

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
<b><u>M</u></b>	<b><u>CHAPITRE M : TRAVAUX D'ENTRETIEN ET DE REPARATIONS</u></b>			
<b><u>M1000</u></b>	<b><u>Entretien simple</u></b>	--	--	--
<b>M1100-E</b>	<b>- décolmatage de revêtement bitumineux drainant</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>QP</b>	<b>M. 1.1.</b>
<b>M1200</b>	<b>- curage</b>	--	--	--
M1210	- de canalisations à section fermée	--	--	--
M1211-E	- section : $S \leq 0,125 \text{ m}^2$	m	QP	M. 1.2.
M1212-E	- section : $0,125 < S \leq 0,5 \text{ m}^2$	m	QP	M. 1.2.
M1213-E	- section : $S > 0,5 \text{ m}^2$	m	QP	M. 1.2.
M1220	- d'avaloirs ou de puisard	--	--	--
M1221-E	- côté extérieur de chaussée	p	QP	M. 1.3.
M1223-E	- côté berme centrale ou en milieu de chaussée	p	QP	M. 1.3.
M1230	- de regards de visite	--	--	--
M1231-E	- hauteur : $H \leq 2 \text{ m}$	p	QP	M. 1.3.
M1232-E	- hauteur : $H > 2 \text{ m}$	p	QP	M. 1.3.
M1240	- de fossé non revêtu	--	--	--
M1241-E	- en accotement	m	QP	M. 1.6.9.
M1242-E	- en contrebas de la chaussée	m	QP	M. 1.6.9.
M1243-E	- en dehors de la plate-forme	m	QP	M. 1.6.9.
M1244-E	- reprofilage manuel	m	QP	M. 1.6.9.
M1245-E	- en accotement	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
M1246-E	- en contrebas de la chaussée	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
M1247-E	- en dehors de la plate-forme	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1250	- de fossé revêtu	--	--	--
M1251-E	- en accotement	m	QP	M. 1.6.9.
M1252-E	- en contrebas de la chaussée	m	QP	M. 1.6.9.
M1253-E	- en dehors de la plate-forme	m	QP	M. 1.6.9.
M1254-E	- en accotement	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
M1255-E	- en contrebas de la chaussée	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
M1256-E	- en dehors de la plate-forme	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
M1260	- de caniveau	--	--	--
M1261-E	- en demi-tuyau, diamètre : D ≤ 40 mm	m	QP	M. 1.6.9.
M1262-E	- en demi-tuyau, diamètre : D > 40 mm	m	QP	M. 1.6.9.
M1263-E	- rectangulaire avec grille	m	QP	M. 1.6.9.
M1264-E	- rectangulaire sans grille	m	QP	M. 1.6.9.
M1270	- de descente d'eau de talus	--	--	--
M1271-E	- caniveau de type A	m	QP	M. 1.6.9.
M1272-E	- caniveau de type B	m	QP	M. 1.6.9.
M1273-E	- caniveau en demi-tuyau	m	QP	M. 1.6.9.
M1280-E	- de bassin d'orage	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.6.9.
<b>M1300</b>	<b>- nettoyage de filet d'eau</b>	--	--	--
M1310	- en béton, largeur : B ≤ 50 cm	--	--	--
M1311-E	- contre bordure saillante	m	QP	M. 1.6.3.
M1312-E	- sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1313-E	- côté berme centrale, contre bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1314-E	- côté berme centrale, sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1320	- en béton, largeur : B > 50 cm	--	--	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1321-E	- contre bordure saillante	m	QP	M. 1.6.3.
M1322-E	- sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1323-E	- côté berme centrale, contre bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1324-E	- côté berme centrale, sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1330-E	- en asphalte coulé ou revêtement contre bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1340	- en pavés	--	--	--
M1341-E	- largeur : B <= 60 cm	m	QP	M. 1.6.3.
M1342-E	- largeur : B > 60 cm	m	QP	M. 1.6.3.
M1350-E	- passage sous dispositif de retenue	p	QP	M. 1.6.3.
<b>M1400</b>	<b>- nettoyage de bande de contrebutage</b>	--	--	--
M1410	- largeur : B <= 50 cm	--	--	--
M1411-E	- contre bordure saillante	m	QP	M. 1.6.3.
M1412-E	- sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1413-E	- côté berme centrale, contre bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1414-E	- côté berme centrale, sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1420	- largeur : B > 50 cm	--	--	--
M1421-E	- contre bordure saillante	m	QP	M. 1.6.3.
M1422-E	- sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1423-E	- côté berme centrale, contre bordure	m	QP	M. 1.6.3.
M1424-E	- côté berme centrale, sans bordure	m	QP	M. 1.6.3.
<b>M1500</b>	<b>- nettoyage de revêtement</b>	--	--	<b>M. 1.6.2.</b>
M1510-E	- de chaussée	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1520	- de piste cyclable	--	--	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1521-E	- adjacente à la chaussée	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1522-E	- en saillie	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1523-E	- indépendante	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1530	- de zone de stationnement	--	--	--
M1531-E	- contiguë à la chaussée, en béton ou enrobé	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1532-E	- contiguë à la chaussée, en pavés	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1533-E	- non contiguë à la chaussée	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1540-E	- de bande d'arrêt d'urgence	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1550-E	- en dallages	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
M1560-E	- en pavage	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.2.
