


<p><b>Maître d'ouvrage</b></p> <p><b>Direction Interdépartementale des Routes Nord</b></p>	 <p><b>MINISTÈRE DES TRANSPORTS</b></p> <p><i>Liberté Égalité Fraternité</i></p>
<p>A23 – Pose d'écrans bois sur ouvrage d'art et aménagement d'une continuité écologique en forêt domaniale</p>	
<p>Dossier de consultation des entreprises</p>	
<p><b>A5. État des Prix Forfaitaire et Bordereau des Prix Unitaires (EPF-BPU)</b></p>	
<p><b>Maître d'œuvre études</b></p> <p><b>Lombardi Ingénierie</b>  70 rue de la Villette  69003 LYON  Tél : +33 (0)4 26 84 26 10  <a href="mailto:info@lombardi-ing.fr">info@lombardi-ing.fr</a>  <a href="http://www.lombardi.ch">www.lombardi.ch</a></p>	<p><b>Maître d'œuvre travaux</b></p> <p><b>Service d'Ingénierie Routière Ouest</b>  10 place Salvador Allende  CS 40424  59664 VILLENEUVE D'ASCQ cedex  Tél : 03.20.43.71.71  <a href="mailto:Sir-Ouest.Dirn@Dirn@developpement-durable.gouv.fr">Sir-Ouest.Dirn@Dirn@developpement-durable.gouv.fr</a></p>

## Avertissement

**Les prix du présent document sont renseignés en euros HT et comprennent tous, à minima, les dispositions suivantes :**

L'intégralité des prix définis ci-après doit être considérée comme respectant les stipulations des documents contractuels et notamment du PGCSPS, du CCAP et son annexe relative à l'exploitation sous chantier, du CCTP et de son annexe en particulier la Notice du Respect de l'Environnement (NRE), de son volet gestion des déchets.

Ils tiennent compte de l'ensemble des sujétions et contraintes liées à l'exploitation de chantier, au phasage des travaux, à la circulation de chantier, aux voies circulées, ainsi qu'aux réseaux enterrés et aériens et aux accès et à l'amenée des matériaux et matériels.

Dans les libellés et les définitions de prix, la « **fourniture et la pose** », la « **mise en œuvre** » et la « **réalisation** » comprennent la **fourniture, les chargements, le transport, les amenés et replis de matériels, l'évacuation en décharge appropriée et déchargements, ainsi que le réglage et le compactage des matériaux** pour satisfaire aux exigences du CCTP.

Tous les produits et matériaux (issus des terrassements, déblais, fouilles, démolitions, démontages, curages, débroussaillages, et arrachages ainsi que les matériaux excédentaires...) seront évacués hors de l'emprise du chantier, quelle que soit la distance, à l'exception des remblais d'apport excédentaires et des décapages de terre végétale réutilisés dans le cadre des travaux ou mis en dépôt dans l'emprise du chantier après accord du maître d'œuvre.

Les prix sont réputés inclure les frais liés à l'évacuation, notamment :

- la mise en décharge des produits et matériaux précités dans des installations de stockage adaptée, suivant les dispositions prévues dans le SOSED et dans le schéma de planification de gestion des déchets de chantier qui en découle ;
- aux mises en dépôt provisoires et reprises ou mises en dépôt définitif des remblais d'apport et terres végétales décapées dans l'emprise du chantier après accord du maître d'œuvre.

Les prix comprennent :

- les prestations des organismes associés au contrôle interne et externe et tiennent compte de tous les coûts induits (en termes de pertes de cadences, de modification de planning, d'attentes...) dus à l'exécution des prestations du contrôle extérieur du maître d'ouvrage ;
- l'ensemble des prestations topographiques nécessaires aux études et aux travaux ainsi qu'au contrôle intérieur ;
- le nettoyage des ouvrages avoisinants (ouvrages existants ou ouvrages du marché déjà réalisés) pendant et/ou immédiatement après la mise en œuvre des ouvrages.

Les prix sont établis pour des prestations à assurer par le titulaire ou ses sous-traitants, de jour comme de nuit, pendant toute la durée des travaux y compris jours ouvrés, samedis, dimanches et jours fériés. L'attention du titulaire est attirée sur le fait que l'exploitation sous chantier est à sa charge pour l'ensemble des travaux préparatoires et de finition réalisés hors de la période d'exécution des travaux. Les prix tiennent compte également des démarches éventuelles à entreprendre pour obtenir les autorisations nécessaires à l'implantation de tous les équipements (provisoires et définitifs).

**Le titulaire indiquera les quantités de chaque poste sur les plans d'exécution soumis au visa du maître d'œuvre.**

Pour les prestations comportant des recouvrements de couche les surfaces de recouvrement ne seront pas comptabilisées dans le décompte des quantités à rémunérer.

**Tous les prix tiennent compte des mesures sanitaires spécifiques à la limitation de la propagation du Covid-19 et variants associés.**

Enfin, les prix tiennent compte des frais de reproduction de l'ensemble des supports papier et informatique et leur transmission.

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
101	<p><b>INSTALLATIONS DE CHANTIER</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, les frais d'installations de chantier (frais d'installation des sous-traitants inclus).</p> <p>Ce prix est réputé inclure toutes les prescriptions du CCTP relatives aux aménagements, aux conditions d'utilisation de ces aménagements et aux opérations préalables/postérieures aux travaux.</p> <p>L'emplacement et l'aménagement de ces installations devront être soumis à l'agrément du Maître d'Œuvre et se conformer aux prescriptions du CCTP ainsi qu'aux lois, codes et règlements, notamment d'urbanisme, en vigueur.</p> <p>Il comprend notamment : :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les prestations définies à l'article D1.1 de l'annexe D du fascicule 65 du CCTG, ainsi qu'à l'article 1.1 de l'annexe au texte "Définition technique des prestations" du fascicule 68 du CCTG, hormis celles faisant l'objet d'un prix particulier ;</li> <li>• Le curage et le nettoyage éventuel du passage inférieur avant le début des travaux ;</li> <li>• La réalisation de clôtures périphériques du chantier ;</li> <li>• Les raccordements eau et électricité des installations de chantier ;</li> <li>• L'assainissement autonome des installations de chantier ;</li> <li>• Les dispositifs de recueil et de traitement des eaux usées et polluées en provenance des installations du chantier ;</li> <li>• L'éclairage de chantier lors des travaux de nuit ;</li> <li>• Les mesures et matériels de protection collective ;</li> <li>• Le gardiennage éventuel du chantier sur toute la durée des travaux ;</li> <li>• Les charges et frais relatifs à la réalisation de tous les dossiers de demande d'autorisation administrative pour la réalisation des travaux ;</li> <li>• Le repliement et l'enlèvement en fin de chantier de tous les matériels et installations ;</li> <li>• Le nettoyage final des ouvrages exécutés et toutes zones du chantier ;</li> </ul> <p>Ce prix rémunère également, forfaitairement, l'activité à temps plein pendant toute la durée du délai global contractuel de l'ensemble du personnel d'encadrement du chantier, conformément au CCTP et aux plans directeurs du présent Marché. Ce prix comprend à minima :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le Directeur de Chantier ;</li> <li>• Le Directeur des Travaux ;</li> <li>• Les Conducteurs de Travaux ;</li> </ul>	

