



# LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELLA S.R. 355 "DELLA VAL DEGANO" INTERVENTI DAL KM. 18+200 AL KM. 19+000

## PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

IL PROGETTISTA Dott. Ing. Giovanni VALLE	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE  <b>G.T.A. s.r.l. - INGEGNERIA CIVILE</b> <small>Via Divisione Osoppo, 9 33028 Tolmezzo (UD)          tel.: +39 0433 41957 - fax: +39 0433 43766 - e-mail: gta@gta-ing.it          p. IVA - Cod. Fisc. - Reg. Imprese di Udine n. 01750650309          Capitale sociale 50.000 € i.v.</small>	
IL GEOLOGO:		
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE		A4
IL DIRIGENTE TECNICO RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	PROTOCOLLO	DATA

## ELENCO PREZZI

CODICE ELAB.	<b>A4.EP.00.D.S.30.02.V0.R2</b>	REVISIONE 02	SCALA
C	REVISIONE R2	10/12/2013	GTA SRL
B	REVISIONE R1	23/10/2013	GTA SRL
A	EMISSIONE	30/09/2013	GTA SRL
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO
			VERIFICATO
			APPROVATO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>MANODOPERA (SpCap 1)</b>			
Nr. 1 O.001 G.C.UDINE 01/2013	OPERAIO SPECIALIZZATO SpCap 1 - MANODOPERA <b>euro (trentanove/62)</b>	ora	39,62
Nr. 2 O.002 G.C.UDINE 01/2013	OPERAIO QUALIFICATO SpCap 1 - MANODOPERA <b>euro (trentasette/02)</b>	ora	37,02
Nr. 3 O.003 G.C.UDINE 01/2013	OPERAIO COMUNE. SpCap 1 - MANODOPERA <b>euro (trentatre/62)</b>	ora	33,62

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>NOLI (SpCap 2)</b>			
Nr. 4 NO.001 SL.1.003 FVGS	Nolo a caldo di autocarro anche a cassa ribaltabile di portata da q.li 40 a q.li 60 compresi conducenti, carburante ed ogni altro onere. SpCap 2 - NOLI <b>euro (quarantaotto/66)</b>	ora	48,66
Nr. 5 NO.002 SL.1.036 FVGS	Nolo a caldo di escavatore su cingoli compreso conducente, carburante ed ogni altro onere. SpCap 2 - NOLI <b>euro (sessantadue/27)</b>	ora	62,27
Nr. 6 NO.003 B1.1.005.05. C RAFGV	Nolo a caldo di mini escavatore con pala meccanica, semovente gommato o cingolato; compreso carburante e lubrificante. Larghezza 1,6 m. SpCap 2 - NOLI <b>euro (cinquantaotto/21)</b>	ora	58,21
Nr. 7 NO.004 B1.1.015.05. B RAFGV	Nolo di betoniera ad azionamento elettrico o a scoppio. Escluso operatore. Capacità 500 l con pala raschiante SpCap 2 - NOLI <b>euro (trentauno/56)</b>	ora	31,56
Nr. 8 NO.005 LISTINO PREZZI	Nolo di piastra vibrante con motore a scoppio completa di tutti gli accessori in condizioni di piena efficienza comprese le spese annesse per il perfetto funzionamento del mezzo ed escluso l'operatore addetto alla manovra. Forza fino a 10 KN. SpCap 2 - NOLI <b>euro (trentauno/35)</b>	ora	31,35
Nr. 9 NO.006 SL.1.103 FVGS	Nolo a caldo di perforatrice a rotazione o a rotoperussione azionata ad energia elettrica od aria compressa per perforazioni fino a mm 240 in terreni di qualsiasi consistenza, ovvero per l'infissione di geodreni; nel prezzo e' compresa la attrezzatura per la produzione dell'energia ovvero dell'aria compressa, la manodopera per il funzionamento e le riparazioni ed ogni altro onere. SpCap 2 - NOLI <b>euro (centodieci/41)</b>	ora	102,41
Nr. 10 NO.008 SL.1.055 FVGS	Nolo a caldo di pompa ad aria compressa, compresa la manodopera per il funzionamento, aria compressa ed ogni altro onere. SpCap 2 - NOLI <b>euro (sessantauno/59)</b>	ora	61,59
Nr. 11 NO.009 B1.1.010.10. A RAFGV	Nolo a caldo di gru montata su autocarro con braccio di altezza variabile; compreso carburante e lubrificante. Portata < 6 t SpCap 2 - NOLI <b>euro (cinquantauno/81)</b>	ora	51,81
Nr. 12 NO.010 B1.1.035.05. A PRFVG	Nolo di attrezzature varie compreso consumi di forza motrice o carburante, accessori e manutenzione. Trapano elettrico per calcestruzzi e murature SpCap 2 - NOLI <b>euro (tre/36)</b>	ora	3,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>PREZZI A PIE' D'OPERA (SpCap 3)</b>			
Nr. 13 PB.002 15 FVGS	Fornitura a piè d'opera di sabbia lavata di cava o di fiume. SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (diciannove/49)</b>	m <sup>3</sup>	19,49
Nr. 14 PB.003 CE.2.30 FVGS	Fornitura a piè d'opera di cemento tipo "325". SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (otto/90)</b>	q	8,90
Nr. 15 PB.004 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di piastrelle in porfido delle dimensioni di circa laghezza 20-25 cm spessore cm 3-5. SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (settantacinque/24)</b>	m <sup>2</sup>	75,24