<b>M1600</b>	<b>- nettoyage</b>	--	--	--
M1610	- vidange de poubelles des parkings et aires de repos	--	--	--
M1611-E	- contenance : 30 l < V <= 60 l	p	QP	M. 1.7.1.
M1612-E	- contenance : 60 l < V <= 120 l	p	QP	M. 1.7.1.
M1613-E	- contenance : V > 120 l	p	QP	M. 1.7.1.
M1620-E	- vidange de mini-conteneurs	p	QP	M. 1.7.1.
M1621-E	- vidange exceptionnelle de mini-conteneurs	p	QP	M. 1.7.1.
M1630	- nettoyage et désinfection mini-conten.et poubelles	--	--	--
M1631	- nettoyage et désinfection des mini-conteneurs	p	QP	M. 1.7.1.
M1632	- nettoyage et désinfection des poubelles	p	QP	M. 1.7.1.
M1650	- ramassage des déchets	--	--	--
M1651-E	- sur accotements, bermes, fossés,...	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.1.
M1652-E	- prestations équipe de ramassage (homme.heure)	h	QP	M. 1.6.1.
M1653	Suppl pour ram. des déchets sur dom. Autoroutier	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.1.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1654	Suppl pr ram. des déchets sur berme centrale et bretelles	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.1.
M1655	Suppl. pr ram. des déchets sur parkings et aires de repos	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.1.
M1656	Suppl pour ram. des déchets sur dom. Autoroutier	h	QP	M. 1.6.1.
M1657	Suppl pr ram. des déchets sur berme centrale et bretelles	h	QP	M. 1.6.1.
M1658	Suppl. pr ram. des déchets sur parkings et aires de repos	h	QP	M. 1.6.1.
M1660	- mise à disposition d'un conteneur de volume $V \geq 15 \text{ m}^3$	--	--	--
M1661	- location d'un conteneur pendant un mois	p	QP	M. 1.7.2.
M1662-E	- remplacement d'un conteneur	p	QP	M. 1.7.2.
<b>M1700</b>	<b>- délimitage, dégazonnage et arasement de terre-pleins</b>	--	--	--
M1710	- dégagement du bord du revêtement (délimitage)	--	--	--
M1711-E	- sur une largeur de 0,50 m	m	QP	M. 1.6.5.
M1712-E	- sur une largeur de 1,50 m	m	QP	M. 1.6.5.
M1720	- dégazonnage de filet d'eau	--	--	--
M1721-E	- en pavés	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.6.
M1722-E	- en béton	m	QP	M. 1.6.6.
M1723-E	- en asphalte	m	QP	M. 1.6.6.
M1724-E	- en béton contre une bordure	m	QP	M. 1.6.6.
M1740	- arasement de terre-pleins	--	--	--
M1741-E	- de largeur variable	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.7.
M1742-E	- de largeur $l < 1,50 \text{ m}$	m	QP	M. 1.6.7.
M1743-E	- de largeur : $1,50 \text{ m} < l \leq 2,00 \text{ m}$	m	QP	M. 1.6.7.
M1744-E	- de largeur : $2,00 \text{ m} < l \leq 2,50 \text{ m}$	m	QP	M. 1.6.7.
M1745	- supplément pour obstacle de type 1, $D \leq 20 \text{ cm}$	p	QP	M. 1.6.7.
M1746	- supplément pour obstacle de type 2, $D > 20 \text{ cm}$	p	QP	M. 1.6.7.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1747	- supplément pour obstacle de type 3, glissière	m	QP	M. 1.6.7.
M1748-E	- saignée dans accotement sur une largeur de 1 m	m	QP	M. 1.6.7.
<b>M1800</b>	<b>- nettoyage d'éléments verticaux</b>	--	--	--
M1810	- signalisation verticale	--	--	--
M1811	- panneau de préavis types F25, F27	p	QP	M. 1.6.4.
M1812	- panneau de préavis types F25, F27	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.4.
M1813	- flèches types F29 à F39	p	QP	M. 1.6.4.
M1814	- tous signaux autres que types F25 à F39	p	QP	M. 1.6.4.
M1820	- catadioptre	--	--	--
M1821	- sur et y compris potelet	p	QP	M. 1.6.4.
M1822	- sur barrière ou bordure	p	QP	M. 1.6.4.
M1830	- borne kilométrique ou hectométrique	--	--	--
M1831	- type "autoroute"	p	QP	M. 1.6.4.
M1832	- type "route"	p	QP	M. 1.6.4.
M1840	- écrans antibruit	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.4.
M1850	- paroi d'ouvrage d'art	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.6.4.
<b>M1900</b>	<b>- mise à niveau et remontage d'éléments localisés</b>	--	--	--
M1910	- de trappillons	p	QP	M. 1.4.
M1910-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1920	- de grilles	p	QP	M. 1.4.
