

ELENCO PREZZI

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE DI PARAPETTI E BARRIERE STRADALI
ANNO 2018

COMMITTENTE: COMUNE DI CARRARA

Data, 14/12/2018

IL TECNICO

Geom. D. Menconi - Geom. G. Cenderelli



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	<u>VOCIA MISURA</u>		
Nr. 1	euro (zero/00)		0,00000
Nr. 2 TOS18_01.B 02.002.002	Casseforme di legno. per opere in elevazione travi, pilastri, solette, setti e muri euro (ventiotto/04918)	m²	28,04918
Nr. 3 TOS18_01.B 03.001.005	Fornitura e posa in opera di acciaio per cemento armato secondo le norme UNI in vigore barre presagomate ad aderenza migliorata (solo nell'ambito di progettazione preliminare) euro (uno/77126)	kg	1,77126
Nr. 4 TOS18_01.B 07.001.003	Muratura di pietrame in elevazione per muri a retta, recinzioni o lavori analoghi eseguita ad 'opus incertum', senza intonaco, con faccia a testa rasa su un solo paramento; spessore minimo in testa cm 40 eseguita con malta di cemento euro (quattrocentoventitre/74148)	m³	423,74148
Nr. 5 TOS18_01.B 07.003.001	Compenso per esecuzione di facciavista su muratura in pietrame eseguita con malta bastarda e/o malta di cemento su un solo paramento euro (trentacinque/9007)	m³	35,90070
Nr. 6 TOS18_02.A 03.001.002	Demolizione di muratura eseguita a qualsiasi piano, altezza o profondità esclusivamente a mano o con ausilio di piccoli mezzi meccanici, escluso lo scavo per ritrovamento della muratura al di sotto del piano di campagna in pietra, mattoni pieni o mista, con malta idraulica, spessore minimo due teste, situata fuori terra euro (centoquarantasette/60083)	m³	147,60083
Nr. 7 TOS18_02.B 04.003.002	Conglomerato cementizio per travi, pilastri, solette, muri di sostegno, muretti e simili spessore maggiore di cm 12 classe di resistenza caratteristica C20/25 euro (duecentotrenta/84351)	m³	230,84351
Nr. 8 TOS18_04.E 08.001.001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe N2. per bordo laterale o rilevato W5 A. euro (quarantadue/74009)	m	42,74009
Nr. 9 TOS18_04.E 08.002.001	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza a profilo metallico classe H1. per bordo laterale o rilevato W4 A. euro (quarantanove/38134)	m	49,38134
Nr. 10 TOS18_04.E 08.003.001	idem c.s. ...metallico classe H2. per bordo laterale o rilevato W4 A. euro (sessanta/80429)	m	60,80429
Nr. 11 TOS18_04.E 08.003.002	idem c.s. ...metallico classe H2. per spartitraffico W4 A. euro (ottantacinque/64256)	m	85,64256
Nr. 12 TOS18_04.E 08.003.003	idem c.s. ...metallico classe H2. per bordo ponte W4 A. euro (centoventidue/77411)	m	122,77411
Nr. 13 TOS18_04.E 08.004.001	idem c.s. ...metallico classe H3. per bordo laterale o rilevato W5 A. euro (centoventiuno/63814)	m	121,63814
Nr. 14 TOS18_04.E 08.004.002	idem c.s. ...metallico classe H3. per spartitraffico W8 A. euro (centosessantauno/08716)	m	161,08716
Nr. 15 TOS18_04.E 08.004.003	idem c.s. ...metallico classe H3. per bordo ponte W7 A. euro (duecentouno/00803)	m	201,00803
Nr. 16 TOS18_04.E 08.005.001	idem c.s. ...metallico classe H4. per bordo laterale o rilevato W5 A. euro (centoventiuno/77096)	m	121,77096
Nr. 17 TOS18_04.E 08.005.002	idem c.s. ...metallico classe H4. per spartitraffico W6 A. euro (centosettantacinque/43226)	m	175,43226
Nr. 18 TOS18_04.E 08.005.003	idem c.s. ...metallico classe H4. per bordo ponte W5 A. euro (duecentoquindici/61878)	m	215,61878
Nr. 19 TOS18_05.E 08.001.001	Sostituzione di elementi di barriera metallica mediante smontaggio delle parti danneggiate o comunque da sostituire e posa delle nuove (fornitura di queste esclusa), su terreno o rilevato, di qualunque tipo e consistenza, esclusa formazione eventuale cordolo in cls, o su opera d'arte, compresi accatastamento e trasporto agli impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta e pulizia dell'area dell'intervento. Sono esclusi i costi di smaltimento e tributi, se dovuti. di barriera metallica per bordo laterale euro (ventiuno/98521)	m	21,98521
Nr. 20 TOS18_05.E 08.001.002	idem c.s. ...barriera metallica per spartitraffico euro (ventitre/48351)	m	23,48351
Nr. 21 TOS18_05.E	idem c.s. ...barriera metallica su opera d'arte, con piastra e tirafondi, per bordo ponte euro (trentauno/58445)	m	31,58445