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>La gestion administrative et financière du marché de travaux.</li> </ul> <p>Ce prix ne comprend pas les autres personnels d'encadrement (Chefs de Chantier, Chefs d'équipe...) qui sont réputés être inclus dans les prix unitaires du présent Marché.</p> <p>Les interruptions de chantier ou d'un poste de travail, ajournements, prolongations de délai ne donneront droit à aucune rémunération complémentaire des personnels d'encadrement.</p> <p>Ce prix sera appliqué en 3 fractions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>30 % après amenée et montage des installations et mise en place du matériel ;</li> <li>50 % au prorata de l'avancement des travaux ;</li> <li>20 % après démontage, repliement des installations et du matériel et remise en état des lieux en fin de chantier.</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
102	<p><b>EXPLOITATION DU CHANTIER</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, la mise à disposition, la pose, la maintenance et la dépose de la signalisation temporaire nécessaire au par fait achèvement des travaux conformément aux dispositions du CCTP et de la NESC. Ce forfait rémunère également la signalisation temporaire à mettre en place pour les randonneurs et cyclistes de la Drève de Bassy.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La fourniture et mise en œuvre de la signalisation, pour l'intégralité des mesures d'exploitation permettant de concourir au parfait achèvement des travaux prévus au présent marché, y compris les interventions différés de reprise de garanties ;</li> <li>- L'établissement du DESC travaux quel que soit le nombre de versions avant ou après la signature de/des arrêtés de circulation et les éventuelles adaptations au cours des travaux. Ce DESC travaux contiendra l'exploitation sous chantier à mettre en place pour les randonneurs et cyclistes.</li> <li>- La mise en œuvre des mesures d'exploitation nécessaires aux activités sur site dès la phase préparatoire (dont études d'exécution, études du dossier d'exploitation en phase travaux, levés et piquetages, mise au</li> </ul>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
	<p>point du PAQ), à la reprise éventuelle de non-conformités, aux visites sur sites nécessaires aux opérations préalables à la réception et au contrôle extérieur de reprise de malfaçons, y compris la levée de toutes les réserves;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La fourniture, la mise en œuvre, la pose et dépose de dispositifs de balisage ;</li> <li>- La fourniture, la pose et la dépose de panneaux de signalisation temporaire grande gamme ;</li> <li>- La surveillance et la maintenance de la signalisation temporaire selon les prescriptions de la Notice d'Exploitation Sous Chantier (NESC).</li> </ul> <p>Le prix sera rémunéré au prorata de l'avancement du chantier.</p> <p>Le forfait s'effectue en 2 fractions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % après la première émission,</li> <li>• 50 % en fin de chantier, après émission des éventuelles mises à jour.</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
103	<p><b>ÉTUDES D'EXÉCUTION</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, les études d'exécution de l'ensemble des ouvrages du marché, conformément au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment l'établissement, les modifications éventuelles, les frais de tirage et de transmission, ainsi que la remise au Maître d'Œuvre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Du programme des études d'exécution ;</li> <li>• Des plans d'exécution ;</li> <li>• Des notes de calcul automatiques ou manuelles ;</li> <li>• Des notices explicatives des programmes automatiques utilisés ;</li> <li>• Des métrés conformes aux plans visés ;</li> <li>• De toutes notes techniques nécessaires à l'exécution ;</li> <li>• Des plans et notes de synthèse.</li> </ul> <p>Ils tiennent compte des frais liés à la mise en place d'un système de contrôle interne de la qualité des études d'exécution.</p> <p>Ils tiennent compte également des frais liés aux tirages, à l'édition (y compris photo-réduction des plans au format A3), aux réunions provoquées par le Maître d'Œuvre et à l'assistance technique du chantier.</p> <p>Outre les prestations énumérées ci-dessus, ce prix rémunère le pilotage, la synthèse et la coordination de l'ensemble des études y compris celles des équipements et corps d'état pour lesquelles le Titulaire sera l'interlocuteur unique du Maître d'Œuvre et le seul responsable de l'ensemble des études d'exécution ainsi que de l'assurance qualité de ces dernières. Il rémunère également la présence aux réunions.</p> <p>Ce prix rémunère également, au forfait, l'ensemble des études relatives aux méthodes d'intervention, la méthodologie de réalisation des pieux, la méthodologie de pose des écrans, la méthodologie de réalisation des merlons, le phasage de réalisation, etc.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'établissement des programmes d'exécutions particuliers et des cahiers de consignes ;</li> <li>• L'étude de toutes les phases et leur enchaînement ;</li> <li>• La rédaction des procédures associées aux méthodes proposées.</li> </ul> <p>Ce forfait est payé en 3 fractions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % à la fin de la période de préparation</li> <li>• 30 % au prorata</li> <li>• 20 % à l'issue de la levée des réserves</li> </ul>	

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
104	<p><b>CONTRÔLE EXTERNE (ÉTUDES ET TRAVAUX)</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, la mise en place d'un service de contrôle externe propre au chantier pour toute la durée des études et des travaux d'exécution.</p> <p>Ce service sera dirigé par un Ingénieur Qualité rattaché à la Direction de la qualité de l'entreprise.</p> <p>Il intègre notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'organisation du contrôle externe et la mise en place des procédures d'exécution ;</li> <li>• La fourniture du PAQ</li> <li>• La surveillance du contrôle externe à l'aide des documents de suivi du contrôle de la qualité ;</li> <li>• L'audit du chantier quant à l'assurance de la qualité ;</li> <li>• La mise en place de mesures correctives en cas de divergence de la qualité ;</li> <li>• Le suivi des sous-traitants chargés des contrôles spécifiques ;</li> <li>• La validation de toutes les spécifications techniques ;</li> <li>• Le contrôle de conformité aux spécifications du produit fini et la rédaction des certificats de conformité ;</li> <li>• Le contrôle de conformité des prestations des sous-traitants ;</li> <li>• L'exploitation et l'archivage de tous les résultats relevés ;</li> <li>• Les adaptations nécessaires du processus de fabrication.</li> </ul> <p>Études :</p> <p>Chaque document rendu au Maître d'Œuvre devra avoir fait l'objet d'un circuit de validation à 3 niveaux : édition, vérification, approbation.</p> <p>La validation et l'approbation sera assurée par une personne extérieure au circuit de production des documents.</p> <p>Travaux :</p> <p>L'Assurance Qualité de la géométrie est assurée par un géomètre affecté au chantier.</p> <p>Le contrôle externe se manifestera notamment par la réalisation, l'analyse et la transmission au maître d'œuvre de levés topographiques.</p> <p>Les tests, essais et analyses relatif aux travaux de terrassement, de génie civil, de réseaux, de structures de chaussée, d'enrobés, d'équipement, de signalisation, de sécurité, etc. réalisés par le Titulaire dans le cadre de son PAQ, conformément aux prescriptions du présent marché, seront à réaliser par un laboratoire agréé par le MOE qui pourra demander à changer en cours de marché en cas de problème.</p>	



N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
	<p>Le contrôle externe réalise également le contrôle de l'installation électrique du chantier.</p> <p>Ce prix sera réglé de la manière suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 70% à l'avancement en ne prenant en compte que les plans visés ou les notes de calculs visées par le Maître d'Œuvre ;</li> <li>• 30% après visa du Maître d'Œuvre de l'ensemble des documents.</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	
	<p>Ce forfait est payé en 3 fractions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % à la fin de la période de préparation</li> <li>• 30 % au prorata</li> <li>• 20 % à l'issue de la levée des réserves</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	.....
<b>105</b>	<p><b>DOSSIER DE RÉCOLEMENT</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, la constitution du dossier de récolement et sa mise en forme, conformément aux prescriptions du CCTP et du CCAP.</p> <p>Le règlement se fera en une seule fois après réception par le Maître d'œuvre de la totalité des documents conformes sans réserve.</p> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	.....

