

				TOS 21				TOS 23/1			
Fase 1 + Fase 2				321.302,46 €	11.620,01 €	166.477,88 €	143.204,57 €	469.653,53 €	12.480,89 €	279.040,88 €	178.131,76 €
FASE 1	S.02	S.04	V.01	totale	S.02	S.04	V.01	totale	S.02	S.04	V.01
consolidamento ponte				139.370,07 €	11.620,01 €	60.085,30 €	67.664,76 €	165.570,91 €	12.480,89 €	72.422,77 €	80.667,25 €
1 recupero corticale - scarifica		1		3.109,95 €	- €	3.109,95 €	- €	3.128,47 €	- €	3.128,47 €	- €
2 recupero corticale - idropulitrice		1		1.047,97 €	- €	1.047,97 €	- €	1.131,31 €	- €	1.131,31 €	- €
3 recupero corticale - passivazione		1		887,80 €	- €	887,80 €	- €	956,80 €	- €	956,80 €	- €
4 recupero corticale - copriferri		1		12.251,51 €	- €	12.251,51 €	- €	14.679,28 €	- €	14.679,28 €	- €
5 recupero corticale - copriferri + 5mm		1		612,81 €	- €	612,81 €	- €	733,98 €	- €	733,98 €	- €
6 recupero corticale - anticarbonatazione		1		1.392,15 €	- €	1.392,15 €	- €	1.557,29 €	- €	1.557,29 €	- €
7 chiusura brecce muro spalla	1			3.030,08 €	3.030,08 €	- €	- €	3.171,96 €	3.171,96 €	- €	- €
8 cuci-scuci muro spalla	1			1.611,43 €	1.611,43 €	- €	- €	1.803,24 €	1.803,24 €	- €	- €
9 stilatura giunti muro spalla - boiaccia	1			98,75 €	98,75 €	- €	- €	116,25 €	116,25 €	- €	- €
10 stilatura giunti muro spalla - iniezioni	1			2.066,40 €	2.066,40 €	- €	- €	2.292,64 €	2.292,64 €	- €	- €
11 pulitura muro spalle - stuccatura	1			4.813,35 €	4.813,35 €	- €	- €	5.096,80 €	5.096,80 €	- €	- €
12 pulitura muro spalle - disinfestazione intonaco			1	5.147,63 €	- €	- €	5.147,63 €	5.398,05 €	- €	- €	5.398,05 €
13 pulitura muro spalle - trattamento antimicroorganismi			1	2.027,52 €	- €	- €	2.027,52 €	2.099,86 €	- €	- €	2.099,86 €
14 beton plaque		1		24.434,21 €	- €	24.434,21 €	- €	32.931,42 €	- €	32.931,42 €	- €
15 lamiera acciaio		1		137,85 €	- €	137,85 €	- €	169,32 €	- €	169,32 €	- €
16 inghisaggi Ø10		1		10.509,84 €	- €	10.509,84 €	- €	10.932,54 €	- €	10.932,54 €	- €
17 inghisaggi Ø16		1		427,56 €	- €	427,56 €	- €	453,60 €	- €	453,60 €	- €
18 saldature		1		4.544,22 €	- €	4.544,22 €	- €	4.995,32 €	- €	4.995,32 €	- €
19 preparazione verniciatura acciaio		1		243,60 €	- €	243,60 €	- €	253,89 €	- €	253,89 €	- €
20 verniciatura acciaio		1		485,83 €	- €	485,83 €	- €	499,55 €	- €	499,55 €	- €
regimazione acque											
21 pulizia bordo strada		1		46,20 €	- €	- €	46,20 €	47,60 €	- €	- €	47,60 €
22 fori raccolta acque		1		316,90 €	- €	- €	316,90 €	492,90 €	- €	- €	492,90 €
23 trattamento pre-psa massetto		1		275,89 €	- €	- €	275,89 €	309,80 €	- €	- €	309,80 €
24 massetto pendenze		1		161,51 €	- €	- €	161,51 €	174,42 €	- €	- €	174,42 €
25 discendenti		1		374,92 €	- €	- €	374,92 €	859,74 €	- €	- €	859,74 €
26 griglie per bocchettoni		1		1.763,97 €	- €	- €	1.763,97 €	2.428,48 €	- €	- €	2.428,48 €
27 impermeabilizzante		1		46,77 €	- €	- €	46,77 €	75,63 €	- €	- €	75,63 €
28 protezione cordoli		1		203,36 €	- €	- €	203,36 €	275,18 €	- €	- €	275,18 €
29 sistemazione bordo strada		1		376,32 €	- €	- €	376,32 €	506,66 €	- €	- €	506,66 €
sistemazione alveo					- €	- €					
30 pulizia alveo		1		338,80 €	- €	- €	338,80 €	350,00 €	- €	- €	350,00 €
31 profilatura scarpate		1		456,40 €	- €	- €	456,40 €	518,00 €	- €	- €	518,00 €
32 sovrapprezzo per scavi in acqua		1		604,80 €	- €	- €	604,80 €	548,80 €	- €	- €	548,80 €
33 rinterri		1		912,80 €	- €	- €	912,80 €	1.016,40 €	- €	- €	1.016,40 €
apertura pista di accesso					- €	- €					
34 scavo di sbancamento		1		912,00 €	- €	- €	912,00 €	1.013,76 €	- €	- €	1.013,76 €
35 ripulitura sottobosco		1		1.180,80 €	- €	- €	1.180,80 €	1.299,60 €	- €	- €	1.299,60 €