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
08.001.003 Nr. 22 TOS18_PR.P 52.003.001	Catadiottro centro onda per barriera metallica di sicurezza doppia onda costituito da gemme in metalcrinato con superficie trapezoidale in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio monofacciale euro (uno/20175)	cad	1,20175
Nr. 23 TOS18_PR.P 52.003.002	idem c.s. ...di fissaggio bifacciale euro (uno/771)	cad	1,77100
Nr. 24 TOS18_PR.P 52.004.001	Catadiottro sopra onda per barriera metallica di sicurezza costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio con un catadiottro monofacciale euro (tre/8709)	cad	3,87090
Nr. 25 TOS18_PR.P 52.004.002	idem c.s. ...fissaggio con un catadiottro bifacciale euro (quattro/7817)	cad	4,78170
Nr. 26 TOS18_PR.P 52.004.003	idem c.s. ...fissaggio con due catadiottri euro (sette/7165)	cad	7,71650
Nr. 27 TOS18_PR.P 52.004.004	idem c.s. ...fissaggio con quattro catadiottri supporto a U euro (ventiuno/252)	cad	21,25200
Nr. 28 TOS18_PR.P 52.005.001	Catadiottro sopra onda per barriera di sicurezza tipo new jersey costituito da gemme in metalcrinato con superficie in vista, completo di supporto e dispositivo di fissaggio con due catadiottri euro (sedici/192)	cad	16,19200
Nr. 29 TOS18_PR.P 52.005.002	idem c.s. ...fissaggio con quattro catadiottri supporto a U euro (ventiuno/252)	cad	21,25200
Nr. 30 TOS18_PR.P 52.005.003	idem c.s. ...fissaggio con sei catadiottri supporto a U euro (ventiotto/336)	cad	28,33600
Nr. 31 TOS18_PR.P 53.001.001	Barriere stradali di sicurezza, rette o curve, a profilo metallico, da installare su corpo stradale in rilevato od in scavo, complete di distanziatori, dissipatori, dispositivi e supporti, bulloneria, da installare su corpo stradale in rilevato o scavo escluso dal prezzo i catarifrangenti. classe N2 bordo laterale W2 A euro (trenta/1576)	ml	30,15760
Nr. 32 TOS18_PR.P 53.001.002	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe N2 bordo laterale W5 A euro (ventitre/9085)	ml	23,90850
Nr. 33 TOS18_PR.P 53.001.003	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe N2 bordo laterale W6 A euro (ventitre/9085)	ml	23,90850
Nr. 34 TOS18_PR.P 53.001.004	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe N2 bordo laterale W7 A euro (ventitre/6555)	ml	23,65550
Nr. 35 TOS18_PR.P 53.001.005	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H1 bordo laterale W4 A euro (trenta/2335)	ml	30,23350
Nr. 36 TOS18_PR.P 53.001.006	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H1 bordo laterale W5 A euro (quarantanove/082)	ml	49,08200
Nr. 37 TOS18_PR.P 53.001.007	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W3 A euro (cinquantatre/85105)	ml	53,85105
Nr. 38 TOS18_PR.P 53.001.008	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W4 A euro (quarantauno/1125)	ml	41,11250
Nr. 39 TOS18_PR.P 53.001.009	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W5 A euro (quarantaotto/576)	ml	48,57600
Nr. 40 TOS18_PR.P 53.001.010	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W6 A euro (cinquantacinque/913)	ml	55,91300
Nr. 41 TOS18_PR.P 53.001.011	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W7 A euro (sessanta/72)	ml	60,72000
Nr. 42 TOS18_PR.P 53.001.012	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo laterale W8 A euro (quarantadue/251)	ml	42,25100
Nr. 43 TOS18_PR.P 53.001.013	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 bordo laterale W5 A euro (novantanove/0495)	ml	99,04950
Nr. 44 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 bordo laterale W6 A euro (novantanove/2772)	ml	99,27720

