

## MARCHE PUBLIC DE SERVICES

### LISTE DES PRIX (LP)

#### *Pouvoir adjudicateur exerçant la maîtrise d'ouvrage*

RÉGION AUVERGNE-RHÔNE-ALPES 101 cours Charlemagne – CS 20033 – 69269 LYON CEDEX 02  
- SIRET 200 053 767 00014

#### *Personne représentant le pouvoir adjudicateur*

Madame la Directrice Interdépartementale des Routes Centre Est par délégation en vigueur de  
Monsieur le Président de la Région Auvergne – Rhône-Alpes pour la partie Région

#### **Objet du marché**

Entretien des tunnels et tranchées couvertes gérés par le district de Saint-Étienne dans la Loire  
(42)

**LOT n°2 : DISTRICT DE SAINT-ÉTIENNE (DSE) périmètre Région**

N° des Prix	Désignation des Ouvrages et Prix Unitaires Hors Taxes (en lettres) – Lot n°2	Prix Unitaires H.T. (en chiffres)
100	<b>PRIX GENERAUX</b> Ces prix rémunèrent, au forfait, conformément aux dispositions prévues dans le CCATP, la préparation, l'établissement et la gestion des documents relatifs aux chantiers d'entretien des tunnels et tranchées couvertes du réseau routier national A 47, A 72 et RN 88, pour un chantier quelque soit la nature des prestations, la quantité à traiter et la durée. Un chantier correspond à une intervention programmée d'entretien tel que définie au 10-3.2 du CCATP quelque soit le nombre de nuits (2 à 4 nuits). Il comprend notamment : - la définition contradictoire des prestations à réaliser et des ouvrages à traiter ; - la préparation et l'organisation du chantier ; - la prise en compte des dispositions du DESC ; - la réalisation des DICT, si nécessaires ; - les frais d'établissement et de mise à jour du PPSPS (Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé) et les dispositions de tous ordres en vue d'assurer l'hygiène et la sécurité du chantier. - la mise en œuvre des dispositions découlant des prescriptions du coordonnateur SPS ; - la réalisation de chacune des inspections communes préalables ; - les frais d'établissement et de mise à jour du PAQ (Plan d'Assurance Qualité) et de ses procédures ainsi que les frais de fonctionnement des contrôles de la qualité et les frais d'audits, à l'exclusion du contrôle interne qui est réputé inclus dans tous les prix ; - l'établissement et la gestion du SOGED (Schéma d'Organisation et de Gestion de l'Evacuation des Déchets) ou SOSED, y compris la fourniture des bordereaux de suivi des déchets.	
101	<b>Préparation de chantier, établissement et gestion des documents relatifs à la sécurité, mise en œuvre des prescriptions associées</b> <b>LE FORFAIT (F) :</b>	
200	<b>NETTOYAGE MECANIQUE</b>	
201	<b>Hydrocurage de l'ouvrage du tunnel du Rond-Point (en nuitée)</b> Ce prix rémunère, au forfait, conformément aux prescriptions du CCATP, l'hydrocurage des caniveaux à fente, des collecteurs DN 300, des regards siphoniques, des regards d'extrémité et des collecteurs DN 150 (drains) des deux tubes du tunnel du Rond-Point, à l'aide d'un véhicule hydrocureur d'une puissance d'aspiration comprise entre 270 à 300 l/minutes avec cloison mobile, pompe haute pression 170 bars. Les ouvrages sont décrits au CCATP. La prestation sera réalisée à raison d'une nuit par sens, soit deux nuits pour l'ensemble de l'ouvrage. Chaque nuit correspond à une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30. Le titulaire devra fournir et mettre en œuvre le personnel et le matériel en nombre suffisant pour permettre l'exécution de la prestation dans le délai imparti. Il comprend notamment : - la définition contradictoire des ouvrages à traiter ; - les frais d'installation de chantier ; - l'amenée, le transfert et le repliement de <u>tous</u> les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ; - l'exécution de la prestation ; - tous les déplacements nécessaires au travail à réaliser, - tous les trajets nécessaires au bon fonctionnement des véhicules (remplissage des réservoirs de carburant, d'eau, ...y compris le dépotage et le nettoyage du matériel) ; - tous les trajets nécessaires aux déchargement des résidus collectés ; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution, tant dans le cadre du chantier que pour les opérations de transfert ; - toutes les sujétions d'exécution. <b>LE FORFAIT (F) :</b>	
202	<b>Hydrocurage de l'ouvrage de la tranchée couverte de Firminy (en nuitée)</b> Ce prix rémunère, au forfait, conformément aux prescriptions du CCATP, l'hydrocurage des caniveaux à fente, des collecteurs DN 350, des regards siphoniques, des regards d'extrémité des deux sens de circulation de la tranchée couverte de Firminy, à l'aide d'un véhicule hydrocureur d'une puissance d'aspiration comprise entre 270 à 300 l/minutes avec cloison mobile, pompe haute pression 170 bars. Les ouvrages sont décrits au CCATP. La prestation sera réalisée à raison d'une nuit par sens, soit deux nuits pour l'ensemble de l'ouvrage. Chaque nuit correspond à une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30. Le titulaire devra fournir et mettre en œuvre le personnel et le matériel en nombre suffisant pour permettre l'exécution de la prestation dans le délai imparti. Il comprend notamment : - la définition contradictoire des ouvrages à traiter ; - les frais d'installation de chantier ; - l'amenée, le transfert et le repliement de tous les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ; - l'exécution de la prestation ; - tous les déplacements nécessaires au travail à réaliser, - tous les trajets nécessaires au bon fonctionnement des véhicules (remplissage des réservoirs de carburant, d'eau, ...y compris le dépotage et le nettoyage du matériel) ; - tous les trajets nécessaires aux déchargement des résidus collectés ; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution, tant dans le cadre du chantier que pour les opérations de transfert ; - toutes les sujétions d'exécution.	

