

MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

DOCUMENT FINANCIER 2 – estimation Titulaire Région

Non contractuel, destiné au jugement du critère prix

District de Saint-Etienne

Pouvoir adjudicateur

ÉTAT – Ministère Chargé des Transports
Direction Interdépartementale des Routes Centre-Est (DIR CE) en tant que coordonnateur d'un groupement de commande avec la Région Auvergne – Rhône-Alpes

Représentant du pouvoir adjudicateur

Madame la Directrice Interdépartementale des Routes Centre Est par délégation en vigueur de Madame la Préfète
Coordonnatrice des Itinéraires Routiers pour la partie État
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 de la consultation

Entretien et réparation des dispositifs de retenue du réseau du district de Saint-Étienne (DSE)

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

| N° Prix | Désignation du Prix | Unité | Quantité | Prix unitaire (HT) | Montant total (HT) |
|---|---|--------|----------|--------------------|--------------------|
| SÉRIE N°2 « DISPOSITIFS DE RETENUE MÉTALLIQUES » | | | | | |
| Sous-série 2000 : Intervention pour travaux sur dispositif de retenue métallique | | | | | |
| 2001 | Intervention pour travaux sur dispositif de retenue métallique durant une demi-journée, de jour | Demi-J | 6 | | |
| 2002 | Plus-value intervention pour travaux sur dispositif de retenue métallique durant une demi-journée, de nuit ou de week-end (de jour comme de nuit) | PV | 3 | | |
| 2003 | Intervention pour travaux sur dispositif de retenue métallique durant une journée, de jour | Ft | 12 | | |
| 2004 | Plus-value intervention pour travaux sur dispositif de retenue métallique de nuit | PV | 12 | | |
| Sous-série 2100 : Fourniture d'éléments de dispositifs de retenue métallique titulaire de la marque NF | | | | | |
| 2101 | Élément de glissement de longueur 4 mètres | U | 250 | | 0,00 € |
| 2102 | Élément de glissement profil A ou B courbe pour R > 60 mètres | U | 1 | | |
| 2103 | Élément de glissement profil A ou B courbe pour R < 60 mètres | U | 1 | | |
| 2104 | Support acier C100, L = 1,50 mètre | U | 160 | | |
| 2105 | Support acier C100, L = 2,00 mètres | U | 120 | | |
| 2106 | Support acier C125, L = 1,50 mètre | U | 20 | | |
| 2107 | Support acier C125, L = 2,00 mètres | U | 30 | | |
| 2108 | Écarteur standard | U | 500 | | |
| Sous-série 2200 : Dépose de dispositifs de retenue métallique | | | | | |
| 2201 | Dépose de dispositif de retenue métallique courant simple file titulaire de marque NF ou de marque CE | ml | 3000 | | |
| 2202 | Dépose de dispositif de retenue métallique courant double file titulaire de marque NF ou de marque CE | ml | 3 | | |
| 2203 | Dépose de dispositif de retenue métallique particulier (raccordement entre deux dispositifs de retenue différents, extrémités de files EETD, EAE, atténuateur de choc, extrémité de file performante, ITPC, etc.) | ml | 100 | | |
| 2204 | Dépose de dispositif de retenue métallique courant titulaire de la marque NF de type BN4 ou BHO | ml | 50 | | |
| 2205 | Dépose de dispositif de retenue métallique courant titulaire de la marque CE de niveau de retenue H1 ou H2 | ml | 50 | | |
| Sous-série 2300 : Fourniture et pose de dispositifs de retenue métalliques titulaire de la marque NF | | | | | |
| 2301 | Fourniture et pose de glissière de type GS2 | ml | 140 | | |
| 2302 | Fourniture et pose de glissière de type GS4 | ml | 30 | | |
| 2303 | Fourniture et pose de glissière de type GRC | ml | 15 | | |
| 2304 | Fourniture et pose de glissière de type GCU | ml | 35 | | |
| 2305 | Fourniture et pose d'écran moto | ml | 20 | | |
| 2306 | Fourniture et pose de rehausse de glissière métallique | ml | 1100 | | |
| 2307 | Fourniture et pose de glissière de type BN4 | ml | 40 | | |
| 2308 | Fourniture et pose de glissière de type BHO | ml | 1 | | |
| 2309 | Réalisation d'une extrémité enterrée dans un talus de déblai | U | 1 | | |
| 2310 | Réalisation d'une extrémité abaissée enterrée et déportée | U | 1 | | |
| 2311 | Fourniture et pose de platine d'ancrage y compris scellement | U | 4 | | |
| Sous-série 2400 : Fourniture et pose de dispositifs de retenue métalliques titulaires de la marque CE | | | | | |
| 2401 | Fourniture et pose de glissière simple file de type N2 / W6 | ml | 3 | | |
| 2402 | Fourniture et pose de glissière simple file de type N2 / W5 | ml | 3 | | |
| 2403 | Fourniture et pose de glissière simple file de type N2 / W4 | ml | 3 | | |
| 2404 | Fourniture et pose de glissière simple file de type N2 / W3 | ml | 5 | | |
| 2405 | Fourniture et pose de glissière simple file de type N2 / W2 | ml | 20 | | |
| 2406 | Fourniture et pose de glissière simple file de type H2 / W5 | ml | 20 | | |
| 2407 | Fourniture et pose de glissière simple file de type H2 / W4 | ml | 15 | | |
| 2408 | Plus-value pour fourniture et pose de dispositif de retenue métallique double file titulaire de la marque CE de niveau de retenue H2 | PV | 15 | | |
| Sous-série 2500 : Pose de dispositifs de retenue métalliques | | | | | |
| 2501 | Pose de dispositifs de retenue métalliques | ml | 2700 | | |
| SÉRIE N°3 « DISPOSITIFS DE RETENUE EN BÉTON » | | | | | |
| Sous-série 3000 : Déplacement de l'atelier de dispositif de retenue en béton | | | | | |
| 3001 | Intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton avec machine à coffrage glissant durant une journée, de jour | J | 1 | | |
| 3002 | Intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton pour coffrage manuel durant une journée, de jour | J | 1 | | |
| 3003 | Intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton pour démolition durant une journée, de jour | J | 2 | | |
| 3004 | Plus-value intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton, avec machine à coffrage glissant, de nuit | PV | 1 | | |
| 3005 | Plus-value intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton, sans machine à coffrage glissant, de nuit | PV | 1 | | |
| 3006 | Plus-value intervention pour travaux sur dispositif de retenue en béton pour démolition, de nuit | PV | 1 | | |
| Sous-série 3100 : Démolition et évacuation de dispositif de retenue en béton | | | | | |
| 3101 | Démolition pour longueur comprise entre 0 et 15 m | ml | 5 | | |