Nr. 16 PB.006 SL.3.162 FVGS	Fornitura a piè d'opera di boiaccia di cemento per iniezioni,il materiale viene accreditato solo su risultanze di bolle di consegna del cemento al cantiere, autenticate dal Capo Cantiere e dal Direttore di Cantiere. SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (tredici/44)</b>	q	13,44
Nr. 17 PB.007 SL.3.045 FVGS	Fornitura a piè d'opera di tubo in acciaio tipo S355 per micropali anche valvolato franco cantiere SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (uno/53)</b>	kg	1,53
Nr. 18 PB.008 A.1.11 FVGS	Indennità di discarica per materiali non inquinati SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (sei/00)</b>	m <sup>3</sup>	6,00
Nr. 19 PB.09 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di piastrelle tattili per non vedenti e ipovedenti. Dimensioni formati 20x20 e da 30x30 SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (centotrentasette/94)</b>	m <sup>2</sup>	137,94
Nr. 20 PB.10 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di adesivo cementizio per interni ed esterni SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (uno/00)</b>	kg	1,00
Nr. 21 PB.11 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di plinto prefabbricato per illuminazione pubblica in cls dimensioni 60x85x85h SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (duecento/64)</b>	cad.	200,64
Nr. 22 PB.12 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di chiusino in ghisa sferoidale B125 dim. telaio 50x50 cm SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (trentaotto/87)</b>	cad.	38,87
Nr. 23 PB.13 Y8.1.165.05. A	Fornitura a piè d'opera di calcestruzzo. Calcestruzzo Rck 15 con cemento CEM I 32,5 SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (centosei/41)</b>	m <sup>3</sup>	106,41
Nr. 24 PB.14 PREVENTIV O	Fornitura a piè d'opera palo di illuminazione in acciaio zincato e verniciato tipo "Neri 1109" o similare completo di accessori e materiali SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (milletrecentocinquantaquattro/32)</b>	cad.	1'354,32
Nr. 25 PB.15 PREVENTIV O	Fornitura a piè d'opera cima in ghisa tipo "Neri modello 0010.180.015" o similare completo di accessori e materiali SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (quattrocentotrentaotto/90)</b>	cad.	438,90
Nr. 26 PB.16 PREVENTIV O	Fornitura a piè d'opera di lanterna quadrata tipo "Neri modello SN804L021P602" o similare compresa lampada con potenza 62W, completo di accessori e materiali SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (milletrecentosedici/70)</b>	cad.	1'316,70
Nr. 27 PB.17 LISTINO PREZZI	Conferimento a discarica per rifiuti speciali pericolosi o non pericolosi di materiali vari rinvenuti nelle demolizioni e non riutilizzabili. Ferro e acciaio (CER 17 04 05). SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (trentasette/62)</b>	t	37,62
Nr. 28 PB.18 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di pozzetto in calcestruzzo dim interne 150x150x150h cm SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (seicentoventisette/00)</b>	cad.	627,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 29 PB.19 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di soletta in calcestruzzo dim interne 150x150 cm SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (centocinquanta/48)</b>	cad.	150,48
Nr. 30 PB.20 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di pannello in pietra naturale montato su una lastra base di cemento rinforzato SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (centoventicinque/40)</b>	m <sup>2</sup>	125,40
Nr. 31 PB.21 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di barriera stradale di sicurezza Calsse H2 Bordo ponte in acciaio e legno compreso di accessori (tirafondi di tipo chimico, catadiottro, ecc.) SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (duecentotrentaotto/26)</b>	m	238,26
Nr. 32 PB.22 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di parapetto in acciaio tipo Cor-ten come da disegni esecutivi SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (sessantadue/70)</b>	m	62,70
Nr. 33 PB.23 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di fioriera in acciaio tipo Cor-ten come da disegni esecutivi SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (ottantauno/51)</b>	m	81,51
Nr. 34 PB.24 LISTINO PREZZI	Fornitura a piè d'opera di quadro elettrico generale per impianti di illuminazione pubblica completo di parti elettriche SpCap 3 - PREZZI A PIE' D'OPERA <b>euro (tremilanove/60)</b>	cad.	3'009,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>PREZZI A MISURA (SpCap 4)</b>			