M1920-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1930	- d'avaloirs	p	QP	M. 1.4.
M1930-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M1940	- de soupiraux	p	QP	M. 1.4.
M1940-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1950	- de bouches à clé	p	QP	M. 1.4.
M1950-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1960	- de trappillons de bouches d'incendie	p	QP	M. 1.4.
M1960-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1970	- de pavés repères	p	QP	M. 1.4.
M1970-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
M1990	- d'autres éléments	p	QP	M. 1.4.
M1990-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.4.
<b><u>M2000</u></b>	<b><u>Réparation de revêtement en béton de ciment</u></b>	--	--	--
<b>M2100</b>	<b>- traitement de surface</b>	--	--	--
M2110	- par meulage au disque diamanté	--	--	--
M2111-E	- surface unitaire : S <= 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.1.
M2112-E	- surface unitaire : 1000 < S <= 5000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.1.
M2113-E	- surface unitaire : S > 5000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.1.
M2120	- par fraisage	--	--	--
M2121-E	- surface unitaire : S <= 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.2.
M2122-E	- surface unitaire : 1 000 < S <= 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.2.
M2123-E	- surface unitaire : S > 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.2.
M2130	- par bouchardage	--	--	--
M2131-E	- surface unitaire : S <= 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.3.
M2132-E	- surface unitaire : 1 000 < S <= 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.3.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M2133-E	- surface unitaire : S > 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.3.
M2140	- par grenailage	--	--	--
M2141-E	- surface unitaire : S <= 1 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.4.
M2142-E	- surface unitaire : 1 000 < S <= 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.4.
M2143-E	- surface unitaire : S > 5 000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.4.
<b>M2200</b>	<b>- réparation de fissures</b>	--	--	--
M2210	- au moyen de produits de scellement coulés à chaud	m	QP	M. 2.5.
M2220	- au moyen de produits de scellement coulés à froid	m	QP	M. 2.5.
M2230	- au moyen de produits de scellement de teinte claire	m	QP	M. 2.5.
<b>M2300</b>	<b>- réparation d'épaufrures et d'éclats</b>	<b>dm<sup>3</sup></b>	<b>QP</b>	<b>M. 2.6.</b>
<b>M2400</b>	<b>- renouv.du scellement des joints et de fissures traitées</b>	--	--	--
M2410	- longitudinaux	--	--	--
M2411	- béton - béton	m	QP	M. 2.7.
M2412	- béton - enrobé	m	QP	M. 3.4.
M2420	- transversaux	--	--	--
M2421	- béton - béton	m	QP	M. 2.7.
M2422	- béton - enrobé	m	QP	M. 3.4.
<b>M2500</b>	<b>- réparation revêtement en béton avec des enrobés</b>	--	--	--
M2510	- réparation de faible importance	--	--	--
M2511	- enrobé bitumineux à chaud	t	QP	M. 2.8.
M2512	- enrobé stockable semi-fermé	t	QP	M. 2.8.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M2513	- asphalte coulé	kg	QP	M. 2.8.
M2520	- réparation de grande importance	--	--	--
M2521	- enrobé bitumineux à chaud	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.8.
M2530	- joint de scellement préformé	m	QP	M. 2.8.
<b>M2600</b>	<b>- remplacement d'une partie de béton armé continu</b>	--	--	--
M2610	- sciage du béton	--	--	--
M2611	- sur l'épaisseur totale du revêtement	m	QP	M. 2.9.
M2612	- jusqu'à 1 cm au dessus des armatures	m	QP	M. 2.9.
M2620	- démolition du béton sur l'épaisseur totale du revêt.	--	--	--
M2621-E	- avec démolition des armatures	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.9.
M2622-E	- avec maintien des armatures	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.9.
M2630	- remise en état fondation et/ou couche de liaison	--	--	--
M2631-E	- enlèvement de matériaux	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.9.
M2632	- en empierrement	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.9.
M2633	- en béton maigre	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.9.
M2634	- en enrobé, couche de liaison en AC-20base3-1	t	QP	M. 2.9.
M2635	- en enrobé couche de liaison en AC-14base3-1	t	QP	M. 2.9.
M2636	- en enrobé couche de profilage, AC-10base3-1	t	QP	M. 2.9.
M2640	- barre d'ancrage (forage + scellement + acier)	--	--	--
M2641	- longitudinale	p	QP	M. 2.9.
M2642	- transversale	p	QP	M. 2.9.
M2650	- reconstruction du béton	--	--	--
M2651	- zone centrale	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.9.
M2652	- claveaux	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.9.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M2653	- zone à réparer d'une longueur : L < 8 m	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.9.
M2660	- reconstruction de joints longitudinaux	--	--	--
M2661	- béton - béton	m	QP	M. 2.9.
M2662	- béton - revêtement bitumineux	m	QP	M. 2.9.
<b>M2700</b>	<b>- remplacement de (parties de) dalles défectueuses</b>	--	--	--
M2710	- sciage du béton	m	QP	M. 2.10.
M2720-E	- démolition du béton	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.10.
