

VOIRIE

COUCHE DE FORME

Ouvrages		Temps de pose (moy. qté) en h et 1/1000h	Prix de vente HT en Euros			Vos prix de vente HT en Euros
Code	U		Petites quantités	Moyennes quantités	Grandes quantités	
<h3>COUCHE DE FORME</h3> <p>Ces prix rémunèrent la fourniture à pied d'oeuvre, le compactage et l'arrosage des matériaux. L'enlèvement des matériaux encombrants et l'évacuation en décharge ne sont pas compris, voir chapitre correspondant.</p>						
<h3>DÉCAPAGE</h3>						
8P19026901	● Décapage de la terre végétale et mise en stock sur place	m ³	0,013	1,89	1,81	1,68
8P19026902	● Décapage de la terre végétale et chargement et évacuation à la décharge, transport rayon <= 20 km	m ³	0,008	16,38	16,29	15,66
<h3>NIVELLEMENT</h3>						
<h4>NIVELLEMENT ET COMPACTAGE MANUEL</h4> <p>Nivellement manuel et compactage avec petit cylindre. Ces travaux ne s'appliquent que pour des petites surfaces.</p>						
8P19027001	● Nivellement et compactage manuel (surface < 100 m ²)	m ²	0,170	12,10	12,24	12,93
<h4>REPROFILAGE ET COMPACTAGE À L'ENGIN</h4> <p>Reprofilage à la niveleuse et compactage de forme.</p>						
8P19027101	● Reprofilage et compactage <= 100 m ²	m ²	0,200	15,06	15,22	16,00
8P19027102	● Reprofilage et compactage > 100 <= 1000 m ²	m ²	0,050	8,51	8,55	8,59
<h3>SABLON</h3>						
8P19027201	● Couche de forme exécutée à la main	m ³	0,000	155,60	155,60	150,58
8P19027202	● Couche de forme exécutée aux engins mécaniques	m ³	0,000	123,50	123,50	119,52
<h3>TOUT-VENANT</h3> <p>Forme en tout-venant pour fondation de chaussée. Le régalinge et le compactage seront effectués par une niveleuse, un compacteur sur pneu, un cylindre tandem vibrant. Ils sont compris sauf pour la forme d'épaisseur variable.</p>						
8P19027301	● Épaisseur 15 cm	m ²	0,040	7,56	7,16	6,73
8P19027302	● Épaisseur 20 cm	m ²	0,050	9,90	9,44	8,94
8P19027303	● Épaisseur 30 cm	m ²	0,060	13,67	13,08	12,40
8P19027304	● Épaisseur variable non compris régalinge et compactage	m ²	0,045	32,99	31,46	29,19
8P19027305	● Régalinge et compactage de forme en tout-venant d'épaisseur variable	m ²	0,035	2,91	2,71	2,58
8P19027306	● Géotextile non tissé aiguilleté 95 g/m ²	m ²	0,025	2,44	2,18	1,95
<h3>GRAVE URBAINE</h3>						
8P19027401	● Couche de forme exécutée aux engins mécaniques	m ³	0,000	160,20	160,20	155,03
8P19027402	● Couche de forme exécutée à la main	m ³	0,000	192,14	192,14	185,94
<h3>GRAVE CIMENT</h3> <p>Forme en grave ciment pour fondation de chaussée. Le régalinge et le compactage seront effectués par une niveleuse et un cylindre tandem vibrant. Ils sont compris sauf pour la forme d'épaisseur variable.</p>						
8P19027501	● Épaisseur 10 cm	m ²	0,287	25,92	25,45	25,79
8P19027502	● Épaisseur 15 cm	m ²	0,414	37,73	37,12	37,68
8P19027503	● Épaisseur 20 cm	m ²	0,550	50,04	49,52	50,07
8P19027504	● Épaisseur variable non compris régalinge, compactage	m ³	2,520	233,54	230,32	234,71
8P19027505	● Régalinge et compactage de forme grave ciment ép. variable	m ²	0,035	2,91	2,71	2,58