Nr. 35 26 FVGS/2013	<b>DEMOLIZIONE DI MURATURA.</b> Demolizione di murature di qualsiasi genere, entro e fuori terra, esclusi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza e le strutture in c.a., compreso l'onere dell'allontanamento del materiale di rifiuto fuori dalle pertinenze stradali eseguito senza uso di mine o delle cosiddette mine di allentamento, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (dodici/18)</b>	m <sup>3</sup>	12,18
Nr. 36 27 FVGS/2013	<b>DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN C.A.</b> Demolizione di strutture di qualsiasi natura e consistenza anche in cemento armato, entro e fuori terra, compreso l'onere dell'allontanamento del materiale di rifiuto fuori dalle pertinenze stradali, compreso l'eventuale taglio dei ferri, restando il materiale utilizzabile di proprietà dell'Impresa, eseguito senza l'uso di mine o delle cosiddette mine di allentamento, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centotre/05)</b>	m <sup>3</sup>	103,05
Nr. 37 28 FVGS/2013	<b>TAGLIO PAVIMENTAZIONE STRADALE.</b> Taglio della pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso, da effettuarsi con l'uso di apposito attrezzo pneumatico o di sega diamantata per la regolare delimitazione dei tratti da demolire SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (due/92)</b>	ml	2,92
Nr. 38 30b FVGS/2013	<b>DEMOLIZIONE DI BARRIERA DI SICUREZZA A DUE ONDE</b> Demolizione di barriera di sicurezza a due onde e relativi pali di sostegno di qualsiasi tipo, sia posta su manufatto che su terrapieno, compreso carico, trasporto e scarico ai magazzini compartimentali del materiale utile, nonché ogni altro onere inerente la demolizione: <b>SU MURATURA</b>  SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (otto/42)</b>	ml	8,42
Nr. 39 36a FVGS/2013	<b>SCAVO DI SBANCAMENTO.</b> Scavo di sbancamento eseguito anche a campioni, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, compresi i muri a secco o in malta di scarsa consistenza, per aperture di sede stradale e relativo cassonetto, per la bonifica del piano di posa dei rilevati oltre la profondità di cm 20, per apertura di gallerie in artificiale, per la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali, per l'impianto di opere d'arte, per la regolarizzazione ed approfondimento di alvei di corsi d'acqua in magra, ecc., comprese le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori a mc 1,00, esclusa altresì la demolizione di pavimentazioni stradali esistenti, compreso il carico, trasporto a qualsiasi distanza e con qualsiasi mezzo, in rilevato od a rifiuto su aree da procurarsi a cura e spese dell'Impresa, compreso lo scarico, compreso pure la regolarizzazione delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie e la rimozione preventiva dell'humus, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica, compreso l'esaurimento di acqua con canali fugatori o cunette od opere simili di qualunque dimensione ed ogni altro onere e magistero:  SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sette/88)</b>	m <sup>3</sup>	7,88
Nr. 40 39 FVGS/2013	<b>SCAVO DI FONDAZIONE A SEZIONE OBBLIGATA.</b> Scavo di fondazione a sezione obbligata anche a campioni, in materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutto o bagnato, esclusi la roccia da mina ed i trovanti aventi volume superiore a mc 0,500, comprese le armature occorrenti di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, con tutti gli oneri e le prescrizioni di cui allo scavo di sbancamento, fino alla profondità di ml 2,00 sotto il piano di sbancamento, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta e l'indennità di discarica. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (tredici/08)</b>	m <sup>3</sup>	13,08
Nr. 41 50b FVGS/2013	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE</b> Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato fino ad un massimo di 30 kg. di acciaio per mc., confezionato in conformità alle vigenti norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le prescritte caratteristiche, compreso l'onere delle casseforme ed armatura, escluso solo l'eventuale fornitura e posa dell'acciaio di armatura: <b>DI CLASSE 250 CON RCK&gt;=25 N/MMQ</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (settantanove/16)</b>	m <sup>3</sup>	79,16