M2730	- remise en état fondation et/ou couche de liaison	--	--	--
M2731-E	- enlèvement de matériaux	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.10.
M2732	- en empierrement	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.10.
M2733	- en béton maigre	m <sup>3</sup>	QP	M. 2.10.
M2734	- en enrobé, couche de liaison en AC-20base3-1	t	QP	M. 2.10.
M2735	- en enrobé, couche de liaison en AC-14base3-1	t	QP	M. 2.10.
M2736	- en enrobé, couche de profilage, AC-10base3-1	t	QP	M. 2.10.
M2740	- barre de transfert (forage + scellement + acier)	--	--	--
M2741	- longitudinale	p	QP	M. 2.10.
M2742	- transversale	p	QP	M. 2.10.
M2750	- reconstruction du béton	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.10.
M2760	- reconstruction de joints longitudinaux	--	--	--
M2761	- béton - béton	m	QP	M. 2.10.
M2762	- béton - revêtement bitumineux	m	QP	M. 2.10.
M2770	- reconstruction de joints transversaux	--	--	--
M2771	- béton - béton	m	QP	M. 2.10.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
<b>M2800</b>	<b>- relèvement et/ou stabilisation de revêtement en béton</b>	--	--	--
M2810	- installation du chantier	p	QP	M. 2.11.
M2820	- forage de trous d'injection	p	QP	M. 2.11.
M2830	- produit d'injection	--	--	--
M2831	- coulis de ciment	kg	QP	M. 2.11.
<b>M2900</b>	<b>- stabilisation de revêtement en béton par fragmentation</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>QP</b>	<b>M. 2.12.</b>
<b>M3000</b>	<b><u>Réparation de revêtements bitumineux</u></b>	--	--	--
<b>M3100</b>	<b>- rétablissement de la planéité transversale</b>	--	--	--
M3110-E	- par fraisage en épaisseur variable	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.1.
M3120	- par mise en oeuvre d'un MBCF	--	--	--
M3121	- 0/4	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.2.
M3122	- 0/6,3	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.2.
M3123	- 0/10	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.2.
M3124	- 0/4	t	QP	M. 3.2.
M3125	- 0/6,3	t	QP	M. 3.2.
M3126	- 0/10	t	QP	M. 3.2.
M3130	- par mise en oeuvre d'asphalte coulé (MA)	--	--	--
M3131	- payement au mètre carré	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.2.
M3132	- payement à la tonne	t	QP	M. 3.2.
<b>M3200</b>	<b>- rétablissement de la texture de surface</b>	--	--	--
M3210-E	- par grenailage	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.3.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M3220-E	- par bouchardage	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.3.
M3230-E	- par grenailage ou bouchardage	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.3.
<b>M3300</b>	<b>- réparation de fissures</b>	--	--	--
M3310	- isolées	--	--	--
M3311	- largeur : B < 5 mm	m	QP	M. 3.4.
M3312	- largeur : 5 < B <= 25 mm	m	QP	M. 3.4.
M3313	- largeur : B > 25 mm	m	QP	M. 3.4.
M3320	- multiples au moyen de	--	--	--
M3321	- MBCF 0/2	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.4.
M3322	- asphalte coulé	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.4.
M3323	- enduit	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.4.
<b>M3400</b>	<b>- réparation localisée provisoire en enrobés stockables</b>	--	--	--
M3410	- semi-fermés 0/4	t	QP	M. 3.5.
M3420	- semi-fermés 0/6,3	t	QP	M. 3.5.
M3430	- ouverts 0/10	t	QP	M. 3.5.
M3440	- ouverts 0/14	t	QP	M. 3.5.
<b>M3500</b>	<b>- réparation localisée durable</b>	--	--	--
M3510	- traitement de joints	--	--	--
M3511	- avec bandes préfabriquées	m	QP	M. 3.6.
M3512	- au moyen d'une bande bitumineuse extrudée à chaud	m	QP	M. 3.6.
M3513	- au moyen d'une bande bitumineuse extrudée à froid	m	QP	M. 3.6.
M3520	- couche de liaison en enrobé bitumineux	t	QP	M. 3.6.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M3521	- épaisseur : E = 5 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3522	- épaisseur : E = 6 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3523	- épaisseur : E = 7 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3524	- épaisseur : E = 8 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3530	- couche de roul.enrobé bitumineux à squelette sableux	t	QP	M. 3.6.
M3531	- épaisseur : E = 3 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3532	- épaisseur : E = 4 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3533	- épaisseur : E = 5 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3534	- épaisseur : E = 6 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3535	- épaisseur : E = 7 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3536	- épaisseur : E = 8 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3540	- couche roul.enrobé bitumineux à squelette pierreux	t	QP	M. 3.6.
M3541	- épaisseur : E = 3 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3542	- épaisseur : E = 4 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3543	- épaisseur : E = 5 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3550	- asphalte coulé	t	QP	M. 3.6.
M3551	- épaisseur : E <= 5 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3552	- épaisseur : E > 5 cm	m <sup>2</sup>	QP	M. 3.6.
