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqué par le maître d'ouvrage, de tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions. L'UNITÉ :	
B 6211	Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN PANONCEAU DE TYPE M. à l'unité, la dépose d'un panneau de type M quelle que soit sa dimension, sur support ou sur candélabre. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqué par le maître d'ouvrage, de tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions. L'UNITÉ :	
B 6212	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 6210 À B 6211 POUR DÉPOSE DE PANNEAUX DE POLICE ET PANONCEAUX DE NUIT. PLUS-VALUE L'UNITÉ :	
Dépose de panneaux sur support SD1		
B 6213	Ce prix rémunère : DÉPOSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD1. au mètre carré, la dépose de panneaux sur support SD1, y compris les éventuels cartouches, panonceaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqué par le maître d'ouvrage, de tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions. LE MÈTRE CARRÉ :	
B 6214	Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6213 POUR DÉPOSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD1 DE NUIT. PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Dépose de panneaux sur support SD2 ou SD3 en accotement hors PAL		
B 6215	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD2 et SD3 EN ACCOTEMENT HORS PAL.</p> <p>au mètre carré, la dépose de panneaux sur support SD2 ou SD3 en accotement (hors PAL), y compris les éventuels cartouches, panoneaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqués par le maître d'ouvrage, de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6216	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6215 POUR DÉPOSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD2 OU SD3 EN ACCOTEMENT HORS PAL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Dépose de panneaux sur support SD3 en accotement de type PAL		
B 6217	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE DE PANNEAUX SD3 EN ACCOTEMENT DE TYPE PAL SUR SUPPORT « I » OU ROND.</p> <p>au mètre carré, la dépose de panneaux sur support SD3 en accotement sur support « I » de type PAL, y compris les éventuels cartouches, panoneaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6218	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6217 POUR DÉPOSE DE PANNEAUX SUR SUPPORT SD3 EN ACCOTEMENT DE TYPE PAL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Dépose de panneaux sur portiques, potences et hauts-mâts		
B 6219	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE DE PANNEAUX SUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS.</p> <p>au mètre carré, la dépose d'un ensemble panneaux et des dispositifs de fixation associés sur portique, potence ou haut-mât, y compris les éventuels cartouches, panoneaux, panneaux de police, symboles et idéogrammes. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqués par le maître d'ouvrage, de la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6220	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6219 POUR DÉPOSE DE PANNEAUX SUR PORTIQUES, POTENCES ET HAUTS-MÂTS DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Dépose de panneaux de type « TOTEM »		
B 6221	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » SIMPLE FACE.</p> <p>au mètre carré, la dépose d'un panneau de type « TOTEM » simple face. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqués par le maître d'ouvrage, de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6222	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UN PANNEAU EN ALLIAGE D'ALUMINIUM TYPE « TOTEM » DOUBLE FACE.</p> <p>au mètre carré, la dépose d'un panneau en alliage d'aluminium de type « TOTEM » double face. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets éventuels jusqu'aux lieux indiqués par le maître d'ouvrage, de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 5323	<p>Ce prix rémunère : DÉPOSE D'UNE BACHE TENDUE 3X4m</p> <p>à l'unité, la dépose d'une bâche 3x4m sur support existant par sandow élastiques enroulés autour de la structure. Il comprend le transport de la bâche, la fourniture des sandow élastiques, les réglages, les frais de personnels de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Dépose de plaquettes et bornes kilométriques		
B 6224	<p>DÉPOSE DE PLAQUETTES ET BORNES KILOMÉTRIQUES.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la dépose de plaquettes et bornes kilométriques. Il comprend, l'évacuation des matériels (supports et fixations compris) et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs et tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 6225	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6224 POUR DÉPOSE DE PLAQUETTES ET BORNES KILOMÉTRIQUES DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Dépose de panneaux de signalisation temporaire		