Nr. 42 51d FVGS/2013	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE</b> Conglomerato cementizio per opere in elevazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 Kg. di acciaio per mc.), confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le prescritte caratteristiche, dato in opera, esclusa la fornitura e posa in opera dell'acciaio, nonché l'onere delle casseforme, compreso, solo fino a ml 2,00 di luce retta, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme, compresa altresì la		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43 52a FVGS/2013	rifinitura delle facce viste, la sagomatura degli spigoli e la formazione di giunti: <b>DI CLASSE 300 CON RCK&gt;= 30 N/MMQ</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (novantanove/50)</b>	m <sup>3</sup>	99,50
Nr. 44 52f FVGS/2013	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. O C.A.P.</b> Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento, acqua ed inerti aventi le prescritte caratteristiche, dato in opera vibrato, esclusa la fornitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme; compreso solo fino a ml 2,00 di luce retta, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme sia per strutture eseguite in opera che prefabbricate: <b>C 12/15 X0</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (novantacinque/36)</b>	m <sup>3</sup>	95,36
Nr. 45 53 FVGS/2013	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN C.A. O C.A.P.</b> Conglomerato cementizio per opere in cemento armato normale o precompresso, confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento, acqua ed inerti aventi le prescritte caratteristiche, dato in opera vibrato, esclusa la fornitura e posa in opera dell'acciaio nonché l'onere delle casseforme; compreso solo fino a ml 2,00 di luce retta, quello delle centinature e delle armature di sostegno delle casseforme sia per strutture eseguite in opera che prefabbricate: <b>C 32/40 XC4+XF2 - S4</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centoquaranta/25)</b>	m <sup>3</sup>	140,25
Nr. 46 59 FVGS/2013	<b>CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER COPERTINE, SOGLIE ECC.</b> Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie, cantonali, cunette, cordonate, rivestimento canali e fossi di guardia per spessori non superiori a cm.30, confezionato con kg 300 di cemento ad alta resistenza (A.R.) per metro cubo di getto finito ed inerti i cui elementi abbiano la massima dimensione di mm 30 e comunque non superiore ad 1/3 dello spessore del manufatto, comprese le casseforme ed armature, la rifinitura delle facce viste, la sagomatura degli spigoli, i giunti e simili, esclusa l'eventuale armatura in ferro SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centonovantacinque/85)</b>	m <sup>3</sup>	195,85
Nr. 47 61 FVGS/2013	<b>F.P.O. DI CORDONATA IN CLS. PREFABBRICATO.</b> Fornitura e posa in opera di cordonata prefabbricata retta o curva confezionata a q.li 3,50 di cemento 425 per mc di impasto, delle dimensioni minime di cm 12/15x25, data in opera, compresa la preparazione del piano di posa, lo scavo di fondazione, la fondazione in cls. di sezione adeguata, il rinfilanco, la sigillatura dei giunti ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventitre/89)</b>	ml	23,89
Nr. 48 62a FVGS/2013	<b>CASSEFORME PER STRUTTURE IN CLS.</b> Casseforme per strutture in conglomerato cementizio semplice, armato ordinario o precompresso, compreso il disarmo, sfrido, chioderia ecc. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (diciotto/53)</b>	m <sup>2</sup>	18,53
Nr. 49 64b FVGS/2013	<b>ARMATURA METALLICA O IN LEGNAME.</b> Armatura sia metallica che in legname costruita anche a sbalzo a sostegno di casseforme per piattabande o travate o a sostegno di centine per archi o volti per altezza mediata fino a ml 10,00: <b>PER LUCI DA ML 2,01 A ML 10,00</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (tredici/04)</b>	m <sup>2</sup>	13,04
Nr. 50 68 FVGS/2013	<b>ACCIAIO IN BARRE PER LAVORI IN CEMENTO ARMATO.</b> Acciaio in barre ad aderenza migliorata di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera compreso l'onere delle piegature, il filo per le legature, le eventuali saldature per giunzioni, distanziatori, sfrido ecc., controllato in stabilimento: <b>TIPO B450C</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (uno/28)</b>	kg	1,28