M3560	- joint transversal entre revêt.béton et revêt.bitum.	m	QP	M. 7.
<b>M3600-F</b>	<b>- fourniture d'enrobé stockable</b>	--	--	--
M3610-F	- en sac ou en seau	--	--	M. 3.7.
M3611-F	- semi-fermé 0/4	t	QP	M. 3.7.
M3612-F	- semi-fermé 0/6,3	t	QP	M. 3.7.
M3613-F	- ouvert 0/10	t	QP	M. 3.7.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M3614-F	- ouvert 0/14	t	QP	M. 3.7.
M3620-F	- en vrac	--	--	--
M3621-F	- semi-fermé 0/4	t	QP	M. 3.7.
M3622-F	- semi-fermé 0/6,3	t	QP	M. 3.7.
M3623-F	- ouvert 0/10	t	QP	M. 3.7.
M3624-F	- ouvert 0/14	t	QP	M. 3.7.
<b>M4000</b>	<b><u>Interface antifissure et de renforcement</u></b>	--	--	--
<b>M4100</b>	<b>- en enduit bitumineux épais clouté</b>	--	--	--
M4110	- au bitume polymère(s) neuf(s)	--	--	M. 4.2.
M4111	- sur nouvel enrobé	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.2.
M4112	- sur ancien enrobé non fraisé	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.2.
M4113	- sur ancien enrobé fraisé	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.2.
M4114	- sur béton	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.2.
<b>M4200</b>	<b>- bitumineuse avec géotextile non tissé</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>QP</b>	<b>M. 4.3.</b>
<b>M4300</b>	<b>- bitumineuse avec géogrille en matériau synthétique</b>	--	--	--
M4310	- en polypropylène (classe A)	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.4.
M4320	- en polyester (classe B)	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.4.
M4330	- en fibre de verre (classe C)	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.4.
M4340	- composite fibres de verre - polyester (classe D)	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.4.
M4350	- composite fibres de verre - polyester (classe E)	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.4.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
<b>M4400</b>	<b>- avec géotextile non tissé renforcé</b>	--	--	--
M4410	- par une géogrille en matériau synthétique	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.5.
M4420	- par un réseau orthogonal de fibres synthétiques	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.5.
<b>M4500</b>	<b>- avec grillage d'armature métallique</b>	--	--	--
M4510	- type 1 : fixé avec un MBCF	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.6.
M4520	- type 2 : fixé avec un MBCF	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.6.
M4530	- type 3 : fixé avec un MBCF	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.6.
M4540	- type 4 : fixé avec un MBCF	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.6.
M4550	- type 5 : fixé avec un MBCF	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.6.
<b>M4600</b>	<b>- avec armatures alvéolaires</b>	--	--	--
M4610	- plastiques	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.7.
M4620	- métalliques	m <sup>2</sup>	QP	M. 4.7.
<b>M4900</b>	<b>- supplément</b>	--	--	--
M4910	- pour MBCF sur surface fraisée	--	--	G. 3.2.
M4911	- 0/4	m <sup>2</sup>	QP	G. 3.2.
M4912	- 0/6,3	m <sup>2</sup>	QP	G. 3.2.
M4913	- 0/10	m <sup>2</sup>	QP	G. 3.2.
<b>M5000</b>	<b><u>Entretien et réparation de pavage ou dallage</u></b>	--	--	--
<b>M5100</b>	<b>- pavés de pierre</b>	--	--	--
M5110-E	- démolition sélective	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M5120-C	- démontage	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5130-P	- pose	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5140-F	- fourniture de pavés neufs	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5150	- sciage des pavés	m	QP	M. 5.
<b>M5200</b>	<b>- pavés de béton</b>	--	--	--
M5210-E	- démolition sélective	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5220-C	- démontage	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5230-P	- pose	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5240-F	- fourniture de pavés neufs	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5250	- sciage des pavés	m	QP	M. 5.
<b>M5300</b>	<b>- dallage de béton</b>	--	--	--
M5310-E	- démolition sélective	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5320-C	- démontage	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5330-P	- pose	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5340-F	- fourniture de dalle neuve	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5350	- sciage de dalle	m	QP	M. 5.
<b>M5400</b>	<b>- scellement de joints</b>	--	--	--
M5410	- entre pavés de pierre	--	--	--
M5411	- au sable	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5412	- au sable-ciment	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5413	- au mortier de ciment	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5414	- au coulis de mortier de ciment	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M5415	- au mortier bitumineux	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5416	- au mortier à liant synthétique pigmentable	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5420	- entre pavés de béton	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5430	- entre dalles de béton	--	--	--
M5431	- au mortier de ciment	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
M5432	- au coulis de mortier de ciment	m <sup>2</sup>	QP	M. 5.