B 6226	<p>DÉPOSE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION TEMPORAIRE TOUS TYPES HORS PANNEAUX KC, KD SUR BLOCS AUTO-STABLES ET KM.</p> <p>Ce prix rémunère : à l'unité, la dépose d'un panneau de signalisation temporaire quel qu'en soit le type hors panneaux KC, KD sur blocs auto-stables et KM. Il comprend l'enlèvement du panneau et de son éventuel support jusqu'au lieu de dépôt définitif, tous les frais de personnels, de matériels, et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 6227	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6226 POUR POSE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION TEMPORAIRE TOUS TYPES HORS PANNEAUX KC, KD SUR BLOCS AUTO-STABLES ET KM DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 6228	<p>DÉPOSE DE PANNEAUX DE TYPE KC OU KD SUR BLOCS AUTO-STABLES.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la dépose d'un panneau de type KC ou KD sur blocs auto-stables. Il comprend l'enlèvement du panneau, des supports et des blocs auto-stables jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, les frais de personnels, les moyens de levage nécessaires, les matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6229	<p>DÉPOSE DE PANONCEAUX DE TYPE KM.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la dépose d'un panonceau de type KM quelle que soit sa dimension, sur support fixe ou mobile. Il comprend l'enlèvement du panneau et de son éventuel support jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
A 6230	<p>DÉPOSE D'UN PANNEAU DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE TEMPORAIRE SD3 DE TYPE PAL AVEC SUPPORT « I » OU ROND.</p> <p>Ce prix rémunère : au mètre carré, la dépose d'un ensemble panneaux de signalisation directionnelle temporaire SD3 de type PAL avec support « I » ou rond. Il comprend l'enlèvement du panneau, des supports et des massifs préfabriqués jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, les frais de personnels, les moyens de levage nécessaires, les matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>AU MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 6231	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AU PRIX B 6227 À B 6229 POUR DÉPOSE DE SIGNALISATION TEMPORAIRE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE AU MÈTRE CARRÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
Dépose de panneaux en plafond de tunnel		
B 6232	<p>DÉPOSE ENSEMBLE DE PANNEAUX EN PLAFOND DE TUNNEL.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la dépose d'un ensemble de panneaux de signalisation en plafond de tunnel, quelles que soient ses dimensions. Il tient compte de l'évacuation des matériels et déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, de la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 623	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 6231 POUR DÉPOSE DÉPOSE ENSEMBLE DE PANNEAUX EN PLAFOND DE TUNNEL DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
Dépose de panneaux à message variable (PMV)		
B 6234	<p>DÉPOSE D'UN PANNEAU À MESSAGE VARIABLE (PMV).</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, la dépose d'un panneaux à message variable (PMV) quelles que soient ses dimensions sur portique, potence, haut-mât ou autre. Il comprend la consignation électrique du panneau ainsi que l'évacuation des matériels et déchets jusqu'au lieu de dépôt indiqué par le maître d'ouvrage, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 6235	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AU PRIX B 6233 POUR DÉPOSE D'UN PANNEAU À MESSAGE VARIABLE (PMV) DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Série 7000 - AUTRES PRESTATIONS ET TRAVAUX		
Ces prix rémunèrent des prestations de masquage de signalisation routière, de vérification de serrage de fixations, de conception et d'entretien de portiques, potences et hauts-mâts, etc.		
B 7000 Intervention en urgence pour mise en sécurité		
Ce prix rémunère l'intervention d'une équipe pour la mise en sécurité du réseau sur un appel du maître d'ouvrage. Le délai d'intervention entre l'appel du maître d'ouvrage ou de son représentant et le début des prestations est le délai fixé dans l'acte d'engagement. Les prestations réalisées seront rémunérées suivant le bordereau des prix.		
B 7011	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>INTERVENTION EN URGENCE POUR MISE EN SÉCURITÉ.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7100 Nettoyage des ensembles panneaux		
Ces prix rémunèrent la mise à disposition à pied d'œuvre du personnel et des matériels nécessaires (fourgon, nacelle élévatrice ou camion-grue avec chauffeurs habilités, etc). Ils comprennent les petites fournitures, le carburant, les frais d'entretien, le kilométrage et toutes autres sujétions.		