| | | | | | |
|--|---|----|----|--|--|
| 3102 | Démolition pour longueur supérieure à 15m et jusqu'à 40m | ml | 30 | | |
| 3103 | Démolition pour longueur supérieure à 40m | ml | 50 | | |
| 3104 | Démolition de longrine en béton de jour | ml | 3 | | |
| Sous-série 3200 : Construction de dispositif de retenue en béton à la machine | | | | | |
| 3201 | Construction GBA à la machine pour longueur comprise entre 0 et 15 m | ml | 4 | | |
| 3202 | Construction GBA à la machine pour longueur supérieure à 15m et jusqu'à 40m | ml | 7 | | |
| 3203 | Construction GBA à la machine pour longueur supérieure à 40m | ml | 10 | | |

| | | | | | |
|--|---|------|------|--|--|
| 3204 | Construction DBA à la machine pour longueur comprise entre 0 et 15 m | ml | 2 | | |
| 3205 | Construction DBA à la machine pour longueur supérieure à 15m et jusqu'à 40m | ml | 4 | | |
| 3206 | Construction DBA à la machine de jour pour longueur supérieure à 40m | ml | 60 | | |
| 3207 | Plus-value pour suggestion de réalisation d'un abaissé de 1,65m en extrémité de GBA/DBA | PV | 1 | | |
| 3208 | Plus-value pour suggestion de réalisation d'un abaissé de 1,65m en extrémité de GBA/DBA | PV | 1 | | |
| 3209 | Plus-value pour suggestion de raccordement en hélice d'un dispositif de retenue en béton de type GBA ou DBA sur un mur, un ouvrage d'art ou un massif de PPHM | PV | 1 | | |
| Sous-série 3300 : Reconstruction de dispositif de retenue en béton avec coffrage manuel | | | | | |
| 3301 | Reconstruction de Glissière béton type GBA avec coffrage manuel | ml | 1 | | |
| 3302 | Reconstruction de Glissière béton type DBA avec coffrage manuel | ml | 4 | | |
| Sous-série 3400 : Prestations diverses sur glissières béton | | | | | |
| 3401 | Fourniture et pose de capot simplifié de dilatation pour glissière de hauteur 0,80m de jour | U | 1 | | |
| 3402 | Fourniture et pose de capot de regard pour glissière de hauteur 0,80m de jour | U | 1 | | |
| 3404 | Construction de longrine en béton de jour | ml | 2 | | |
| SERIE N°4 « DISPOSITIFS AMOVIBLES » | | | | | |
| 4001 | Amenée et pose de séparateur amovible de type BT3 ou BT4 ou T2 ou T3 de jour | ml | 170 | | |
| 4002 | Plus-value pour amenée et pose de dispositif de séparateur amovible de type BT2 ou BT4 ou T2 ou T3 de nuit | PV | 170 | | |
| 4003 | Repliement de séparateur amovible de type BT2 ou BT4 ou T2 ou T3 de jour | ml | 170 | | |
| 4004 | Plus-value pour repliement de séparateur amovible de type BT2 ou BT4 ou T2 ou T3 de nuit | PV | 170 | | |
| 4005 | Location de séparateur amovible de type BT4 ou T3 | mlxJ | 1000 | | |
| 4006 | Déplacement de séparateur amovible de jour | ml | 500 | | |
| 4007 | Plus-value pour déplacement de séparateur amovible de nuit | PV | 500 | | |
| 4008 | Amenée et pose d'atténuateur de choc temporaire de jour | U | 1 | | |
| 4009 | Plus-value pour amenée et pose d'atténuateur de choc temporaire de nuit | PV | 1 | | |
| 4010 | Repliement d'atténuateur de choc temporaire de jour | U | 1 | | |
| 4011 | Plus-value pour repliement d'atténuateur de choc temporaire de nuit | PV | 1 | | |
| 4012 | Location d'atténuateur de choc temporaire | J | 140 | | |
| SERIE N°5 « RACCORDEMENTS ENTRE DISPOSITIFS DE RETENUE » | | | | | |
| 5001 | Fourniture et pose de raccordement glissière simple de marque NF – glissière simple de marque CE de niveau N2 | U | 1 | | |