<b>M6000</b>	<b><u>Glissière de sécurité en béton</u></b>	--	--	--
<b>M6100</b>	<b>Sciage de glissière de sécurité en béton</b>	--	--	--
M6110	- basse	p	QP	--
M6120	- haute profil IV B1 simple face	p	QP	--
M6130	- haute profil IV B1 double face	p	QP	--
M6140	- haute profil STEP	p	QP	--
<b>M6200</b>	<b>Démol./démontage de glissière de sécurité en béton</b>	--	--	--
M6210	- préfabriquée	--	--	--
M6211	- basse	m	QP	--
M6212	- haute	m	QP	--
M6220	- coulée en place	--	--	--
M6221	- haute profil IV B1 simple face	m	QP	--
M6222	- haute profil IV B1 double face	m	QP	--
M6223	- haute profil STEP	m	QP	--
M6230	Démontage dispositif balisage sur gliss.de sécurité en béton	--	--	--
M6231	- borne kilométrique	p	QP	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M6232	- borne hectométrique	p	QP	--
M6233	- borne de distance téléphone	p	QP	--
M6234	- catadioptre	p	QP	--
M6235	- potelet	p	QP	--
M6236	- élément anti éblouissant	p	QP	--
M6237	- atténuateur de choc	p	QP	--
<b>M6300</b>	<b>Rétablissement fondation de glissière de sécurité en béton</b>	--	--	<b>F. 4.5.2.2.</b>
M6310	- en béton maigre	m <sup>3</sup>	QP	--
M6320	- en enrobé	t	QP	--
M6330	- ancrage par brochage, barre BE400D = 16 mm	p	QP	--
M6340	- saignée d'ancrage	m	QP	--
<b>M6400</b>	<b>Réparation de glissière préfabriquée en béton</b>	--	--	--
M6410	- basse	--	--	--
M6411F	- fourniture élément standard	m	QP	H. 2.1.
M6412F	- fourniture élément d'about	m	QP	H. 2.1.
M6413P	- placement	m	QP	H. 2.1.
M6414	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.1.
M6415	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.1.
M6416	- suppl. pour ouverture à la base	m	QP	H. 2.1.
M6420	- haute type IV B1 simple face	--	--	--
M6421F	- fourniture élément standard	m	QP	H. 2.1.
M6422F	- fourniture élément d'about	m	QP	H. 2.1.
M6423P	- placement	m	QP	H. 2.1.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M6424	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.1.
M6425	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.1.
M6426	- suppl. pour ouverture à la base	m	QP	H. 2.1.
M6430	- haute type IV B1 double face	--	--	--
M6431F	- fourniture élément standard	m	QP	H. 2.1.
M6432F	- fourniture élément d'about	m	QP	H. 2.1.
M6433P	- placement	m	QP	H. 2.1.
M6434	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.1.
M6435	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.1.
M6436	- suppl. pour ouverture à la base	m	QP	H. 2.1.
M6440	- haute type STEP	--	--	--
M6441F	- fourniture élément standard	m	QP	H. 2.1.
M6442F	- fourniture élément d'about	m	QP	H. 2.1.
M6443P	- placement	m	QP	H. 2.1.
M6444	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.1.
M6445	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.1.
M6446	- suppl. pour ouverture à la base	m	QP	H. 2.1.
M6450	- réalignement	--	--	--
M6451	- basse	m	QP	H. 2.1.
M6452	- haute	m	QP	H. 2.1.
<b>M6500</b>	<b>Réparation de glissière de sécurité coulée en place</b>	--	--	--
M6510	- superficielle au mortier LHM	--	--	--
M6511F	- fourniture	kg	QP	C. 13.2.
M6511P	- mise en œuvre	m <sup>2</sup>	QP	M. 2.6.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M6520	- basse	--	--	--
M6521	- profil standard	m	QP	H. 2.2.
M6522	- suppl. pour about plongeant	m	QP	H. 2.2.
M6523	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.2.
M6524	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.2.
M6525	- suppl. pour ouverture à la base	p	QP	H. 2.2.
M6530	- haute profil IV B1 simple face	--	--	--
M6531	- profil standard	m	QP	H. 2.2.
M6532	- suppl. pour about plongeant	m	QP	H. 2.2.
M6533	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.2.
M6534	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.2.
M6535	- suppl. pour ouverture à la base	p	QP	H. 2.2.
M6540	- haute profil IV B1 double face	--	--	--
M6541	- profil standard	m	QP	H. 2.2.
M6542	- suppl. pour about plongeant	m	QP	H. 2.2.
M6543	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.2.
M6544	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.2.
M6545	- suppl. pour ouverture à la base	p	QP	H. 2.2.
M6550	- haute type STEP	--	--	--
M6551	- profil standard	m	QP	H. 2.2.
M6552	- suppl. pour about plongeant	m	QP	H. 2.2.
M6553	- suppl. pour peinture	m	QP	H. 2.2.
M6554	- suppl. pour ciment blanc	m	QP	H. 2.2.