B 7110	<p>NETTOYAGE DES ENSEMBLES PANNEAUX SUR ACCOTEMENT OU TROTTOIR.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à la journée, le nettoyage y compris l'enlèvement des tags et affiches des ensembles panneaux de signalisation de police ou de directionnelle sur support en accotement ou sur trottoir ne nécessitant pas de nacelle. Ce prix comprend également, la mise à disposition du personnel, des véhicules et des matériels nécessaires à la bonne exécution des travaux.</p> <p>LA JOURNÉE :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 7111	<p>NETTOYAGE DES ENSEMBLES PANNEAUX SUR PORTIQUES, POTENCES OU HAUTS-MÂTS ET DIVERS.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à la journée, le nettoyage y compris l'enlèvement des tags et affiches, si nécessaire, des panneaux directionnels (y compris les cartouches de type E40 et les éventuels panneaux de police) sur portique, potence , haut-mât et tout ouvrage de signalisation nécessitant l'utilisation d'une nacelle avec chauffeur habilité. Il comprend toutes les sujétions nécessaires à la réalisation de cette prestation.</p> <p>LA JOURNÉE :</p>	
B 7112	<p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7110 ET B 7111 POUR NETTOYAGE DES ENSEMBLES PANNEAUX DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour le nettoyage des ensemble panneaux de nuit.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7200 Vérification du serrage des fixations		
B 7210	<p>VÉRIFICATION DU SERRAGE DES PANNEAUX SUR ACCOTEMENT OU TROTTOIR.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à la journée, la vérification du serrage des ensembles de signalisation de police ou de directionnelle sur support SD1, SD2 et SD3 en accotement ou trottoir.</p> <p>Ce prix comprend également, la mise à disposition du personnel, des véhicules et des matériels nécessaires pour la vérification du serrage de la boulonnerie avec réglage éventuel du support ou du mât, des panneaux et panonceaux composant les ensembles.</p> <p>LA JOURNÉE :</p>	
B 7211	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7210 POUR UTILISATION D'UNE NACELLE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour vérification du serrage des panneaux avec une nacelle.</p> <p>PLUS-VALUE LA JOURNÉE :</p>	
B 7212	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7210 POUR VÉRIFICATION DU SERRAGE DES PANNEAUX DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour vérification du serrage des panneaux de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE LA JOURNÉE :</p>	
B 7300 Masquage ou démasquage de signalisation verticale et pose de plaquettes		
<p>Ces prix comprennent, la pose ou la dépose d'un film d'occultation sur tout ou partie du panneau (le film est rétribué par ailleurs au présent BPU) et d'un masque sur panneaux de grandes dimensions SD3 type PAL sur accotement ou portiques, potences et hauts-mâts ainsi que la mise en place et le retrait de plaquettes pour modification temporaire de mentions de signalisation directionnelle.</p> <p>Ils incluent l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p>		
B 7310	<p>MASQUAGE D'UN PANNEAU DE POLICE ET/OU D'UN PANONCEAU.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la pose soignée d'un film d'occultation sur panneau de police.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7311	<p>DÉMASQUAGE D'UN PANNEAU DE POLICE ET/OU D'UN PANONCEAU.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la dépose soignée d'un film d'occultation sur panneau de police.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7312	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7310 ET B 7311 POUR MASQUAGE ET DÉMASQUAGE DE PANNEAUX DE POLICE ET/OU DE PANONCEAUX DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 7313	<p>MASQUAGE D'UN ENSEMBLE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION DE TYPE SD1, SD2 et SD3.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la pose soignée d'un film d'occultation sur tout ou partie d'un ensemble de panneaux de signalisation de signalisation de type SD1, SD2 et SD3.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7314	<p>DÉMASQUAGE D'UN ENSEMBLE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION DE TYPE SD1, SD2 et SD3.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la dépose soignée d'un film d'occultation sur tout ou partie d'un ensemble de panneaux de signalisation de signalisation de type SD1, SD2 et SD3.