| 5002 | Fourniture et pose de raccordement glissière double de marque NF – glissière simple de marque CE de niveau N2 | U | 1 | | |
| 5003 | Fourniture et pose de raccordement glissière double de marque NF – glissière double de marque CE | U | 1 | | |
| 5004 | Fourniture et pose de raccordement glissière simple de marque CE de niveau N2 – glissière double de marque CE | U | 1 | | |
| 5005 | Fourniture et pose de raccordement glissières simples de marque NF – séparateur en béton | U | 2 | | |
| 5006 | Fourniture et pose de raccordement glissières doubles de marque NF – séparateur en béton | U | 1 | | |
| 5007 | Fourniture et pose de raccordement séparateur béton – glissière simple de marque CE de niveau N2 | U | 1 | | |
| 5008 | Fourniture et pose de raccordement séparateur béton – glissière double de marque CE | U | 1 | | |
| 5009 | Fourniture et pose de raccordement glissières simples de marque NF – barrière BN4 | U | 1 | | |
| 5010 | Fourniture et pose de raccordement glissières simples de marque NF – barrière BHO | U | 1 | | |
| 5011 | Fourniture et pose de raccordement barrière BN4 – barrière BHO | U | 1 | | |
| 5012 | Fourniture et pose de raccordement séparateur en béton – barrière BN4 | U | 1 | | |
| 5013 | Fourniture et pose de raccordement séparateur en béton – barrière BHO | U | 1 | | |
| 5014 | Fourniture et pose de raccordement séparateur béton – barrières de sécurité métalliques de marque CE de niveau H1 ou H2 | U | 1 | | |
| 5015 | Fourniture et pose de raccordement glissières simples marque NF – barrières de sécurité métalliques de marque CE de niveau H1 ou H2 | U | 1 | | |
| 5016 | Fourniture et pose de raccordement glissières doubles de marque NF – barrières de sécurité métalliques de marque CE de niveau H1 ou H2 | U | 1 | | |
| 5017 | Fourniture et pose de raccordement glissière simple de marque CE de niveau N2 – barrières de sécurité métallique de marque CE de niveau H1 ou H2 | U | 1 | | |
| SÉRIE N°6 « ITPC, ATTÉNUATEURS DE CHOC ET EXTRÉMITÉS DE FILES» | | | | | |
| Sous-série 6000 : Fourniture et pose d'ITPC, d'atténuateur de choc et d'extrémités de files | | | | | |
| 6001 | Fourniture et pose d'ITPC pivotant métallique complet de niveau H2 | ml | 10 | | |
| 6002 | Fourniture et pose d'atténuateur de choc titulaire de la marque CE et de niveau de performance 80 | U | 1 | | |

| | | | | | |
|---|--|----|----|--|--|
| 6003 | Fourniture et pose d'atténuateur de choc titulaire de la marque CE et de niveau de performance 100 | U | 1 | | |
| Sous-série 6100 : Réparation d'ITPC et d'atténuateur de choc | | | | | |
| 6101 | Expertise de la réparabilité | Ft | 1 | | |
| 6102 | Réparation d'atténuateur de choc | h | 1 | | |
| 6103 | Réparation d'ITPC | ml | 25 | | |
| 6104 | Dépose ou pose d'atténuateur de choc ou d'ITPC pour réparation en atelier de jour | U | 1 | | |
| 6105 | Plus-value pour dépose ou pose d'atténuateur de choc ou d'ITPC pour réparation en atelier de nuit | PV | 1 | | |

| SÉRIE N°7 « RÉCOLEMENT » | | | | | |
|--------------------------|---|----|----|----------------|--|
| 7001 | Remise de la fiche de récolement des travaux | Ft | 50 | | |
| SÉRIE N°8 «PIQUETAGE» | | | | | |
| 8001 | Repérage piquetage des réseaux par nuit ou journée d'intervention | Ft | 6 | | |
| | | | | Montant H.T. | |
| | | | | T.V.A. 20 % | |
| | | | | Montant T.T.C. | |