N° des Prix	Désignation des Ouvrages et Prix Unitaires Hors Taxes (en lettres) – Lot n°2	Prix Unitaires H.T. (en chiffres)
	<b>LE FORFAIT (F) :</b> .....	.....
203	<b>Evacuation et traitement des résidus pollués par des hydrocarbures récoltés avec l'hydrocureuse</b>  Ce prix rémunère, à la tonne, conformément aux prescriptions du CCATP, le traitement ou la mise en décharge, par des sociétés agréées laissées à l'initiative de l'entreprise et validées par le maître d'oeuvre, des boues organiques liquides polluées par des hydrocarbures et ramassées par l'hydrocureuse, y compris la T.G.A.P. et toutes sujétions. L'entreprise devra fournir les bordereaux de mise en décharge, remis par la société agréée. Les quantités seront payées sur la base de ces justificatifs. Il comprend notamment : - le transport des boues depuis la zone d'hydrocurage vers l'unité de traitement ou de mise en décharge; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution ; - l'ensemble des taxes de traitement et élimination ; - toutes les sujétions d'exécution.  <b>LA TONNE (T) :</b> .....	.....
204	<b>Balayage mécaniques des chaussées (nuitée)</b>  Ce prix rémunère, à la nuit, dans une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30, et conformément aux prescriptions du CCATP, le balayage mécanique des chaussées à l'aide d'une balayeuse aspiratrice. Outre le système de balayage classique sur un engin de ce type, cette balayeuse devra être équipée d'un troisième balai frontal pouvant passer par-dessus des bordures d'une hauteur de l'ordre 20 centimètres, pour assurer le balayage des trottoirs dont la largeur est de l'ordre de 1,00 mètre (la balayeuse ne devant en aucun cas circuler sur les trottoirs). Il comprend notamment : - la définition contradictoire des ouvrages à traiter ; - les frais d'installation de chantier ; - l'amenée, le transfert le repliement et la mise à disposition de tous les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ; - l'exécution de la prestation ; - tous les déplacements nécessaires au travail à réaliser, - tous les trajets nécessaires au bon fonctionnement du véhicule (remplissage des réservoirs de carburant, d'eau, ...y compris le dépotage et le nettoyage du matériel) ; - tous les trajets nécessaires aux déchargement des résidus collectés ; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution, tant dans le cadre du chantier que pour les opérations de transfert ; - toutes les sujétions d'exécution.  <b>LA NUIT (N) :</b> .....	.....
205	<b>Traitement des résidus de classe 3 récoltés par la balayeuse</b>  Ce prix rémunère, à la tonne, conformément aux prescriptions du CCATP, le traitement ou la mise en décharge, par des sociétés agréées laissées à l'initiative de l'entreprise et validées par le maître d'oeuvre, des déchets ramassés par la balayeuse, y compris la T.G.A.P. et toutes sujétions. L'entreprise devra fournir les bordereaux de mise en décharge, remis par la société agréée. Les quantités seront payées sur la base de ces justificatifs. Il comprend notamment : - le transport des déchets de balayage ramassés depuis la zone de balayage vers l'unité de traitement ou de mise en décharge ; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution ; - l'ensemble des taxes de traitement et élimination ; - toutes les sujétions d'exécution. <b>LA TONNE (T) :</b> .....	.....
206	<b>Application mécanique de détergent biodégradable pour le lavage des parois des tunnels et tranchées couvertes</b>  Ce prix rémunère, au mètre carré effectif de parois traitées, conformément aux prescriptions du CCATP, l'application, à l'aide d'un véhicule, de détergent biodégradable sur les parois des tunnels ou des tranchées couvertes avant le lavage mécanique à haute pression. La prestation s'effectue de nuit, dans une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30. Il comprend notamment : - la définition contradictoire des ouvrages et surfaces à traiter ; - les frais d'installation de chantier ; - la fourniture de tous les produits et matériaux nécessaire à la réalisation des prestations ; - l'amenée, le transfert, le repliement et la mise à disposition de tous les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ; - l'exécution de la prestation ; - tous les déplacements nécessaires au travail à réaliser, - tous les trajets nécessaires au bon fonctionnement du véhicule (remplissage des réservoirs de carburant, d'eau, ...) ; - les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ; - les frais de personnels d'encadrement et d'exécution, tant dans le cadre du chantier que pour les opérations de transfert ; - toutes les sujétions d'exécution.  <b>LE METRE CARRE (M2) :</b> .....	.....