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>106</b>	<p><b>MISSION GÉOTECHNIQUE G3</b></p> <p>Ce prix rémunère, forfaitairement, la mission G3 étude et travaux suivant la NFP94-500 et la campagne de reconnaissances géotechniques complémentaires que l'entrepreneur souhaite réaliser.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'établissement de la note de cadrage de la mission G3, l'analyse et l'interprétation des données existantes et la mise au point d'un éventuel programme de reconnaissances complémentaires ;</li> <li>• La mise au point du programme des auscultations définitif ;</li> <li>• L'amenée et repli de l'ensemble des matériels, ainsi que l'ensemble des sujétions liées aux mises en station sur les points de reconnaissances ;</li> <li>• La réalisation des sondages selon les normes en vigueur et le suivi de l'ensemble des travaux in situ et en laboratoire, par du personnel qualifié et expérimenté ;</li> <li>• Le compte-rendu exhaustif, mis en forme et détaillé de la campagne de reconnaissances ;</li> <li>• Les études de niveau EXE des ouvrages géotechniques ;</li> <li>• Le suivi de terrain par un géotechnicien ;</li> <li>• La participation à tous les points d'arrêts prévus au CCTP ;</li> <li>• Tous les rapports et réunions afférents.</li> </ul> <p>Le forfait s'applique pour l'ensemble des ouvrages en deux fractions :  - 40 % après validation par le maître d'œuvre des études,  - 60 % au pro rata de l'avancement des travaux.</p> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<b>107</b>	<p><b>MOYENS D'ACCÈS</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, tous les frais des moyens d'accès en sous-face du tablier et aux appuis nécessaires pour procéder aux opérations de réparation et traitement des bétons dans le respect des règlements de sécurité applicables et conformément au CCTP et aux articles 53 et 54 du fascicule 65 du CCTG.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La mise à disposition ou la fourniture, l'amenée et l'installation complète des matériels et matériaux nécessaires ;</li> </ul>	

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les assises provisoires ;</li> <li>• Les chemins de roulement éventuels ;</li> <li>• La réception par le COP avant toute utilisation des ouvrages provisoires ;</li> <li>• Le montage et le démontage ;</li> <li>• Les opérations de réemploi, les dépliements et repliements successifs, dues à la méthodologie du titulaire ou à des événements climatiques prévisibles (précipitations) ;</li> <li>• L'immobilisation éventuelle du matériel ;</li> <li>• Les dispositifs de protection du personnel pendant toute la durée des travaux ;</li> <li>• Le repliement et la remise en état des lieux spécifiques ;</li> <li>• Toutes sujétions liées à la particularité du site.</li> </ul> <p>Ce prix sera appliqué en 3 fractions :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 % après amenée et montage du matériel,</li> <li>• 50 % au prorata de l'avancement des travaux,</li> <li>• 30 % après démontage, repliement du matériel et remise en état des lieux en fin de chantier.</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	
<b>108</b>	<b>DISPOSITIF DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT</b> <p>Ce prix rémunère au forfait, tous les dispositifs de protection que l'Entrepreneur devra mettre en œuvre dans le cadre du respect de l'environnement, tels que décrits au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La rémunération du personnel nécessaire ;</li> <li>• Les frais de déplacement ;</li> <li>• La réalisation de tous les dispositifs de protection de l'environnement leur adaptation en fonction de l'avancement des travaux et du phasage, leur entretien pendant la durée des travaux et leur enlèvement en fin de chantier, y compris mise en décharge classée des déchets le cas échéant ;</li> <li>• Ce prix comprend notamment la mise en place de barrières amphibies le long de la drève de bassy.</li> <li>• La mise en place de mesures préventives et correctrices éventuelles ;</li> <li>• La coordination des entreprises intervenantes.</li> <li>• La remise du PRE.</li> </ul>	.....

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
	Le règlement se fera au prorata de l'avancement des travaux.  LE FORFAIT : ..... .....	
<b>109</b>	<b>TOPOGRAPHIE ET IMPLANTATION DES OUVRAGES</b>  Ce prix rémunère, au forfait, l'ensemble des travaux d'implantation et de suivi topographique (nivellement, implantation, ...) nécessaire à la bonne réalisation des travaux.  Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'établissement d'un levé état initial pour l'ensemble du site concerné par les travaux ;</li> <li>• Les opérations de nivellement et de topographie des différentes parties d'ouvrage et de chaussée ;</li> <li>• L'implantation des axes des écrans et des pieux ;</li> <li>• Un relevé final.</li> </ul> Le forfait s'applique en trois fractions : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 % après le levé initial ;</li> <li>• 50 % à l'avancement ;</li> <li>• 30 % après réception du relevé final et acceptation par le MOE.</li> </ul> LE FORFAIT : ..... .....	

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 100 - PRIX GÉNÉRAUX</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
110	<p><b>PANNEAUX D'INFORMATION</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, les frais liés à la réalisation et à la mise en œuvre de panneaux d'information à destination des usagers des voies de circulation (autoroute, route nationale et/ou autres voies).</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la reconnaissance des lieux ;</li> <li>• l'implantation, la fourniture, et la pose de panneaux d'information (y compris supports et massifs) ;</li> <li>• l'amenée et le repliement de tous les matériels nécessaires à la réalisation de la prestation, y compris tous les consommables dans un rayon de 100km autour de la zone de chantier ;</li> <li>• l'occultation et la désoccultation des signaux existants pouvant porter à équivoque pour les usagers ;</li> <li>• la fourniture et la mise en œuvre ou le renforcement des dispositifs de sécurité au droit de l'implantation des panneaux ;</li> <li>• l'élagage des plantations, pendant toute la durée du chantier, pour garantir la bonne visibilité des panneaux par les usagers ;</li> <li>• la maintenance des panneaux pendant toute la durée du chantier et la tenue d'une main courante ;</li> <li>• la modification des dates inscrites sur les panneaux d'information, quelle que soit la raison, et quel que soit le nombre de fois que leur modification est demandée ;</li> <li>• la dépose, l'évacuation et la remise en état des lieux à la fin des travaux.</li> </ul> <p>Les dimensions seront les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• en section courante : 3 x 4 m</li> <li>• en bretelle : 1,20 x 1,60 m</li> </ul> <p>Ce prix sera rémunéré au mètre carré, mesuré sur chantier, et fera l'objet de constats contradictoires.</p> <p>Les prix seront réglés en deux fractions de la façon suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• soixante-dix pour cent (70 %) à la constatation de la mise en place du panneau ;</li> <li>• trente pour cent (30 %) à la remise en état des lieux après dépose du panneau.</li> </ul> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

**- Fin de la série 100 - Prix généraux -**

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 200 - TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>201</b></p>	<p><b>RETRAIT ENROBÉ</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la démolition de chaussée peu importe la méthodologie utilisée.</p> <p>Il s'applique pour la démolition de toute l'épaisseur de la structure de chaussée, y compris l'ancienne étanchéité.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'amenée, la mise à disposition et le repli du matériel nécessaire à l'opération, y compris main d'œuvre ;</li> <li>• Tous sciages préalables de la chaussée ;</li> <li>• Les démolitions de chaussées et de trottoirs quelle qu'en soit l'épaisseur ;</li> <li>• Toutes sujétions dues à la présence de réseaux et à l'exploitation des routes ;</li> <li>• Le nettoyage et le nivellement des abords après travaux.</li> <li>• Evacuation des déchets et traitement en centre de tri si nécessaire.</li> </ul> <p>Ce prix s'applique pour les chaussées situées dans l'emprise des travaux dont le Maître d'Œuvre demande la démolition à l'Entrepreneur.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 200 - TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
202	<p><b>DÉPOSE DE CLÔTURE</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre linéaire, la dépose de clôtures existantes situées dans l'emprise des travaux, selon les dispositions définies au CCTP.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La dépose du grillage et des fils de tension et des fils de ronce éventuels, l'arrachage des piquets et la démolition des massifs de fondation ;</li> <li>• Le tri et l'évacuation du grillage, des fils de tension, des fils de ronce éventuels, des supports et des massifs en décharge maîtrisée par l'entrepreneur ainsi que les droits afférents ;</li> <li>• Les dispositions permettant d'arrêter les clôtures aux extrémités des tronçons déposés (poteau d'arrêt, reprise des clôtures existantes, etc.) ;</li> <li>• Le comblement des cavités ;</li> <li>• Le nettoyage et la mise en forme du terrain.</li> </ul> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
203	<p><b>DÉPOSE DE GARDE-CORPS</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre linéaire, la dépose des garde-corps métalliques existants situés en rive de l'ouvrage.</p> <p>Il comprend le transport, l'évacuation définitive du chantier et les frais de décharge.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>