M6555	- suppl. pour ouverture à la base	p	QP	H. 2.2.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
<b>M6600</b>	<b>Mise en œuvre disp.balissage sur glissière sécurité en bét.</b>	--	--	--
M6610F	- borne kilométrique	p	QP	--
M6610P	- borne kilométrique	p	QP	--
M6611F	- borne hectométrique	p	QP	--
M6611P	- borne hectométrique	p	QP	--
M6612F	- borne de distance téléphone	p	QP	--
M6612P	- borne de distance téléphone	p	QP	--
M6613F	- catadioptre	p	QP	--
M6613P	- catadioptre	p	QP	--
M6614F	- potelet	p	QP	--
M6614P	- potelet	p	QP	--
M6615F	- élément anti éblouissant	p	QP	--
M6615P	- élément anti éblouissant	p	QP	--
M6616F	- atténuateur de choc	p	QP	--
M6616P	- atténuateur de choc	p	QP	--
<b><u>M7000</u></b>	<b><u>Glissière de sécurité métallique</u></b>	--	--	--
<b>M7100</b>	<b>- élément de glissière</b>	--	--	--
M7110	- lisse	--	--	--
M7111	- 2 ondes, épaisseur : E = 2,5 mm	--	--	--
M7111-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7111-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7112	- 2 ondes, épaisseur : E = 3 mm (ex RW 99)	--	--	--
M7112-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M7112-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7113	- 3 ondes, épaisseur : E = 2,5 mm	--	--	--
M7113-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7113-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7114	- 3 ondes, épaisseur : E = 3 mm	--	--	--
M7114-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7114-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7120	- lisse de protection pour motocyclistes	--	--	--
M7121	- en acier (ex RW 99)	--	--	--
M7121-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7121-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7122	- en matériaux synthétique	--	--	--
M7122-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7123-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7130	- profilé	--	--	--
M7131	- profilé arrière courbe (ex RW 99)	--	--	--
M7131-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7131-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7132	- poutre supérieure, épaisseur : E = 2,5 mm	--	--	--
M7132-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7132-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7133	- poutre supérieure, épaisseur : E = 3,5 mm	--	--	--
M7133-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7133-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7135	- diagonale 5 mm	--	--	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M7135-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7135-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7136	- diagonale 60 x 6 mm (ex RW 99)	--	--	--
M7136-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7136-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7137	- cable, diamètre : D = 12 mm	--	--	--
M7137-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7137-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7138	- cable, diamètre : D = 14 mm	--	--	--
M7138-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7138-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7139	- cable, diamètre : D = 22 mm	--	--	--
M7139-F	-> fourniture	m	QP	M. 1.5.
M7139-P	-> placement	m	QP	M. 1.5.
M7140	- poteau de support	--	--	--
M7140-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7141-F	- IPE 100, longueur : L = 1,8 m (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7142-F	- SIGMA, longueur : L = 1,8 m (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7143-F	- U 120, longueur : L = 1,8 m	p	QP	M. 1.5.
M7144-F	- C 140, longueur : L = 1,8 m	p	QP	M. 1.5.
M7145-F	- C 140, longueur : L = 2,4 m	p	QP	M. 1.5.
M7150	- poteau de support pour ouvrage d'art	--	--	--
M7151	- poteau de support avec embase (ex RW 99)	--	--	--
M7151-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7151-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M7152	- plaque de base pour poteau support sur O.A.	--	--	--
M7152-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7152-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7153	- poteau HEA 100 + platine, longueur : L = 1530 mm	--	--	--
M7153-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7153-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7154	- poteau HEA 120 + platine, longueur : L = 1540 mm	--	--	--
M7154-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7154-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7158	- remplacement d'un ancrage 20x220	p	QP	M. 1.5.
M7159	- remplacement d'un ancrage 24x260	p	QP	M. 1.5.
M7160	- étrier, entretoise et bras de fixation	--	--	--
M7160-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7161-F	- étrier type 140 (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7162-F	- écarteur 3 ondes	p	QP	M. 1.5.
M7163-F	- entretoise type 480 (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7164-F	- entretoise type 570 asymétrique (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7165-F	- entretoise type 780 symétrique (ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7166-F	- bras de fixation de lisse de protection(ex RW 99)	p	QP	M. 1.5.
M7170	- pièce d'about	--	--	--
M7171	- simple, 2 ondes (ex RW 99)	--	--	--
M7171-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7171-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7172	- simple, 3 ondes	--	--	--
M7172-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M7172-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7173	- pièce d'about circulaire de diamètre 1 m, 2 ondes	--	--	--
M7173-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7173-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7174	- simple, 2 ondes, liaison avec New-Jersey	--	--	--
M7174-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7174-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7175	- simple, 3 ondes, liaison avec New-Jersey	--	--	--
M7175-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7175-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7178	- pour lisse de protection en acier type "U"	--	--	--
M7178-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7178-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7179	- pour lisse de protection en matériaux synthétique	--	--	--
M7179-F	-> fourniture	p	QP	M. 1.5.
M7179-P	-> placement	p	QP	M. 1.5.
M7190	- supplément	--	--	--
M7191	- pour enfouissement d'extrémité	p	QP	M. 1.5.
M7192	- pour établissement de socle en béton hydrofuge	p	QP	M. 1.5.
M7193	- pour enfoncement de poteau en terrain revêtu	p	QP	M. 1.5.
M7194	- pour cintrage de lisse 2 ondes	m	QP	M. 1.5.