Nr. 51 69c FVGS/2013	<b>F.P.O. DI PANNELLI DI RETE ELETTROSALDATA.</b> Fornitura e posa in opera di pannelli di rete elettrosaldata a maglie di cm 10x10, 15x15, 20x20 ecc., con tondini di qualsiasi diametro, compreso ogni altro onere SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (zero/90)</b>	kg	0,90
Nr. 51 69c FVGS/2013	<b>DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE.</b> Drenaggi a tergo delle murature con pietrame di idonea pezzatura, compresi eventuali ponteggi, impalcature ed ogni altro onere ritenuto necessario dalla D.L. per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte : <b>CON MISTO DI FIUME LAVATO</b> esente da materiali eterogenei e terrosi		



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 61 114 FVGS/2013	<b>FORNITURA E STESA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO D'USURA</b> Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo <b>Usura tradizionale</b> , avente caratteristiche meccaniche come prescritto dalle Norme Tecniche di Appalto, costituito da una miscela di aggregati totalmente frantumati, scorie di asfalto, loppe, sabbie di sola frantumazione, filler, impastata a caldo con legante bituminoso tipo 50-70. Il legante dovrà essere chimicamente additivato con speciali sostanze attivanti d'adesione bitumeinerti. I conglomerato sarà confezionato in appositi impianti di produzione di tipo discontinuo o continuo (secondo una miscela approvata preventivamente dalla D.L.) posto in opera con apposite macchine vibrofinitrici e compattato con rulli metalli di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco. Spessore medio finito di cm. 3 <b>SPESSORE MEDIO FINITO DI CM 4.</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (cinque/39)</b>	m <sup>2</sup>	5,39
Nr. 62 219a FVGS/2013	<b>ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO OD IN RIPASSO DI SEGNALETICA LONGITUDINALE</b> Esecuzione di primo impianto od in ripasso di segnaletica longitudinale in strisce semplici o affiancate continue o discontinue con l'impiego di vernicie spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, con perline premiscelate q., fornite dall'Impresa e applicata in quantità di massima non inferiore a gr. 1200/mq, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline in ragione di 300gr/mq. e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa: <b>LARGHEZZA CM.12</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (zero/49)</b>	ml	0,49
Nr. 63 219b FVGS/2013	<b>ESECUZIONE DI PRIMO IMPIANTO OD IN RIPASSO DI SEGNALETICA LONGITUDINALE</b> Esecuzione di primo impianto od in ripasso di segnaletica longitudinale in strisce semplici o affiancate continue o discontinue con l'impiego di vernicie spartitraffico rifrangente bianca o gialla, delle migliori qualità fisico-meccaniche, con perline premiscelate q., fornite dall'Impresa e applicata in quantità di massima non inferiore a gr. 1200/mq, compreso l'onere della sovraspruzzatura a pressione di perline in ragione di 300gr/mq. e quello della pulitura del materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa: <b>LARGHEZZA CM.15</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (zero/52)</b>	ml	0,52
Nr. 64 220 FVGS/2013	<b>ESECUZ. DI PRIMO IMPIANTO OD IN RIPASSO ZEBRATURE,FASCE TRIANG.ECC</b> Esecuzione di primo impianto od in ripasso zebreature, di fasce d'arresto triangoli ecc., con l'impiego di vernice spartitraffico rifrangente bianca o gialla, con perline premiscelate e ulteriore sovraspruzzatura a pressione di perline rifrangenti in ragione di gr.300/mq applicata in quantità di massima non inferiore a gr. 1200/mq con tutti gli oneri di cui all'art. 1. Per ogni mq effettivamente ricoperto: SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quattro/90)</b>	m <sup>2</sup>	4,90
Nr. 65 251b FVGS/2013	<b>SEGNALI CIRCOLARI PELLICOLA NORMALE EFFICIENZA (CLASSE 1^)</b> Fornitura a piè d'opera od ai magazzini compartimentali di segnali circolari in lamiera di alluminio 25/10, interamente in pellicola rifrangente, a pezzo unico, a normale efficienza (classe 1^), completi di staffe e bulloni per il fissaggio a qualsiasi tipo di sostegno. <b>DIAMETRO CM. 60</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (trentasette/69)</b>	cad.	37,69
Nr. 66 253a FVGS/2013	<b>SEGNALI OTTAGONALI PELLICOLA ELEVATA EFFICIENZA (CLASSE 2^)</b> Fornitura a piè d'opera od ai magazzini compartimentali di segnali ottagonali in lamiera di alluminio 25/10, interamente in pellicola rifrangente, a pezzo unico, ad elevata efficienza (classe 2^), completi di staffe e bulloni per il fissaggio a sostegni di qualunque tipo. <b>PICCOLO CM. 60</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (cinquantasette/79)</b>	cad.	57,79