N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 200 - TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>204</b></p>	<p><b>DÉPOSE ÉTANCHÉITÉ</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, le décapage de la chape d'étanchéité existante sur la dalle et de l'épaisseur de chaussée restante à la lame, ainsi que le bouchardage, le rabotage éventuel ou le ponçage jusqu'à disparition de toutes traces d'impureté et apparition du béton sain, afin d'obtenir une texture de béton apte à recevoir l'étanchéité (en référence au Ster 81).</p> <p>Il comprend :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'utilisation de matériel adapté pour le retrait de la chape d'étanchéité épaisseur théorique 2 cm jusqu'à l'obtention d'un support sain, quel que soit le matériel utilisé ;</li> <li>• Le traitement des surfaces par moyens appropriés (micro-rabotage, bouchardage, grenailage, hydro-décapage) et si besoin le reprofilage au mortier ou à la résine afin d'obtenir une texture de béton, apte à recevoir l'étanchéité (en référence au Ster 81) ;</li> <li>• Les finitions manuelles ;</li> <li>• Le balayage mécanique et le soufflage à l'air comprimé, et l'évacuation à la décharge des résidus.</li> </ul> <p>Ce prix rémunère tous les travaux nécessaires à l'obtention d'un support prêt à recevoir le complexe d'étanchéité.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<p><b>205</b></p>	<p><b>DÉMOLITION SUPERFICIELLE DE BÉTON</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube, la démolition superficielle de béton.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La démolition superficielle du béton ou le rabotage de la résine de collage ;</li> <li>• L'évacuation des gravats, des déchets et des éléments déposés ;</li> <li>• Le nettoyage de surface et le repli.</li> </ul> <p>Ce prix s'applique aux quantités définies sur la base des plans d'exécution de l'entreprise et la production de métrés et validées par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 200 - TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
206	<p><b>DÉBROUSSAILLAGE ET TAILLE DE HAIES ET D'ARBUSTES</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre linéaire, le débroussaillage et la taille de haies et d'arbustes des zones concernées par les travaux. Le mètre linéaire est calculé à partir de chaque extrémité des arbustes/ haies lorsqu'ils sont non taillés.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'arrachage des broussailles, taillis, haies et arbres inférieurs à 20 cm de diamètre ;</li> <li>• Le broyage sur place et l'évacuation des produits ;</li> <li>• La taille de haies et d'arbustes ;</li> <li>• Toutes les opérations de nettoyage d'emprise.</li> </ul> <p>Ce prix rémunère également la mise en place des amas de bois.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le stockage des résidus de coupe de bois ;</li> <li>• La mise en place des amas suivant les plans marché.</li> </ul> <p>Ce prix s'applique aux quantités définies sur la base des plans d'exécution de l'entreprise et la production de métrés et validées par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE LINEAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 200 - TRAVAUX PRÉPARATOIRES</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
207	<p><b>COUPE D'ARBRES ET ARRACHAGE DE SOUCHES</b></p> <p>Ce prix rémunère, à l'unité, l'abattage d'arbres et arrachage de souches, pour un diamètre de tronc supérieur à 20 cm (les arbres de diamètres inférieurs à 20 cm sont comptés dans le prix 206).</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'arrachage ou l'abattage des arbres et leur dessouchage ;</li> <li>• Le broyage ou débitage sur place et l'évacuation des produits ;</li> <li>• Toutes les opérations de nettoyage d'emprise ;</li> <li>• Le comblement des vides résultant de l'ensemble de ces opérations, par de la grave 0/63 compactée ;</li> <li>• Toutes les sujétions particulières liées à l'exécution d'une partie de ces travaux à proximité de voies circulées ;</li> <li>• Les sujétions particulières liées à la protection des installations et réseaux divers existants conformément aux dispositions générales du marché.</li> </ul> <p>Les quantités à prendre en compte seront celles des constatations contradictoires effectuées sur site qui auront fait l'objet d'un constat validé par le MOE pour chaque arbre abattu.</p> <p>L'UNITÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

**– Fin de la série 200 – Travaux préparatoires**

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 300 - TERRASSEMENTS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
301	<p><b>DÉCAPAGE DE TERRE VÉGÉTALE – MISE EN STOCK</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré théorique en place, le décapage de terre végétale dans l'emprise du chantier.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le piquetage du périmètre de décapage ;</li> <li>• Le décapage proprement dit de la terre végétale ;</li> <li>• L'élimination des produits étrangers (grosses racines, pierres, déchets divers...);</li> <li>• Le traitement et évacuation des espèces invasives conformément aux pratiques en vigueur ;</li> <li>• Les transferts éventuels à l'intérieur de l'emprise du chantier, y compris les transports, quelle que soit la distance, les reprises sur stock et les déchargements nécessités par le mouvement des terres ou les conditions de réutilisation ;</li> <li>• Le chargement, le transport et la mise en stock au lieu de dépôt situé dans les emprises du chantier, y compris l'ensemble des activités d'entretien pendant toute la durée du stockage (notamment l'engazonnement, l'arrosage, la tonte, l'évacuation des produits de tonte) ;</li> <li>• L'aménagement et la remise en état du lieu de dépôt en fin de chantier.</li> </ul> <p>Les volumes à prendre en compte sont déterminés par la surface théorique de la zone concernée, issue des plans d'exécution visés par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 300 - TERRASSEMENTS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
302	<p><b>DÉBLAIS – MIS EN STOCK</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube théorique, sans prise en compte du foisonnement, les déblais conformément au CCTP.</p> <p>Il s'applique à tous les déblais. Il s'applique à tous les matériaux, quel que soit le profil en travers, l'état hydrique et le rendement des engins de terrassement.</p> <p>Il s'applique aux décaissements, retalutages, fouilles et travaux de déblais divers, y compris :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les fouilles nécessaires à la réalisation des fondations des écrans ;</li> <li>• La reprise des remblais excédentaires.</li> </ul> <p>Il s'applique quels que soient la profondeur, la nature, la situation et le profil en travers des déblais et le mode d'extraction.</p> <p>Les volumes résultent des profils en travers d'exécution (profils théoriques) dressés par le Titulaire et acceptés par le Maître d'œuvre avant exécution.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
303	<p><b>REMBLAIS DE TERRE VÉGÉTALE REPRIS SUR STOCK</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré en place, les remblais de terre végétale repris sur stock.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La reprise sur stock ;</li> <li>• La mise en œuvre des matériaux ;</li> <li>• Le réglage soigné des talus ;</li> <li>• Le maintien en état de propreté des voies publiques empruntées pour le transport des matériaux ;</li> <li>• Toutes sujétions liées à la nature des matériaux.</li> </ul> <p>Payé sur plan validé par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 300 - TERRASSEMENTS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>304</b></p>	<p><b>REMBLAIS D'APPORT TERRE VÉGÉTALE</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, l'apport de terre végétale conformément aux prescriptions du CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le décompactage ;</li> <li>• L'apport de terre végétale complémentaire issu de sol sablo-limoneux ;</li> <li>• La surveillance des espèces exotiques envahissantes.</li> <li>• Mise en œuvre</li> </ul> <p>Payé sur plan validé par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<p><b>305</b></p>	<p><b>REMBLAIS REPRIS SUR STOCK</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube en place, les remblais repris sur stock.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La reprise sur stock ;</li> <li>• La mise en œuvre des matériaux en remblai ou comblement des fouilles, y compris le réglage et le compactage par couches successives jusqu'à la cote projet ;</li> <li>• Le réglage soigné des talus ;</li> <li>• La fourniture, le transport de l'eau et l'arrosage éventuel par temps sec pour éviter les émissions de poussières gênantes pour les usagers et les riverains ;</li> <li>• Le maintien en état de propreté des voies publiques empruntées pour le transport des matériaux ;</li> <li>• La protection contre les eaux souterraines et les eaux de ruissellement, pendant l'exécution des travaux ;</li> <li>• Toutes sujétions liées à la nature des matériaux.</li> </ul> <p>Payé sur plan validé par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 300 - TERRASSEMENTS</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>306</b>	<p><b>REMBLAIS D'APPORT</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la réalisation des remblais avec des matériaux d'apport conformes au CCTP pour la réalisation des merlons.</p> <p>Outre les prestations générales liées par nature à l'opération, ce prix intègre les prestations suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La mise en œuvre des matériaux en remblai ou comblement des fouilles, y compris le réglage et le compactage par couches successives jusqu'à la cote projet ;</li> <li>• Le réglage soigné des talus ;</li> <li>• La fourniture, le transport de l'eau et l'arrosage éventuel par temps sec pour éviter les émissions de poussières gênantes pour les usagers et les riverains ;</li> <li>• Le maintien en état de propreté des voies publiques empruntées pour le transport des matériaux ;</li> <li>• La protection contre les eaux souterraines et les eaux de ruissellement, pendant l'exécution des travaux ;</li> <li>• Toutes sujétions liées à la nature des matériaux ;</li> <li>• L'élimination des produits étrangers biodégradables (grosses racines, déchets divers, etc.).</li> </ul> <p>LE MÈTRE CARRÉ: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<b>307</b>	<p><b>GÉOGRILLE</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture et la mise en place de géogrilles tel que défini au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment les éléments et opérations nécessaires à sa mise en œuvre.</p> <p>Les recouvrements ne sont pas pris en compte : seule la surface finale est comptabilisée, quelque soit les largeurs de recouvrement.</p> <p>Constaté contradictoirement par le MOE</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>