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
53.001.014 Nr. 45 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 bordo laterale W8 A euro (centouno/706)	ml	101,70600
53.001.015 Nr. 46 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo laterale W5 A euro (novantanove/176)	ml	99,17600
53.001.016 Nr. 47 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo laterale W5 B euro (centotredici/85)	ml	113,85000
53.001.017 Nr. 48 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo laterale W6 A euro (centoventidue/452)	ml	122,45200
53.001.018 Nr. 49 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo ponte W4 A euro (novantaquattro/4955)	ml	94,49550
53.001.019 Nr. 50 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo ponte W4 B euro (centotrentadue/572)	ml	132,57200
53.001.020 Nr. 51 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo ponte W5 A euro (centotrentadue/1925)	ml	132,19250
53.001.021 Nr. 52 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 bordo ponte W5 B euro (centocinquantauno/80)	ml	151,80000
53.001.022 Nr. 53 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 bordo ponte W6 A euro (centoventinove/789)	ml	129,78900
53.001.023 Nr. 54 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 bordo ponte W7 A euro (centosessantanove/004)	ml	169,00400
53.001.024 Nr. 55 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo ponte W4 B euro (centoquarantaotto/005)	ml	148,00500
53.001.026 Nr. 56 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo ponte W5 A euro (centoottantadue/919)	ml	182,91900
53.001.027 Nr. 57 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo ponte W6 A euro (centocinquantadue/93471)	ml	152,93471
53.001.028 Nr. 58 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 bordo ponte W8 B euro (duecentoquarantanove/964)	ml	249,96400
53.001.029 Nr. 59 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 spartitraffico W4 A euro (sessantaquattro/768)	ml	64,76800
53.001.030 Nr. 60 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H2 spartitraffico W6 A euro (centotredici/85)	ml	113,85000
53.001.031 Nr. 61 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H3 spartitraffico W8 A euro (centotrentasei/62)	m	136,62000
53.001.032 Nr. 62 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 spartitraffico W5 B euro (centocinquanta/282)	ml	150,28200
53.001.033 Nr. 63 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. classe H4 spartitraffico W6 A euro (centocinquanta/282)	ml	150,28200
53.001.034 Nr. 64 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. elemento terminale speciale classe di prestazione P2 conforme alla UNI EN1317- 4 euro (millecinquecentocinque/35)	cad	1'505,35000
53.001.051 Nr. 65 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. elemento terminale speciale classe di prestazione P4 conforme alla UNI EN1317- 4 euro (duemilacinquecentotrenta/00)	cad	2'530,00000
53.001.053 Nr. 66 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto parallelo classe 60 normate dalla UNI EN1317- 3 euro (tremilasettecentonovantacinque/00)	cad	3'795,00000
53.001.054 Nr. 67 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto parallelo classe 80 normate dalla UNI EN1317- 3 euro (cinquemilacinquecentosettantaotto/65)	cad	5'578,65000
53.001.055 Nr. 68 TOS18_PR.P	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto parallelo classe 100 normate dalla UNI EN1317- 3 euro (settemilaottocentoottanta/95)	cad	7'880,95000