36 riempimento di scavi o buche		1		625,92 €	- €	- €	625,92 €	696,96 €	- €	- €	696,96 €
37 strada bianca		1		1.527,36 €	- €	- €	1.527,36 €	2.202,72 €	- €	- €	2.202,72 €
cordolo lato senza allargamento											
38 demolizione cordolo c.a.		1		1.536,14 €	- €	- €	1.536,14 €	1.590,36 €	- €	- €	1.590,36 €
39 inghisaggi		1		6.871,50 €	- €	- €	6.871,50 €	7.290,00 €	- €	- €	7.290,00 €
40 acciaio per c.a.		1		1.256,40 €	- €	- €	1.256,40 €	1.659,61 €	- €	- €	1.659,61 €
41 casseforme		1		482,96 €	- €	- €	482,96 €	562,32 €	- €	- €	562,32 €
42 getto C35/45		1		678,78 €	- €	- €	678,78 €	881,54 €	- €	- €	881,54 €
cordolo lato con allargamento											
43 demolizione barriere stradali in cls		1		2.502,99 €	- €	- €	2.502,99 €	2.593,08 €	- €	- €	2.593,08 €
44 demolizione cordolo c.a.		1		1.558,14 €	- €	- €	1.558,14 €	1.613,13 €	- €	- €	1.613,13 €
45 scarrettamento materiali		1		400,62 €	- €	- €	400,62 €	404,04 €	- €	- €	404,04 €
46 inghisaggi		1		13.800,26 €	- €	- €	13.800,26 €	14.640,75 €	- €	- €	14.640,75 €
47 acciaio per c.a.		1		4.629,55 €	- €	- €	4.629,55 €	6.115,32 €	- €	- €	6.115,32 €
48 casseforme		1		548,81 €	- €	- €	548,81 €	639,00 €	- €	- €	639,00 €
49 getto C35/45		1		938,40 €	- €	- €	938,40 €	1.218,72 €	- €	- €	1.218,72 €
50 binder		1		543,17 €	- €	- €	543,17 €	850,76 €	- €	- €	850,76 €
51 usura		1		337,37 €	- €	- €	337,37 €	534,71 €	- €	- €	534,71 €
52 segnaletica		1		260,50 €	- €	- €	260,50 €	283,90 €	- €	- €	283,90 €
53 pali segnaletica		1		2.889,50 €	- €	- €	2.889,50 €	2.492,70 €	- €	- €	2.492,70 €
54 segnaletica orizzontale		1		5,25 €	- €	- €	5,25 €	5,85 €	- €	- €	5,85 €
barriere stradali					- €	- €					
55 smontaggio barriera		1		74,90 €	- €	- €	74,90 €	82,95 €	- €	- €	82,95 €
56 barriere stradali		1		2.598,05 €	- €	- €	2.598,05 €	4.374,65 €	- €	- €	4.374,65 €
57 barriere stradali ponte		1		4.736,10 €	- €	- €	4.736,10 €	6.102,00 €	- €	- €	6.102,00 €
58 maggiorazione per rete		1		3.715,50 €	- €	- €	3.715,50 €	6.417,30 €	- €	- €	6.417,30 €
FASE 2	S.02	S.04	V.01	totale	S.02	S.04	V.01	totale	S.02	S.04	V.01
messa in sicurezza				181.932,39 €	- €	106.392,58 €	75.539,81 €	304.082,62 €	- €	206.618,11 €	97.464,51 €
59 barriere		1		7.104,15 €	- €	- €	7.104,15 €	9.153,00 €	- €	- €	9.153,00 €
60 maggiorazione per rete		1		5.573,25 €	- €	- €	5.573,25 €	9.625,95 €	- €	- €	9.625,95 €
micropali e fondazione											
61 demolizione corpo stradale		1		2.780,85 €	- €	- €	2.780,85 €	3.036,23 €	- €	- €	3.036,23 €
62 demolizione barriere stradali in cls		1		4.028,62 €	- €	- €	4.028,62 €	4.173,62 €	- €	- €	4.173,62 €
63 demolizione cordolo c.a.		1		5.777,93 €	- €	- €	5.777,93 €	5.981,87 €	- €	- €	5.981,87 €
64 scavo a sezione obbligata		1		767,94 €	- €	- €	767,94 €	774,61 €	- €	- €	774,61 €
65 getto C12/15		1		955,27 €	- €	- €	955,27 €	1.262,18 €	- €	- €	1.262,18 €
66 casseforme		1		7.165,30 €	- €	- €	7.165,30 €	8.342,78 €	- €	- €	8.342,78 €
67 acciaio per c.a.		1		25.198,00 €	- €	- €	25.198,00 €	33.284,80 €	- €	- €	33.284,80 €
68 inghisaggi		1		3.435,75 €	- €	- €	3.435,75 €	3.645,00 €	- €	- €	3.645,00 €
69 getto C25/30		1		9.428,00 €	- €	- €	9.428,00 €	12.962,17 €	- €	- €	12.962,17 €
70 esecuzione micropalo		1		60.019,20 €	- €	60.019,20 €	- €	79.004,16 €	- €	79.004,16 €	- €
71 tubolari acciaio		1		46.373,38 €	- €	46.373,38 €	- €	127.613,95 €	- €	127.613,95 €	- €
72 binder		1		2.038,75 €	- €	- €	2.038,75 €	3.193,31 €	- €	- €	3.193,31 €
73 usura		1		1.266,29 €	- €	- €	1.266,29 €	2.007,03 €	- €	- €	2.007,03 €
74 segnaletica orizzontale		1		19,71 €	- €	- €	19,71 €	21,96 €	- €	- €	21,96 €