N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 300 - TERRASSEMENTS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
308	<p><b>PANNEAUX TREILLIS MÉTALLIQUES</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture à pied d'œuvre et la pose de panneaux de treillis métallique auto-stable tel que défini au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment les éléments et opérations nécessaires à sa mise en œuvre.</p> <p>Les recouvrements ne sont pas pris en compte : seule la surface finale est comptabilisée, quelque soit les largeurs de recouvrement.</p> <p>Constaté par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
309	<p><b>SUPPORT POUR VÉGÉTATION</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré posé, le support de végétation en surface des merlons, conformément aux prescriptions du CCTP. Il comprend notamment les éléments et opérations nécessaires à sa mise en œuvre.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

**- Fin de la série 300 - Terrassements -**

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
401	<p><b>AMENÉE/REPLI DE L'ATELIER DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, toutes les amenées, installations, déplacements et repliements de l'ensemble des ateliers de forage pour pieux exécutés en place, quel que soit le procédé utilisé, quel que soit le diamètre, la profondeur et la localisation des pieux à exécuter, et quels que soient les matériels nécessaires au forage de l'ensemble des couches de sol traversées par les pieux jusqu'à la côte définitive d'ancrage. Il s'applique globalement pour l'ensemble des installations, transferts et repliements des ateliers de forage de l'ensemble des appuis et de l'ensemble des ouvrages, quel que soit le phasage, le planning des travaux et leurs éventuelles évolutions.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'amenée et le montage des ateliers de forage pour pieux exécutés en place dont le nombre et les performances seront dimensionnés pour permettre l'exécution de l'ensemble des fondations profondes des ouvrages, en cohérence avec le délai d'exécution de l'ensemble des travaux et du planning global ;</li> <li>• Les adaptations éventuelles du matériel et des méthodes de réalisation des pieux en cours de travaux ;</li> <li>• Les matériels spécifiques (trousse coupante de type sécante, machine permettant la descente de l'outil de travail selon un mouvement luvoyant, trépan benne d'évacuation des matériaux) ;</li> <li>• Les immobilisations du personnel et du matériel de forage ;</li> <li>• Les sujétions de protection des réseaux environnants ;</li> <li>• Les frais de déplacement d'un appui à l'autre ;</li> <li>• Les sujétions de franchissement de voiries publiques ;</li> <li>• Les sujétions dues à la présence d'autres travaux au voisinage du chantier ;</li> <li>• Les frais de démontage et de repliement de l'ensemble des ateliers de forage des pieux pour l'ensemble des fondations profondes de l'ouvrage ;</li> <li>• La rémunération des droits de brevets et des frais d'assistance technique pour l'ensemble des travaux de fondations profondes.</li> </ul> <p>Ce prix est rémunéré en 2 fraction :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % à l'amené</li> <li>• 50 % lors de l'évacuation définitive</li> </ul> <p>LE FORFAIT : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>402</b></p>	<p><b>FORAGE DE PIEUX Ø400</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre linéaire, le forage des pieux béton Ø400 exécutés en place.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le forage, quels que soient les procédés utilisés et quelle que soit la nature des couches de terrains traversées, situées entre le niveau supérieur de la plate-forme de travail et la base du pieu déterminée par les études d'exécution ;</li> <li>• Le soutènement des parois de forage pour la traversée des terrains meubles et des schistes altérés (gainnes perdues ou provisoires, ...) ;</li> <li>• L'extraction des déblais et leur mise en dépôt, provisoire puis définitif ;</li> <li>• Le nettoyage et le curage du fond du forage ;</li> <li>• Les mesures prises pour éviter toute pollution ;</li> <li>• Toutes les sujétions liées au mode d'exécution des fondations profondes proposé par l'Entreprise ;</li> <li>• Les fiches d'excavation et tous les documents d'autocontrôle ;</li> <li>• La fourniture et la mise en place des cales ;</li> <li>• Les sujétions de réception et de contrôle dans le cadre du P.A.Q. ;</li> <li>• La mise en place de bouchons, manchons ou dispositifs similaires pour assurer la sécurité des personnes ;</li> <li>• La découpe éventuelle des tubes ou gainnes en acier.</li> </ul> <p>Payé sur plan validé par le MOE.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>403</b></p>	<p><b>BÉTON C30/37 POUR PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube de béton en place, la fourniture et la mise en œuvre des bétons pour pieux conformément aux prescriptions du fascicule 65 du CCTG, du CCTP et des plans DCE.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la mise en œuvre de béton conformément aux exigences du CCTP ;</li> <li>• La cure des surfaces non coffrées ;</li> <li>• Les précautions pour bétonnage par temps chaud ou froid ;</li> <li>• Les traitements thermiques ;</li> <li>• La prévention des risques d'alcali-réaction.</li> </ul> <p>Ces bétons seront réalisés et mesurés conformément aux prescriptions définies au fascicule 65 du CCTG.</p> <p>Par convention, les bétons sont mesurés au volume théorique des ouvrages exécutés en fonction des plans d'exécutions visés par le maître d'œuvre.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<p><b>404</b></p>	<p><b>ARMATURES HA POUR PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au kilogramme, la fourniture et la mise en œuvre d'armatures HA pour pieux conformément aux prescriptions définies dans le CCTP et le fascicule 65 du CCTG.</p> <p>Ce prix s'applique quelle que soit la nuance d'acier et intègre la fourniture et la mise en œuvre des dispositifs de raboutage éventuels.</p> <p>Par convention, le poids d'acier sera établi à partir des nomenclatures des plans d'exécutions visés par le maître d'œuvre.</p> <p>LE KILOGRAMME : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
405	<p><b>AUSCULTATION PAR IMPÉDANCE DES PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, à l'unité de pieux, les auscultations par impédance des pieux.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'amenée et le repli du matériel ;</li> <li>• Les différents frais liés au personnel ;</li> <li>• La réalisation de l'auscultation sur site ;</li> <li>• L'analyse des résultats et la rédaction des procès-verbaux.</li> </ul> <p>L'UNITÉ DE PIEUX : .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
406	<p><b>RECÉPAGE DE PIEUX Ø400</b></p> <p>Ce prix rémunère, à l'unité, le recépage de pieux ø400 exécutés en place.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'évacuation des produits de recépage à la décharge aux frais de l'entreprise ;</li> <li>• La démolition du béton sur la hauteur de recépage et jusqu'à la cote du béton sain, quelle que soit la hauteur ;</li> <li>• Le dégarnissage des armatures et leur conservation.</li> </ul> <p>L'UNITÉ DE PIEUX : .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
407	<p><b>BÉTON DE PROPRETÉ POUR TÊTE DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré de surface effective, la réalisation d'un béton de propreté conformément aux prescriptions du fascicule 65 du CCTG.</p> <p>L'épaisseur minimum requise est de 10 cm.</p> <p>La sur-largeur tolérée par rapport à la génératrice verticale des semelles (de part et d'autre de l'ouvrage) est de 10 cm.</p> <p>Constaté par le MOE</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
408	<p><b>BÉTON C30/37 POUR TÊTE DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube de béton en place, la fourniture et la mise en œuvre des bétons de tête de pieux conformément aux prescriptions du fascicule 65 du CCTG, du CCTP et des plans DCE.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la mise en œuvre de béton conformément aux exigences du CCTP ;</li> <li>• La cure des surfaces non coffrées ;</li> <li>• Les précautions pour bétonnage par temps chaud ou froid ;</li> <li>• Les traitements thermiques ;</li> <li>• La prévention des risques d'alcali-réaction.</li> </ul> <p>Ces bétons seront réalisés et mesurés conformément aux prescriptions définies au fascicule 65 du CCTG.</p> <p>Par convention, les bétons sont mesurés au volume théorique des ouvrages exécutés en fonction des plans d'exécutions visés par le maître d'œuvre.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
409	<p><b>ARMATURES HA POUR TÊTE DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au kilogramme, la fourniture et la mise en œuvre d'armatures HA pour tête de pieux conformément aux prescriptions définies dans le CCTP et le fascicule 65 du CCTG.</p> <p>Ce prix s'applique quelle que soit la nuance d'acier et intègre la fourniture et la mise en œuvre des dispositifs de rabouillage éventuels.</p> <p>Par convention, le poids d'acier sera établi à partir des nomenclatures des plans d'exécutions visés par le maître d'œuvre.</p> <p>LE KILOGRAMME : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
410	<p><b>COFFRAGE POUR PAREMENTS FINS POUR TÊTE DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la réalisation de tous les coffrages de structure béton conformément aux prescriptions du fascicule 65 du CCTG complété par les plans marché et le CCTP.</p> <p>Ce prix s'applique quelles que soient les formes à coffrer et intègre donc toutes les contraintes particulières liées à la confection des pans coupés, réservations, ...</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
411	<p><b>REMBLAIS CONTIGUS - REPRIS SUR STOCK POUR RÉALISATION DES TÊTES DE PIEUX</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre cube en place, les remblais repris sur stock.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La reprise sur stock ;</li> <li>• La mise en œuvre des matériaux en remblai ou comblement des fouilles, y compris le réglage et le compactage par couches successives jusqu'à la cote projet ;</li> <li>• Le réglage soigné des talus ;</li> <li>• La fourniture, le transport de l'eau et l'arrosage éventuel par temps sec pour éviter les émissions de poussières gênantes pour les usagers et les riverains ;</li> <li>• Le maintien en état de propreté des voies publiques empruntées pour le transport des matériaux ;</li> <li>• La protection contre les eaux souterraines et les eaux de ruissellement, pendant l'exécution des travaux ;</li> <li>• Toutes sujétions liées à la nature des matériaux.</li> </ul> <p>Payé sur plan visé MOE</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>