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7315	<p>FOURNITURE ET POSE D'UN MASQUE SUR PANNEAUX DE SIGNALISATION DE GRANDES DIMENSIONS SD3 DE TYPE PAL.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la fourniture et la pose d'un masque sur panneaux de signalisation de grandes dimensions SD3 de type PAL y compris les éventuels cartouches, symboles, idéogrammes et panneaux de signalisation de police. Il comprend les moyens de levage nécessaire, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7316	<p>DÉPOSE D'UN MASQUE SUR PANNEAUX DE SIGNALISATION DE GRANDES DIMENSIONS SD3 DE TYPE PAL.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré, la dépose d'un masque sur panneaux de signalisation de grandes dimensions SD3 de type PAL y compris les éventuels cartouches, symboles, idéogrammes et panneaux de signalisation de police. Il comprend les moyens de levage nécessaire, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7317	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7313 ET B 7316 POUR UTILISATION D'UNE NACELLE.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7318	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7313 À B 7316 POUR MASQUAGE ET DÉMASQUAGE DE PANNEAUX DE SIGNALISATION DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7319	<p>FOURNITURE ET POSE D'UNE PLAQUETTE POUR MODIFICATION TEMPORAIRE DE MENTIONS DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au forfait, la fourniture et la pose, par ouvrage, de plaquette(s) pour modification(s) de mention(s) de signalisation directionnelle, quel qu'en soit le nombre, quelle qu'en soit la dimension, sans nacelle.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7320	<p>DÉPOSE D'UNE PLAQUETTE POUR MODIFICATION TEMPORAIRE DE MENTIONS DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au forfait, la dépose, par ouvrage, de plaquette(s) pour modification(s) de mention(s) de signalisation directionnelle, quel qu'en soit le nombre, quelle qu'en soit la dimension, sans nacelle.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7321	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7319 ET B 7320 POUR POSE ET DÉPOSE D'UNE PLAQUETTE POUR MODIFICATION TEMPORAIRE DE MENTIONS DE SIGNALISATION DIRECTIONNELLE DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE FORFAIT :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 7322	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 7319 ET B 7320 POUR UTILISATION D'UNE NACELLE.</p> <p>PLUS-VALUE LE FORFAIT :</p>	
B 7400 Conception des portiques, potences et hauts-mâts		
B 7410	<p>Ce prix rémunère : RÉALISATION D'UNE ÉTUDE DE SOL POUR IMPLANTATION D'UNE SUPER STRUCTURE PPHM EN ALLIAGE D'ALUMINIUM QUELLES QUE SOIENT SES DIMENSIONS.</p> <p>par ouvrage, la réalisation d'une étude de sol pour implantation d'une super structure PPHM en alliage d'aluminium quelles que soient ses dimensions. Il comprend les frais de déplacement, de matériels et de personnels ainsi que tout autres sujétions.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7411	<p>Ce prix rémunère : RÉALISATION D'UN LEVÉ TOPOGRAPHIQUE POUR IMPLANTATION D'UNE SUPER STRUCTURE PPHM EN ALLIAGE D'ALUMINIUM QUELLES QUE SOIENT SES DIMENSIONS.</p> <p>par ouvrage, la réalisation d'un levé topographique pour implantation d'une super structure PPHM en alliage d'aluminium quelles que soient ses dimensions. Il comprend les frais de déplacement, de matériels et de personnels ainsi que tout autres sujétions.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7412	<p>Ce prix rémunère : PLUS-VALUE AUX PRIX B 7410 ET B 7411 POUR RÉALISATION D'UNE ÉTUDE DE SOL ET D'UN D'UN LEVÉ TOPOGRAPHIQUE POUR IMPLANTATION D'UNE SUPER STRUCTURE PPHM EN ALLIAGE D'ALUMINIUM QUELLES QUE SOIENT SES DIMENSIONS DE NUIT.</p> <p>PLUS-VALUE LE FORFAIT :</p>	
B 7413	<p>Ce prix rémunère : ÉTUDE D'EXÉCUTION POUR RÉALISATION D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE PORTIQUE EN ALLIAGE D'ALUMINIUM QUELLES QUE SOIENT SES DIMENSIONS.</p> <p>par ouvrage, l'établissement d'une note d'hypothèse et d'une note de calcul ainsi que la fourniture de tous les documents demandés <u>conformément au paragraphe V.5.2.1 du CCTP</u> pour réalisation d'une super structure de type portique en alliage d'aluminium quelles que soient ses dimensions.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	