Ouvrages		Temps de pose (moy. qté) en h et 1/1000h	Prix de vente HT en Euros			Vos prix de vente HT en Euros
Code	U		Petites quantités	Moyennes quantités	Grandes quantités	
GRAVE CONCASSÉE						
Forme en grave concassée 0/63 calcaire pour fondation de chaussée, le réglage et le compactage seront effectués par une niveleuse et un cylindre tandem vibrant, ils sont compris sauf pour la forme d'épaisseur variable.						
8P19027601	● Grave concassée 0/20 épaisseur 15 cm	m ²	0,050	11,06	10,53	9,93
8P19027602	● Grave concassée 0/20 épaisseur 20 cm	m ²	0,055	14,05	13,41	12,63
8P19027603	● Grave concassée 0/20 épaisseur variable non compris réglage et compactage	m ³	0,055	52,67	50,23	46,51
8P19027604	● Grave concassée 0/31.5 épaisseur 15 cm	m ²	0,050	8,34	7,95	7,56
8P19027605	● Grave concassée 0/31.5 épaisseur 20 cm	m ²	0,055	10,37	9,91	9,43
8P19027606	● Grave concassée 0/31.5 épaisseur variable non compris réglage et compactage	m ³	0,055	34,25	32,73	30,48
8P19027607	● Grave concassée 0/63 épaisseur 15 cm	m ²	0,050	10,75	10,24	9,67
8P19027608	● Grave concassée 0/63 épaisseur 20 cm	m ²	0,055	13,64	13,02	12,28
8P19027609	● Grave concassée 0/63 épaisseur variable non compris réglage et compactage	m ³	0,055	50,61	48,27	44,72
8P19027610	● Grave concassée 20/80 épaisseur 15 cm	m ²	0,050	12,20	11,62	10,92
8P19027611	● Grave concassée 20/80 épaisseur 20 cm	m ²	0,055	15,59	14,88	13,98
8P19027612	● Grave concassée 20/80 épaisseur variable non compris réglage et compactage	m ³	0,055	60,39	57,56	53,24
8P19027613	● Régilage et compactage de forme en grave épaisseur variable	m ²	0,035	2,91	2,71	2,58
GRAVE RECYCLÉE						
8P19027701	● Couche de forme exécutée à la main	m ³	0,000	192,14	192,14	185,94
8P19027702	● Couche de forme exécutée aux engins mécaniques	m ³	0,000	160,20	160,20	155,03
TERRE NATURELLE						
Comprenant nivellement sommaire et compactage.						
8P19027801	● Circulation en terre naturelle	m ²	0,045	2,96	2,77	2,86
CIRCULATIONS STABILISÉES						
Mise en oeuvre comprenant dressement du fond de forme, compactage, tout venant 0/15 sur 0,15 m d'épaisseur avec soit 5 cm de sable jaune, soit 10 cm de gravillons lavés, soit bicouche avec émulsion de bitume dosé à 1,5 kg/m ² , gravillonnage 15/25, couche de bitume dosée à 1,2 kg/m ² , gravillonnage 4/10 et balayage.						
8P19027901	● Circulation en sable jaune	m ²	0,140	14,92	14,21	14,02
8P19027902	● Circulation en gravillons lavés couche de 10 cm	m ²	0,290	23,56	22,87	23,26
8P19027903	● Circulation en enduit superficiel bicouche	m ²	0,230	23,04	21,53	20,19
COUCHE DE ROULEMENT						
ENDUIT SUPERFICIEL MONOCOUCHE						
MONOCOUCHE 4/6						
La monocouche est appliquée sur forme comptée par ailleurs ou sur sol porteur stabilisé. Elle comprend : une imprégnation à l'émulsion bitume à 60 % à raison de 1,5 à 2 kg/m ² , un gravillonnage suivi d'un compactage immédiat exécution manuelle.						
8P19028001	● Monocouche gravillonnée 4/6 silico calcaire	m ²	0,070	11,44	11,00	11,05
MONOCOUCHE 6/10						
Ce prix rémunère la réalisation de l'enduit monocouche.						
8P19028101	● Monocouche 6/10 au liant anhydre (bitume aux élastomères) au dosage de 1,45 kg/m ²	m ²	0,000	5,03	5,03	4,87
8P19028102	● Monocouche 6/10 à l'émulsion au dosage de 1,45 kg/m ²	m ²	0,000	4,12	4,12	3,99