N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
412	<p><b>SCELLEMENTS D'ARMATURES HA POUR RENFORCEMENT LONGRINE</b></p> <p>Ce prix rémunère, à l'unité, la fourniture et la réalisation de scellement de barres HA dans les structures BA existantes.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La réalisation du trou de scellement au diamètre correct, à l'aide d'un perforateur manuel ;</li> <li>• Si besoin, le perçage à l'aide d'une carotteuse ;</li> <li>• Le nettoyage et la préparation du trou de perçage selon les préconisations du produit de scellement ;</li> <li>• La fourniture et la mise en œuvre du produit de scellement ;</li> <li>• La fourniture et la mise en œuvre des barres à sceller, dans les dimensions conformes aux études d'exécution.</li> </ul> <p>Ce prix ne comprend pas d'éventuels tests d'arrachement.</p> <p>L'UNITÉ de HA scellé: .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>413</b></p>	<p><b>REPRISE BÉTON POUR RENFORCEMENT LONGRINE</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre cube la reprise des bétons de structure pour la reprise des longrines conformément aux plans d'exécution visés par le MOE et aux prescriptions du CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la mise en œuvre, y compris la cure et réglages de finitions du béton des longrines/corbeaux conformément au CCTP ;</li> <li>• Les adjuvants éventuels ;</li> <li>• La fourniture, la fabrication et le transport à pied d'œuvre ;</li> <li>• Le régilage, la vibration et la cure du béton, et toutes sujétions de mise en œuvre à la benne ou à la pompe ;</li> <li>• La fourniture, le montage, l'entretien, le démontage des éléments de coffrage ;</li> <li>• La fourniture et la pose de baguettes éventuelles destinées à assurer les fonctions de goutte d'eau, ou souligner les reprises de bétonnage ;</li> <li>• Le calorifugeage des coffrages par temps froid ;</li> <li>• Les réservations et sujétions pour évacuation des eaux ;</li> <li>• Les coffrages perdus en polystyrène expansé ou isorel mou pour joints entre éléments constituant l'ouvrage ;</li> <li>• La protection vis-à-vis des intempéries des surfaces exposées, pendant la période hivernale ;</li> <li>• La protection vis-à-vis des souillures (fuites d'huile, ...) provenant des travaux de réalisation des autres parties d'ouvrage ;</li> <li>• Les sujétions liées à la proximité de voies circulées ;</li> <li>• Sujétions liées aux bétonnages par temps froid et par temps chaud.</li> </ul> <p>Il s'applique aux volumes calculés sur la base des plans d'exécution validés par le maître d'œuvre.</p> <p>LE MÈTRE CUBE : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>414</b></p>	<p><b>REPRISE ÉTANCHÉITÉ</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture et la mise en œuvre, sur les parties d'ouvrages concernées, de la reprise d'étanchéité en feuilles préfabriquées – système monocouche selon les spécifications du CCTP.</p> <p>Ce prix comprend notamment le grenailage du support préalable à la pose.</p> <p>Il comprend aussi :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toutes les sujétions de fourniture et de mise en œuvre concernant la préparation du support, la mise en place des feuilles, les différents raccords aux extrémités, aux saignées, aux drains, etc...</li> <li>• La fourniture et la mise en œuvre des relevés d'étanchéité conformément aux plans du marché ;</li> <li>• La réalisation des retombées d'étanchéité en abouts de dalle ;</li> <li>• La réalisation des essais d'adhérence ;</li> <li>• Les reprises ponctuelles suite à l'essai d'adhérence ;</li> <li>• La réalisation des essais conformément aux spécifications du CCTP.</li> </ul> <p>La surface rémunérée est la surface réellement mise en œuvre, quelle que soit les surfaces de recouvrement.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
415	<p><b>POTEAUX MÉTALLIQUES</b></p> <p>Ce prix rémunère, au kilogramme, la fourniture, le transport et la mise en œuvre complète des poteaux métalliques courants, d'about et d'extrémité (profilés HEA et UPE), supports des écrans, conformément aux prescriptions du C.C.T.P., aux plans du marché.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le découpage, l'usinage, l'assemblage, les perçages, les soudures en atelier liées à la conception et au calepinage des poteaux ;</li> <li>• La protection contre la corrosion des poteaux et platines conformément aux prescriptions du CCTP ;</li> <li>• Les platines d'appuis ;</li> <li>• Les renforts, goussets, raidisseurs nécessaires ainsi que les plats et cornières ;</li> <li>• Les tiges d'ancrages, les écrous et contre-écrous, le tout en acier inoxydable ou en acier galvanisé ;</li> <li>• Le transport à pied d'œuvre, y compris la mise en dépôt provisoire ;</li> <li>• Les sujétions liées à la protection des poteaux ;</li> <li>• La reprise éventuelle en dépôt provisoire ;</li> <li>• La pose et le réglage des tiges d'ancrage dans les massifs des fondations ou les potelets en béton ;</li> <li>• La mise en place des poteaux, y compris toutes sujétions liées à la manutention, l'implantation, au réglage de l'entraxe, de l'alignement et de la verticalité ;</li> <li>• Le matage au micro béton sous les platines, avec réalisation d'une forme de pente autour de celles-ci ;</li> <li>• Toutes fournitures (cales, boulons, accessoires, nécessaires à la pose des poteaux), y compris les caches pour gaines thermo-soudées sur les tiges filetées apparentes ;</li> <li>• Toutes les sujétions permettant d'éviter la stagnation d'eau à la base des poteaux en situation définitive ;</li> <li>• La finition par thermolaquage (teinte en accord avec celle des panneaux) ;</li> <li>• Toutes les dispositions afférentes à l'utilisation d'aciers non couverts par les certifications demandées, conformément aux prescriptions du CCTP.</li> </ul> <p>Un plan d'exécution visé MOE est nécessaire avant paiement.</p> <p>LE KILOGRAMME : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 400 – ECRANS BOIS</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>416</b></p>	<p><b>PANNEAUX BOIS</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre carré, la fourniture, le transport et la pose des panneaux en bois tels que définis au CCTP et sur les plans du marché. Les dimensions des panneaux sont conformes à la définition du CCTP et au calepinage défini au marché.</p> <p>Ce prix comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la mise en œuvre des panneaux conformes aux prescriptions du CCTP, avec chanfrein systématique sur les angles ;</li> <li>• Les inserts pour levage en acier galvanisé et la mise en place de leur protection définitive ou la mise en place d'insert pour levage en acier inox ;</li> <li>• Les boulons et accessoires métalliques pour tenue provisoire et définitive ;</li> <li>• La manutention et le stockage en usine ;</li> <li>• Le chargement, le transport et déchargement sur le site ;</li> <li>• La mise en place sur le chantier y compris les moyens de levage nécessaire à la mise en œuvre quelle que soit la situation et la hauteur de l'écran considéré ;</li> <li>• Les dispositions constructives nécessaires à la stabilité des éléments en phase provisoire comme définitive ;</li> <li>• Le réglage, le calage provisoire (y compris douilles et profilés nécessaires à celui-ci) ;</li> </ul> <p>Le mètre carré pris en compte est le produit de l'entraxe des poteaux par la hauteur réelle de panneau.</p> <p>Ce prix s'applique quelle que soit la dimension unitaire de l'élément et couvre notamment la fourniture et mise en œuvre des éléments particulier d'extrémité (éléments abaissés).</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