B 7414	<p>Ce prix rémunère : ÉTUDE D'EXÉCUTION POUR IMPLANTATION D'UNE SUPER STRUCTURE DE TYPE POTENCE OU HAUT-MÂT EN ALLIAGE D'ALUMINIUM QUELLES QUE SOIENT SES DIMENSIONS.</p> <p>par ouvrage, l'établissement d'une note d'hypothèse et d'une note de calcul ainsi que la fourniture de tous les documents demandés <u>conformément au paragraphe V.5.2.1 du CCTP</u> pour réalisation d'une super structure de type potence ou haut-mât en alliage d'aluminium quelles que soient ses dimensions.</p> <p>LE FORFAIT :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 7500	Entretien des portiques, potences et hauts-mâts	
<p>Ces prix rémunèrent la réalisation d'un entretien courant et spécialisé des portiques, potences et hauts-mâts de la DiRIF conformément au CCTP paragraphe VI.9. Ils sont utilisés uniquement dans le cadre de campagnes d'entretien courant et spécialisé par axe (toute autre utilisation est exclue notamment dans le cadre de campagnes d'inspections détaillées et évaluations triennales à l'exception des prix B 7520 et B 7521). Il tient compte des fournitures, de l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, de la mise à disposition des moyens de levage éventuellement nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions nécessaires à la bonne exécution des travaux.</p>		
Entretien courant		
B 7510	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>DÉBROUSSAILLAGE D'UNE EMBASE.</p> <p>à l'unité, par embase, quel que soit le type d'ouvrage, dans un rayon de deux (2) mètres autour de l'embase et jusqu'à 1,50 m au-dessus du niveau du sol :</p> <ul style="list-style-type: none"> - le désherbage ; - le débroussaillage d'arbuste, taillis, haies, ronciers, broussailles, etc ; - la coupe de toute branche ou tronc d'un diamètre inférieur au égal à dix (10) centimètres. <p>Il comprend l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs et/ou le broyage de ceux-ci sur place, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7511	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>DÉCAISSEMENT D'UNE EMBASE SANS MOYEN DE TERRASSEMENT LOURD.</p> <p>à l'unité, par embase, quel que soit le type d'ouvrage, le nettoyage et le décaissement de l'embase, sans moyen de terrassement lourd, dans un rayon de un (1) mètre autour de celle-ci, jusqu'à atteindre la surface supérieure du massif de fondation conformément aux prescriptions du CCTP. Il comprend l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, l'éventuelle utilisation d'une station d'eau, les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7512	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>NETTOYAGE DES TIGES D'ANCRAGE CORRODÉES.</p> <p>à l'unité, par embase et quel qu'en soit le nombre, le dégraissage et le décapage des tiges et de la boulonnerie d'ancrage corrodées. Il comprend les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7513	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>GRAISSAGE DES TIGES D'ANCRAGE.</p> <p>à l'unité, par embase la fourniture et le remplissage par de la graisse conforme aux normes en vigueur des cabochons de protection ainsi que le graissage des tiges d'ancrage après nettoyage de la boulonnerie et de la tige si nécessaires. Il comprend également les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7514	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>REMPLACEMENT DES CABOCHONS ABSENTS, ABÎMÉS OU THERMOCOLLÉS.</p> <p>à l'unité, par embase et quel qu'en soit le nombre, le remplacement systématique des cabochons absents, abîmés ou thermocollés, par des cabochons neufs, souples, amovibles et insensibles au UV. Il comprend les fournitures, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7515	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7510 À B 7514 POUR RÉALISATION DES TRAVAUX D'ENTRETIEN COURANT DE NUIT.</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour l'exécution des travaux d'entretien courant de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 7516	<p>Ce prix rémunère :</p> <p>LE CONTRÔLE DU SERRAGE DE TOUS LES ÉCROUS AU NIVEAU DE L'EMBASE OU DES EMBASES DE LA STRUCTURE, DES LIAISONS TRAVERSE(S)/MONTANT(S), DES PLATINES ET DE TOUTE LA BOULONNERIE DE VOILURE.</p> <p>par ouvrage, le contrôle du serrage de tous les écrous au niveau de l'embase ou des embases de la structure, des liaisons traverse(s)/montant(s), des platines et de toute la boulonnerie de voileure tel que décrit dans le CCTP. Il comprend la fourniture et la pose d'écrous, rondelles, brides de fixations adaptés en remplacement des éventuels éléments absents, la mise à disposition des moyens de levage nécessaires ainsi que tous les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	