Nr. 67 254b FVGS/2013	<b>SEGNALI QUADRATI PELLICOLA NORMALE EFFICIENZA (CLASSE 1^)</b> Fornitura a piè d'opera od ai magazzini compartimentali di segnali quadrati o a rombo in lamiera di alluminio 25/10, interamente in pellicola rifrangente, a pezzo unico, a normale efficienza (classe 1^), completi di staffe e bulloni per il fissaggio a sostegni di qualunque tipo. <b>LATO CM. 60</b> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (cinquantadue/02)</b>	cad.	52,02
Nr. 68 273 FVGS/2013	<b>SOSTEGNO TUBOLARE</b> Fornitura a piè d'opera od ai magazzini compartimentali di sostegno tubolare in acciaio zincato del diam. di mm. 90 dello spessore di mm. 3 completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quindici/07)</b>	ml	15,07
Nr. 69 284b FVGS/2013	Fornitura di pannello rifrangente per galleria costituito da un supporto atto a contenere gli elementi rifrangenti costituiti da catadiottri di colore giallo o bianco rosso in PVC - misura 80x20. Per installazione su pareti SpCap 4 - PREZZI A MISURA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<b>euro (cinquantacinque/39)</b>	cad.	55,39
Nr. 70 290 FVGS/2013	<b>RIMOZIONE COMPLESSO SEGNALETICO</b> Rimozione di complesso segnaletico costituito da segnale di qualsiasi dimensione compresa la successiva rimozione del cartello dal montante. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (diciassette/52)</b>	cad.	17,52
Nr. 71 291 FVGS/2013	<b>POSA IN OPERA DI COMPLESSO SEGNALETICO PICCOLO</b> Posa in opera di complesso segnaletico costituito da montante/i tubolare/i diam. mm. 60 o da montante/i ad "U" di dimensioni 50x100x6 mm. e segnale con superficie fino a 1,75 mq., compreso lo scavo nel terreno di qualsiasi natura e consistenza, la formazione di massello in calcestruzzo a q.li 2,5 di cemento, il fissaggio del cartello al montante, il fissaggio di eventuali pannelli integrativi e quanto altro occorre per dare l'opera completa all'uso. - Per ogni montante: SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quarantatre/98)</b>	cad.	43,98
Nr. 72 297 FVGS/2013	<b>POSA IN OPERA DI CARTELLI DI QUALSIASI DIMENSIONE.</b> Posa in opera di cartelli di qualsiasi dimensione su portali o piantane esistenti compreso il prelievo degli stessi da depositi FVG STRADE, la eventuale fornitura degli apparecchi di attacco e l'eventuale rimozione dei cartelli da sostituire e la verniciatura del palo: SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (otto/67)</b>	cad.	8,67
Nr. 73 298b FVGS/2013	Posa in opera di pannello rifrangente per gallerie. Su parete SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sette/54)</b>	cad.	7,54
Nr. 74 303b FVGS/2012	<b>SPECCHIO STRADALE CONVESSO</b> Fornitura e posa in opera di specchio stradale convesso, completo di cassetto in ferro e di ogni altro dispositivo per il fissaggio su sostegni di qualunque tipo. DIAMETRO CM. 80 SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centocinquantasette/05)</b>	cad.	157,05
Nr. 75 328 FVGS/2013	<b>FORNITURA E POSA IN OPERA DI IDONEO TERRENO AGRARIO</b> per ricarichi della banchina laterale e di quella centrale spartitraffico, per la formazione di aiuole proveniente da scotico superficiale di terreno a destinazione agraria, prelevato ad una profondità massima di ml. 1.00 compresa la cavatura, il carico, il trasporto da qualsiasi distanza, lo scarico a pie' d'opera, la distribuzione e la sistemazione in piano, misurato in soffice su autocarro SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventidue/13)</b>	m <sup>3</sup>	22,13
Nr. 76 330 FVGS/2013	<b>SEMINAGIONE PER LA CREAZIONE DI ZONE A VERDE</b> aiuole spartitraffico, con semi da prato della qualità che verrà ordinata dalla D.L., compreso: le necessarie forniture, il dissodamento, la concimazione, eventuale riporto di terreno uniforme e inaffiamento sino alla germinazione, ed ogni altro onere. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (zero/94)</b>	m <sup>2</sup>	0,94
Nr. 77 333 FVGS/2013	<b>F.P.O. DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO.</b> Fornitura e posa in opera di manufatti in ferro lavorato ( recinzioni, griglie, cancelli, staffe, lamiere di acciaio ondulata e zincata, riparazione di ringhiere e manufatti ecc.) eseguiti con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che verranno forniti dalla D.L., in opera compreso gli organi di giunzione ( bulloni, dadi, rivetti, ganci ecc.), la verniciatura con due mani di colore, previa una mano di antiruggine e la zincatura secondo le norme UNI, comprese altresì eventuali opere provvisorie ( anditi, centine, sostegni, puntelli, ecc.) ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quattro/64)</b>	kg	4,64