– Fin de la série 400 – Écrans bois -

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 500 - AMENAGEMENTS</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>501</b>	<b>SEMIS HERBACÉ</b>  Ce prix rémunère, le mètre carré, la fourniture et la mise en œuvre du semis herbacé.  Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture des semences ;</li> <li>• La mise en œuvre du semis, y compris toute fourniture nécessaire à sa bonne exécution ;</li> </ul> Constaté par le MOE via bons de pesés.  LE MÈTRE CARRÉ : ..... .....	.....
<b>502</b>	<b>FEUILLES MORTES</b>  Ce prix rémunère, au mètre carré, la mise en place de feuilles mortes, selon localisation des plans marchés. Ce prix comprend le calage des feuilles.  Constaté par le MOE.  LE MÈTRE CARRÉ : ..... .....	.....
<b>503</b>	<b>PLANTE GRIMPANTE</b>  Ce prix rémunère, à l'unité, la fourniture et la mise en place des plantes grimpantes, conformément aux prescriptions du CCTP.  Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture des plants, de taille Plant Forestier, en godet ;</li> <li>• La mise en place des végétaux, suivant le plan d'exécution, y compris constitution de la fosse, paillage, tuteurage ;</li> <li>• Le remblai avec le substrat en place ou la terre végétale du site, le tassement, la forme de cuvette à laisser à chaque pied ;</li> <li>• Les arrosages si besoin ;</li> </ul> L'UNITÉ : ..... .....	.....

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 500 - AMENAGEMENTS</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
<p><b>504</b></p>	<p><b>PLANTATION ARBUSTIVE</b></p> <p>Ce prix rémunère, à l'unité, la fourniture et la mise en place des futurs arbustes (et arbre), conformément aux prescriptions du CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture des plants, de taille Plant Forestier, en godet ;</li> <li>• La taille des branches et des racines si besoin ;</li> <li>• Le pralinage des plants si besoin ;</li> <li>• La mise en place des végétaux, suivant le plan d'exécution, y compris constitution de la fosse ;</li> <li>• La fourniture et la mise en œuvre des paillages et protection gibier ;</li> <li>• Le remblai avec le substrat en place ou la terre végétale du site, le tassement, la forme de cuvette à laisser à chaque pied ;</li> <li>• Les arrosages si besoin ;</li> </ul> <p>Payé à chaque pose et constaté MOE.</p> <p>L'UNITÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
<p><b>505</b></p>	<p><b>ANDAIN</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré, la fourniture et la mise en place des andains, conformément au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'apport des blocs rocheux de diamètres différents tel que défini au CCTP;</li> <li>• L'apport de souches et de rondins peu putrescibles ;</li> <li>• La mise en place des andains et de la terre fine selon plans marché.</li> </ul> <p>Constaté MOE.</p> <p>LE MÈTRE CARRÉ : .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 500 - AMENAGEMENTS</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>506</b>	<b>BARRIÈRE ANTI-RETOUR</b>  Ce prix rémunère, au mètre linéaire, la fourniture et la mise en place des barrières anti-retours d'une hauteur de 1 mètre (50 cm enterrée au niveau de l'épaisseur de la terre végétale + 50 cm au-dessus de la terre végétale).  Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le choix des barrières anti-retours à mettre en place, selon descriptif du CCTP ;</li> <li>• Les fournitures nécessaires ;</li> <li>• La mise en place des barrières selon le plan marché.</li> </ul> Constaté MOE.  LE MÈTRE LINEAIRE : ..... .....	.....
<b>507</b>	<b>GÎTE À CHIROPTÈRES</b>  Ce prix rémunère, à l'unité, la fourniture et la mise en place des gîtes à chiroptères.  Il comprend notamment : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le choix des gîtes à mettre en place, selon descriptif du CCTP ;</li> <li>• Les fournitures nécessaires ;</li> <li>• La mise en place des gîtes selon les plans marché.</li> </ul> Constaté MOE.  L'UNITÉ : ..... .....	.....