N° Prix	Désignation du Prix et Prix unitaire en toutes lettres (Hors Taxes)	Prix unitaire en chiffres (HT)
B 7517	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7516 POUR LE CONTRÔLE DU SERRAGE DE TOUS LES ÉCROUS AU NIVEAU DE L'EMBASE OU DES EMBASES DE LA STRUCTURE, DES LIAISONS TRAVERSE(S)/MONTANT(S), DES PLATINES ET DE TOUTE LA BOULONNERIE DE VOILURE DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour le contrôle du serrage de tous les écrous au niveau de l'embase ou des embases de la structure, des liaisons traverse(s)/montant(s), des platines et de toute la boulonnerie de voilure tel que décrit dans le CCTP de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 7518	<p>DÉCAISSEMENT D'UNE EMBASE AVEC MOYENS DE TERRASSEMENT LOURDS.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, par embase, quel que soit le type d'ouvrage, le nettoyage et le décaissement de l'embase, avec moyens de terrassement lourds (tels que mini-pelle), dans un rayon de un (1) mètre autour de celle-ci, jusqu'à atteindre la surface supérieure du massif de fondation conformément aux prescriptions du CCTP. Il comprend l'évacuation des déchets jusqu'aux lieux de dépôt définitifs, l'éventuelle utilisation d'une station d'eau, les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7519	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7518 POUR DÉCAISSEMENT D'UNE EMBASE AVEC MOYENS DE TERRASSEMENT LOURDS DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire pour l'exécution du décaissement d'une embase avec moyens de terrassement lourds de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
B 7520	<p>DÉMONTAGE / REMONTAGE D'UN CAPOT DE PROTECTION D'EMBASE SUR GBA EN TPC.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, par capot, le démontage et le remontage d'un capot métallique monté sur glissière béton pour protection d'embase implantée en terre-plein central dans le cadre d'une opération d'entretien et/ou d'inspection d'ouvrage. Il comprend la fourniture éventuelle de visserie et de boulonnerie de fixation neuves, les moyens de levage nécessaires, les frais de personnels, de matériels nécessaires et toutes autres sujétions.</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7521	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7520 POUR DÉMONTAGE / REMONTAGE D'UN CAPOT DE PROTECTION D'EMBASE SUR GBA EN TPC DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépenses nécessaire le démontage et le remontage d'un capot de protection d'embase sur GBA en TPC de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	
Entretien spécialisé		
B 7522	<p>SABLAGE ET MISE EN PEINTURE DE STRUCTURES EN ACIER.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>au mètre carré le sablage la protection anti corrosion et la mise en peinture de portiques, potences et hauts-mâts en acier. RAL à définir. Il comprend les fournitures, les moyens d'accès et de protections, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7523	<p>PLUS-VALUE AU PRIX B 7522 POUR SABLAGE ET MISE EN PEINTURE DE STRUCTURES EN ACIER DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépense nécessaire pour l'exécution des travaux d'entretien spécialisé de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE LE MÈTRE CARRÉ :</p>	
B 7524	<p>FOURNITURE ET MISE EN ŒUVRE DE PARPAINGS PLEINS DE PROTECTION AUTOUR DES PIEDS.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, par embase, la fourniture et pose de parpaings pleins pour la confection de muret de protection des massifs de fondation en déblais. Il comprend les semelles éventuelles, le ferrailage, le mortier de jointement et les ragréages des faces vues, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7525	<p>MISE EN ŒUVRE D'UN COULIS DE CALAGE.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>à l'unité, par embase, la mise en œuvre d'un coulis de calage sans retrait conforme à la norme NF P 18-821 à l'interface platine/massif (préalablement nettoyé) pour les ouvrages dont les platines d'ancrage ne sont pas déjà dotées d'un coulis de calage ou plaquées sur le massif de fondation. Il comprend les fournitures, les frais de personnels, de matériels et toutes autres sujétions</p> <p>L'UNITÉ :</p>	
B 7526	<p>PLUS-VALUE AUX PRIX B 7524 ET B 7526 POUR RÉALISATION DES TRAVAUX DE NUIT.</p> <p>Ce prix rémunère :</p> <p>Le supplément de dépense nécessaire pour l'exécution des travaux d'entretien spécialisé de nuit.</p> <p>PLUS-VALUE L'UNITÉ :</p>	