M7195	- pour cintrage de lisse 3 ondes	m	QP	M. 1.5.
<b>M7200</b>	<b>- redressement et réalignement de barrière de sécurité</b>	--	--	--
M7210	- simple	--	--	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M7211	- poteaux entredistant de 3 à 4 m	m	QP	M. 1.5.
M7212	- poteaux entredistant de 1 à 3 m	m	QP	M. 1.5.
M7220	- double	--	--	--
M7221	- poteaux entredistant de 3 à 4 m	m	QP	M. 1.5.
M7222	- poteaux entredistant de 1 à 3 m	m	QP	M. 1.5.
<b>M7300</b>	<b>- travaux particuliers</b>	--	--	--
M7310	- décapage avant mise en peinture	m	QP	--
M7320	- mise en peinture jaune et blanche alternée	m	QP	--
M7330	- réparation socle en béton armé sous plaque de base	p	QP	H. 2.3.
M7340	- catadioptré sur glissière de sécurité métallique	--	--	--
M7340-P	-> pose	p	QP	L. 5.2.
M7341-F	- simple face	p	QP	L. 5.2.
M7342-F	- double face	p	QP	L. 5.2.
M7390	- supplément par intervention	--	--	--
M7391	- d'urgence, dans les 2 heures	p	QP	--
M7392	- de nuit, entre 22h et 6h	p	QP	--
M7393	- le samedi	p	QP	--
M7394	- le dimanche et les jours fériés	p	QP	--
<b>M8000</b>	<b><u>Terrassements particuliers</u></b>	--	--	--
<b>M8100</b>	<b>- peignage de rochers</b>	--	--	--
M8110	- prestation de dérocteur	h	QP	M. 1.8.
M8120	- béton	--	--	--

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M8121	- classe C25/30 - EE3	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.8.
M8122	- classe C30/37 - EE3	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.8.
M8130	- ancrage en acier	kg	QP	M. 1.8.
M8140	- treillis métallique galvanisé de protection	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.8.
M8150	- treillis de clôture , hauteur : H = 1,50 m	m	QP	M. 1.8.
<b>M8200</b>	<b>- mise à gabarit de fossé</b>	--	--	--
M8210	- de section : S <= 0,50 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8210-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8210-CR	-> pour réutilisation sur chantier, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8210-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8210-ER	-> en vue d'une évacuation, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8210-R	-> en recherche	m	QP	M. 1.10.
M8220	- de section : S > 0,50 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8220-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8220-CR	-> pour réutilisation sur chantier, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8220-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8220-ER	-> en vue d'une évacuation, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8220-R	-> en recherche	m	QP	M. 1.10.
M8230	- déblais pour réalisation de saignée	--	--	--
M8230-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8230-CR	-> pour réutilisation sur chantier, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8230-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8230-ER	-> en vue d'une évacuation, en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.10.
M8230-R	-> en recherche	m	QP	M. 1.10.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
<b>M8300</b>	<b>- décapage de drain</b>	--	--	--
M8310	- hersage	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.9.
M8310-R	-> en recherche	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.9.
M8320	- matériaux d'apport	--	--	--
M8320-R	-> en recherche	t	QP	M. 1.9.
M8330-E	- excavation des matériaux excédentaires	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.9.
M8330-ER	-> en recherche	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.9.
<b>M8400</b>	<b>- remise sous profil d'accotement</b>	--	--	--
M8410	- sans apport de matériaux	--	--	--
M8410-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-CR	-> pour réutilisation sur le chantier, en rech.	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-D	-> avec mise en dépôt	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-DR	-> avec mise en dépôt, en recherche	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-ER	-> en vue d'une évacuation, en recherche	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8410-R	-> en recherche	m <sup>2</sup>	QP	M. 1.11.
M8420	- avec apport de matériaux	--	--	--
M8420-C	-> en provenance du chantier	t	QP	M. 1.11.
M8420-CR	-> en provenance du chantier, en recherche	t	QP	M. 1.11.
M8420-D	-> en provenance d'un dépôt	t	QP	M. 1.11.
M8420-DR	-> en provenance d'un dépôt, en recherche	t	QP	M. 1.11.
M8420-R	-> en recherche	t	QP	M. 1.11.
M8490	- supplément sous dispositif de retenue	m	QP	M. 1.11.

Code	Libellé	Unité	Type de prix	Référence QUALIROUTES
M8490-R	-> en recherche	m	QP	M. 1.11.
<b>M8500</b>	<b>- déblais localisés pour purge</b>	--	--	--
M8500-R	-> en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8510	- surface unitaire : S <= 10 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8510-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8510-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8510-R	-> en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8520	- surface unitaire : 10 < S <= 60 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8520-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8520-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8520-R	-> en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8530	- surface unitaire : 60 < S <= 150 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8530-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8530-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8530-R	-> en recherche	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8550	- surface unitaire : 150 < S <= 300 m <sup>2</sup>	--	--	--
M8550-C	-> en vue d'une réutilisation sur le chantier	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.
M8550-E	-> en vue d'une évacuation	m <sup>3</sup>	QP	M. 1.12.