N° des Prix	Désignation des Ouvrages et Prix Unitaires Hors Taxes (en lettres) – Lot n°2	Prix Unitaires H.T. (en chiffres)
207	<p><b>Lavage mécanique autoporté haute pression des parois des tunnels et tranchées couvertes</b></p> <p>Ce prix rémunère, au mètre carré effectif de parois traitées, conformément aux prescriptions du CCATP, le lavage mécanique autoporté à haute pression des parois des tunnels et des tranchées couvertes. La prestation s'effectue de nuit, dans une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30. Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la définition contradictoire des ouvrages et surfaces à traiter ;</li> <li>- les frais d'installation de chantier ;</li> <li>- la fourniture de tous les produits et matériaux nécessaire à la réalisation des prestations, notamment l'eau ;</li> <li>- l'amenée, le transfert, le repliement et la mise à disposition de tous les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ;</li> <li>- l'exécution de la prestation ;</li> <li>- tous les déplacements nécessaires au travail à réaliser,</li> <li>- tous les trajets nécessaires au bon fonctionnement du véhicule (remplissage des réservoirs de carburant, d'eau, ...y compris le dépotage et le nettoyage du matériel) ;</li> <li>- les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ;</li> <li>- les frais de personnels d'encadrement et d'exécution, tant dans le cadre du chantier que pour les opérations de transfert ;</li> <li>- toutes les sujétions d'exécution.</li> </ul> <p><b>LE METRE CARRE (M2) :</b></p>	
300	<b>NETTOYAGE MANUEL</b>	
301	<p><b>Balayage et nettoyage manuel de la signalisation en tunnel, des 5 niches d'appel et de la galerie inter-tubes du tunnel du Rond-Point (nuitée)</b></p> <p>Ce prix rémunère, au forfait, dans une tranche horaire comprise entre 20h30 et 4h30 et conformément aux dispositions du CCATP, la mise à disposition d'une équipe de 2 personnes pour effectuer :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le balayage et le nettoyage manuel des issues y compris les finitions manuelles le long des trottoirs ;</li> <li>- le balayage et le nettoyage manuel de la galerie inter-tubes du tunnel du Rond-Point (20 m²) y compris les finitions manuelles le long des trottoirs ;</li> <li>- le balayage et le nettoyage manuel des niches de secours y compris les finitions manuelles le long des trottoirs ainsi que le lavage soigné des vitres des portes d'entrées ;</li> <li>- le nettoyage manuel des panneaux de police ;</li> <li>- le nettoyage manuel de la signalisation lumineuse .</li> </ul> <p>Il comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la définition contradictoire des zones à nettoyer ;</li> <li>- les frais d'installation de chantier ;</li> <li>- la fourniture de tous les produits et matériaux nécessaire à la réalisation des prestations ;</li> <li>- l'amenée, le transfert le repliement et la mise à disposition de tous les matériels et personnels nécessaires à l'exécution de la prestation ;</li> <li>- <b>l'isolation des capteurs de pollution ;</b></li> <li>- l'exécution de la prestation ;</li> <li>- les frais d'entretien et de fonctionnement des matériels ;</li> <li>- les frais de personnels d'encadrement et d'exécution ;</li> <li>- toutes les sujétions d'exécution.</li> </ul> <p><b>LE FORFAIT ( F ) :</b></p>	
302	<p><b>Protection des capteurs du tunnel du Rond-Point (9 par tube)</b></p> <p><b>LE FORFAIT ( F ) :</b></p>	

N° des Prix	Désignation des Ouvrages et Prix Unitaires Hors Taxes (en lettres) – Lot n°2	Prix Unitaires H.T. (en chiffres)
303	<p>Balayage et nettoyage manuel de la signalisation aux abords immédiats et sous l'ouvrage, des 5 niches d'appel et des espaces ouverts dédiés à l'évacuation des usages (porte acoustique, évacuation PMR, évacuation locaux techniques, etc.)</p>	
	<p>LE FORFAIT (F) :</p>	
400	<p><b>INDEMNITE POUR ANNULATION DES PRESTATIONS</b>            Ce prix rémunère, au forfait, conformément aux prescriptions du CCATP, une annulation de chantier programmé. Ils comprennent tous les frais inhérents de l'Entreprise (personnel, matériel, etc.) dus à la non réalisation du chantier. Il ne sera rémunéré qu'un seul forfait même si plusieurs chantiers distincts sont programmés le même jour ou la même nuit, voir consécutivement sur plusieurs jours ou plusieurs nuits. Il ne sera pas rémunéré de forfait pour une annulation de chantier si cette dernière est effectuée le matin, avant 12h00, pour un chantier programmé la nuit suivante.</p>	
401	<p>Indemnité pour annulation des prestations entre 12h00 et 18h00 pour un chantier programmé à partir de 20h30</p>	
402	<p>Indemnité pour annulation des prestations après 18h00 et le démarrage du chantier pour un chantier programmé à partir de 20H30</p>	