Nr. 78 S.01 11.8.CP1.01. A RAFGV	Esecuzione di riporti, mediante fornitura e posa in opera di materiali misti granulari, costituiti da ghiaia, detrito e frantumato arido provenienti da cave di prestito o alvei di torrente, per formazione di strati di fondazione stradale, ritombamenti, sottofondi, corpi stradali, rilevati, rialzi di curve, bonifiche e ricariche di consolidamento, compresa la pulizia e sistemazione del fondo, l'indennità di cava, il carico, trasporto e lo scarico a piè d'opera, le eventuali correzioni granulometriche e stabilizzazioni la stesura e compattazione per strati di 30 cm massimi, la sagomatura, profilatura dei cigli e delle scarpate, la compattazione con adeguati mezzi meccanici sino al raggiungimento del costipamento prescritto. Per costipamento pari a 95 % della densità massima AASHTO SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventitre/58)</b>	m <sup>3</sup>	23,58
Nr. 79 S.04a ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di parapetto realizzato in acciaio Corten con forma e dettagli descritti nei disegni esecutivi. Il parapetto non è attraversabile, in ogni suo punto, da una sfera di raggio 10 cm ed ha un'altezza da piano calpestabile pari ad 1,10 metro. Sono compresi: gli oneri delle lavorazioni di infissione o ancoraggio, la viteria e la bulloneria necessaria al montaggio, i		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 80 S.04b ANALISI PREZZI	distanziatori e/o le piastre di continuità se previste, gli oneri per la realizzazione del manufatto di ancoraggio e la realizzazione di fori per il fissaggio su strutture già esistenti. Il tutto fornito e posto in opera. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (novanta/00)</b>	m	90,00
Nr. 81 S.05 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di fioriere da fissare sulla barriera stradale con forma e dettagli descritti nei disegni esecutivi. Sono compresi: gli oneri delle lavorazioni di infissione o ancoraggio, la viteria e la bulloneria necessaria al montaggio. Il tutto fornito e posto in opera. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centodieci/00)</b>	m	110,00
Nr. 82 S.06 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di piastrelle tattili e visivamente contrastate per non vedenti e ipovedenti, articolate in codici informativi, prodotte in gres porcellanato, nei formati da 20x20 e 30x30 cm.rettificati, per la realizzazione di percorsi di guida e segnali guida, compreso posa su massetto con colla per esterno, pulizia finale, ed ogni altro onere ed accessorio. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centosessantasei/35)</b>	m <sup>2</sup>	166,35
Nr. 83 S.07 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di plinto prefabbricato di fondazione per posa di sostegni di illuminazione esterna, in calcestruzzo Rck 30 vibrocompresso, compreso il pozzetto in cls inserito nella fondazione, completo di chiusino in ghisa sferoidale, compreso inoltre l'innesto delle tubazioni, la loro sigillatura, lo scavo, la formazione del sottofondo di calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, il ritombamento. Dimensioni plinto 60x85x85h SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (duecentosettantasette/87)</b>	cad.	277,87
Nr. 84 S.08 B.8.31 FVGS	Fornitura e posa in opera di palo decorativo marca NERI modello 1109 o similare di colore grigio scuro rastremato piano 114/76; anima, fornita di guaina termoretraibile anticorrosione, in acciaio FE510 zincato e verniciato, con vite di messa a terra e portello, completo di morsetteria con fusibile, predisposto e compreso eventuale fissaggio in muratura / attestazione su fondazione. Altezza fuori terra 6750 mm, altezza punto luce 6000 mm. È compresa la cima in ghisa 0010.180.015. L'articolo comprende e compensa asola entrata cavi, asola per morsetteria, morsetto di attacco a terra, trasporto a picchetto, installazione a rettilineo, fissaggio mediante sabbia bagnata e costipata con anello superiore di tenuta in calcestruzzo di adeguato tenore di cemento eseguito con apposito stampo, allacciamento elettrico dalla linea principale o dalla morsetteria agli apparecchi illuminanti in sommità eseguito utilizzando cavo FG70R, formazione e sezione in accordo con il progetto esecutivo. Il complesso basamento, palo, apparecchi installati in sommità dovrà essere verificato secondo il D.M. 16/01/1996 "Criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi", la Circolare attuativa n. 156 del 04/07/1996 ed il DM 11/03/1988.  