N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 500 - AMENAGEMENTS</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
508	<p><b>CLÔTURE GRANDE FAUNE</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture et la pose de clôture grillagée grande faune conformément au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la pose des supports ;</li> <li>• La réalisation des massifs ;</li> <li>• La fourniture et la pose du grillage et des fils de tension ;</li> <li>• La fourniture et la pose des dispositions permettant d'arrêter les clôtures aux extrémités des tronçons déposés (poteau d'arrêt, reprise des clôtures existantes, etc.) ;</li> <li>• L'enfouissement de la partie inférieure de la clôture conformément au CCTP ;</li> <li>• La fourniture de toutes les pièces de fixation, de renfort et de raccordement à la clôture existante.</li> </ul> <p>Constaté MOE.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>
509	<p><b>CLÔTURE BATRACIEN (PETITE MAILLE)</b></p> <p>Ce prix rémunère au mètre linéaire, la fourniture et la pose de treillis petite maille conformément au CCTP.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fourniture et la pose du treillis ;</li> <li>• La fourniture et la pose des dispositifs de fixation des treillis petites mailles sur le grillage grande maille ;</li> <li>• L'enfouissement de la partie inférieure de la clôture conformément au CCTP.</li> </ul> <p>Constaté MOE.</p> <p>LE MÈTRE LINÉAIRE: .....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p>

**- Fin de la série 500 - Aménagements -**

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 600 – ENTRETIEN ET GARANTIE DE REPRISE</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>601</b>	<b>ENTRETIEN ET GARANTIE DE REPRISE DES PLANTES GRIMPANTES, ARBUSTIVES ET DES SEMIS HERBACÉS ANNÉE N+1</b>  Les prix de cette série rémunèrent, la réalisation des travaux d'entretien et la garantie de reprise des arbustes, plantes grimpantes et des semis herbacés avec ou sans paillage conformément aux prescriptions du CCTP.  Ils comprennent notamment les interventions suivantes pour chaque année : <ul style="list-style-type: none"> <li>le désherbage manuel ;</li> <li>le maintien du sol en état de propreté, l'entrepreneur effectuera 5 passages durant la période annuelle d'entretien, (mars, mai, juillet, septembre, novembre) ;</li> <li>la vérification des manchons ;</li> <li><b>les arrosages ;</b></li> <li>Les tailles de formation et d'entretien et l'évacuation des produits de taille et déchets conformément au SOSED ;</li> <li>la fertilisation par amendement <b>organique</b> ;</li> <li>le remplacement éventuel des plants n'ayant pas repris ou montrant une croissance anormale et leur évacuation conformément au SOSED ;</li> <li>l'entretien des protections anti-rongeurs biodégradables, y compris remplacements éventuels.</li> </ul> Ce prix sera rémunéré en deux fois pour l'année concernée : <ul style="list-style-type: none"> <li>50 % en juin</li> <li>50 % en décembre</li> </ul>	
<b>601A</b>	<b>ENTRETIEN DES PLANTES GRIMPANTES ANNÉE N+1</b>  L'UNITE DE PLANTES : ..... ..... .....	.....
<b>601B</b>	<b>ENTRETIEN DES PLANTES ARBUSTIVES ANNÉE N+1</b>  L'UNITE DE PLANTES: ..... .....	.....

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 600 – ENTRETIEN ET GARANTIE DE REPRISE</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>601C</b>	<b>ENTRETIEN DES SEMIS HERBACÉS ANNÉE N+1</b> LE MÈTRE CARRÉ : ..... ..... .....	.....
<b>602</b>	<b>ENTRETIEN ET GARANTIE DE REPRISE DES PLANTES GRIMPANTES, ARBUSTIVES ET DES SEMIS HERBACÉS ANNÉE N+2</b>  Les prix de cette série rémunèrent, la réalisation des travaux d'entretien et la garantie de reprise des arbustes, plantes grimpantes et des semis herbacés avec ou sans paillage conformément aux prescriptions du CCTP.  Ils comprennent notamment les interventions suivantes pour chaque année : <ul style="list-style-type: none"> <li>• le désherbage manuel ;</li> <li>• le maintien du sol en état de propreté, l'entrepreneur effectuera 5 passages durant la période annuelle d'entretien, (mars, mai, juillet, septembre, novembre) ;</li> <li>• la vérification des manchons ;</li> <li>• <b>les arrosages ;</b></li> <li>• Les tailles de formation et d'entretien et l'évacuation des produits de taille et déchets conformément au SOSED ;</li> <li>• la fertilisation par amendement <b>organique</b> ;</li> <li>• le remplacement éventuel des plants n'ayant pas repris ou montrant une croissance anormale et leur évacuation conformément au SOSED ;</li> <li>• l'entretien des protections anti-rongeurs biodégradables, y compris remplacements éventuels.</li> </ul> Ce prix sera rémunéré en deux fois pour l'année concernée : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 % en juin</li> <li>• 50 % en décembre</li> </ul>	
<b>602A</b>	<b>ENTRETIEN DES PLANTES GRIMPANTES ANNÉE N+2</b>  L'UNITE DE PLANTES : ..... .....	.....
<b>602B</b>	<b>ENTRETIEN DES PLANTES ARBUSTIVES ANNÉE N+2</b>  L'UNITE DE PLANTES: ..... .....	.....

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<b>SÉRIE 600 – ENTRETIEN ET GARANTIE DE REPRISE</b> (L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)		
<b>602C</b>	<b>ENTRETIEN DES SEMIS HERBACÉS ANNÉE N+2</b> LE MÈTRE CARRÉ : ..... ..... .....	.....

– Fin de la série 600 – Entretien et garantie de reprise-

N° des prix	Définition des prix et prix hors taxes en Euros exprimés en toutes lettres	Prix unitaires en chiffres
<p align="center"><b>SÉRIE 700 - VOIRIE</b></p> <p align="center">(L'ensemble des prix est réputé inclure les prestations indiquées dans l'avertissement)</p>		
701	<p><b>EB 10 – CLASSE 3 – ROULEMENT</b></p> <p>Ce prix rémunère, à la tonne, la fourniture et la mise en œuvre de l'enrobé bitumineux EB 10 de classe 3.</p> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'étude de formulation conformément aux spécifications du CCTP.</li> <li>• La réalisation des planches d'essai et de référence ;</li> <li>• La fourniture et le transport au lieu de fabrication de la totalité des constituants, y compris l'organisation des livraisons et du stockage ;</li> <li>• La fabrication en centrale du mélange, y compris les dépenses de réglage des installations et de matériaux rebutés lors de réglages ;</li> <li>• Les opérations de pesée, le transport à pied d'œuvre par camions bâchés ;</li> <li>• Le maintien en état de propreté de la voie empruntée pour les transports, y compris toutes les sujétions de nettoyage et d'ébouage ;</li> <li>• L'amenée et le repli de tout le matériel nécessaire à la mise en œuvre et au compactage, quel que soit le nombre d'intervention ;</li> <li>• Toutes les opérations de rabotage, de sciage et de démolition à la jonction des reprises de répendage et des chaussées existantes ;</li> <li>• Le répendage et le réglage des enrobés et toutes les sujétions de mises en œuvre, quel que soit la largeur des zones concernées à réaliser ainsi que celles dues aux devers des voies raccordées et des voies nouvelles ;</li> <li>• Le compactage suivant les prescriptions normatives ;</li> <li>• Les sujétions de protection des accessoires de voiries et de nettoyage ;</li> <li>• Toutes sujétions d'exécution, notamment celles liées à l'exécution des travaux sous circulation.</li> <li>• Toutes les fournitures transportées a pied d'oeuvre, les travaux et les précautions liées a l'application de la couche d'accrochage et du lait de chaux pour garantir le parfait collage de l'enrobé ;</li> <li>• Le pontage des joints de chaussée aux jonctions (ancienne piste cyclable/nouvelle piste cyclable) conformément aux prescriptions du CCTP ;</li> </ul> <p>Le poids pris en compte est rémunéré sur la base des volumes théoriques, calculés d'après les plans d'exécution du titulaire validés par le MOE. La masse volumique prise en compte sera de 2,350 kg/m3 .</p>	
Ce prix s'applique quel que soit le nombre d'interventions et la		

**- Fin de la série 700 – Voirie -**