53.001.056 Nr. 69	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto largo classe 60 normate dalla UNI EN1317- 3		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
TOS18_PR.P 53.001.060 Nr. 70	euro (seimilaseicentottantauno/61)	cad	6'671,61000
TOS18_PR.P 53.001.061 Nr. 71	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto largo classe 80 normate dalla UNI EN1317- 3 euro (seimilanovecentoventiquattro/61)	cad	6'924,61000
TOS18_PR.P 53.001.062 Nr. 72	idem c.s. ...i catarifrangenti. attenuatore d'urto largo classe 100 normate dalla UNI EN1317- 3 euro (novemilatrecentodieci/40)	cad	9'310,40000
TOS18_PR.P 53.002.001 Nr. 73	Componenti per barriere metalliche resina bicomponente per tirafondi, in fusti da 5 kg euro (ventinove/095)	cad	29,09500
TOS18_PR.P 53.002.020 Nr. 74	Componenti per barriere metalliche terminale a manina 2 onde euro (quattordici/57849)	cad	14,57849
TOS18_PR.P 53.002.021 Nr. 75	idem c.s. ...metalliche terminale a manina 3 onde euro (trentanove/08154)	cad	39,08154
TOS18_PR.P 53.002.022 Nr. 76	idem c.s. ...metalliche terminale a tubo 2 onde euro (ventisei/29556)	cad	26,29556
TOS18_PR.P 53.002.023 Nr. 77	idem c.s. ...metalliche terminale a tubo 3 onde euro (quaranta/72604)	cad	40,72604
TOS18_PR.P 53.002.024 Nr. 78	idem c.s. ...metalliche terminale angolare per realizzazione tratto terminale infisso a terra 2 onde euro (diciannove/44621)	cad	19,44621
TOS18_PR.P 53.002.025 Nr. 79	idem c.s. ...metalliche terminale angolare per realizzazione tratto terminale infisso a terra 3 onde euro (trenta/12724)	cad	30,12724
TOS18_PR.P 53.002.026 Nr. 80	Componenti per barriere metalliche terminale piatto per cemento a 2 onde euro (ventiuno/19761)	cad	21,19761
TOS18_PR.P 53.002.027 Nr. 81	idem c.s. ...cemento a 3 onde euro (trentaquattro/89629)	cad	34,89629
TOS18_PR.P 53.020.001 Nr. 82	Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey" a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 80 euro (ottantasei/02)	m	86,02000
TOS18_PR.P 53.020.002 Nr. 83	Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey" a profilo asimmetrico base di cm 60 ed altezza cm 80 euro (ottantasei/02)	m	86,02000
TOS18_PR.P 53.020.003 Nr. 84	Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey" a profilo simmetrico con base di cm 60 e altezza cm 100 euro (settantadue/105)	m	72,10500
TOS18_PR.P 53.020.004 Nr. 85	Barriera in calcestruzzo prefabbricato C 28/35 tipo "new jersey" a profilo asimmetrico con base di cm 45-48 ed altezza cm 100 euro (settantadue/105)	m	72,10500
TOS18_PR.P 53.021.021 Nr. 86	Componenti per barriere new jersey Gruppi piastra in acciaio zincato di collegamento per barriera in calcestruzzo tipo "new jersey", comprensivi degli accessori per la posa (barre filettate, bulloni, rondelle). euro (trenta/36)	cad	30,36000
TOS18_PR.P 53.022.002 Nr. 87	Barriera new jersey in polietilene zavorrabile con acqua o sabbia, dotata di tappi di carico e scarico e sistema di collegamento tra i diversi elementi per realizzare filari continui. H=70-80cm euro (quarantauno/745)	m	41,74500
TOS18_RU. M10.001.002 Nr. 88	Operaio edile Specializzato euro (trentacinque/9007)	ora	35,90070
TOS18_RU. M10.001.003 Nr. 89	Operaio edile Qualificato euro (trentatre/33275)	ora	33,33275
TOS18_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune euro (trenta/0058)	ora	30,00580