Fornitura e posa in opera di lanterna quadrata marca NERI modello SN804L021P602 o similare per montaggio portato a marchio europeo, di colore grigio scuro. Telaio superiore a pianta quadrata con attacco filettato G ¾" per il fissaggio a sostegno guarnizione in silicone tra i telai inferiore e superiore, telaio inferiore basculante con quattro montanti curvi raccordati ad una flangia centrale con elemento decorativo; struttura in pressofusione e lamiera di alluminio; viteria in acciaio inox. Classe illuminotecnica CE-S (asimmetrica stradale), Temperatura col. 3000 K, flusso 4500 lm, potenza 62W, classificazione IES Full Cut-Off, indice di resa cromatica Ra > 70, Classe isolamento II, grado IP 66. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (trecentoquarantadue/34)</b>	cad.	3'142,34
Nr. 85 S.09	Fornitura e posa in opera di pozzetto di presa stradale delle dimensioni interne 30x75 H 65cm, spessore 8cm, tipo "Udine 3" o similare, sifonato con lastra estraibile, con uscita laterale ribassata a perfetta tenuta idraulica e regolabile mediante innesto di curva in PVC a 90° (diametro16 cm) su manicotto incorporato al pozzetto, da impiegarsi in opere per la raccolta di acque di scorrimento, compreso lo scavo ed il reinterro, posato su letto in magrone dello spessore non inferiore a 10cm, compresi i rinfianchi in conglomerato cementizio, il massello ripartitore di carico H 15 cm. Compresa inoltre la fornitura e posa in opera di caditoia in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 250 KN conforme alla norma UNI EN 124 Classe C250, prodotta in stabilimenti situati nella Comunità Economica Europea ufficialmente certificati ISO 9001 e provvista di certificato corrispondente, rivestita con vernice bituminosa e costituita da un telaio, di altezza non inferiore a 40 mm, una griglia rettangolare tipo "Pont a Moussons - Pitti" o similare, dotata di disegno antifoglia, avente dimensioni esterne pari a 776x345 mm con rilievo antisdrucchiolo e marcatura EN 124 C250 sulla superficie superiore. Compreso inoltre il collegamento al collettore fognario con tubazione in PVC UNI EN 1401-1 SDR 51 - SN 2 mediante la demolizione del manto stradale in traccia lo scavo a sezione obbligata, la formazione di punto di scarico sul ricettore, la posa di un letto di sabbia per la tubazione, il rinterro con sabbione da cava per 20 cm. della tubazione, il rinterro e costipamento a strati di 50 cm. dello scavo, la chiusura superiore con uno strato di 20 cm. di misto cementato e uno strato di binder da 10 cm. Si intendono inoltre compresi nel prezzo gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (trecentosettanta/00)</b>	cad.	370,00
Nr. 85 S.09	Fornitura e posa in opera di pozzetto di presa stradale delle dimensioni interne 60x55 H 70 cm, spessore 6-8cm, tipo "Udine 2" o similare, sifonato con lastra estraibile, con uscita laterale ribassata a perfetta tenuta idraulica e regolabile mediante innesto di curva in PVC a 90° (diametro16 cm) su manicotto incorporato al pozzetto, da impiegarsi in opere per la raccolta di acque di scorrimento, compreso lo scavo ed il reinterro, posato su letto in magrone dello spessore non inferiore a 10cm, compresi i rinfianchi in conglomerato cementizio, il massello ripartitore di carico H 15 cm. Compresa inoltre la fornitura e posa in opera di caditoia in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, con resistenza a rottura superiore a 250 KN conforme alla norma UNI EN		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	124 Classe C250, prodotta in stabilimenti situati nella Comunità; Economica Europea ufficialmente certificati ISO 9001 e provvista di certificato corrispondente, rivestita con vernice bituminosa e costituita da un telaio, di altezza non inferiore a 40 mm, una griglia rettangolare tipo "Selecta" o similare, con griglia di presa in cunetta e a bocca di lupo, egolabile in altezza e completamente ispezionabile mediante apertura a 2 ante. Si intendono inoltre compresi nel prezzo gli oneri per il corretto allineamento secondo le livellette di progetto e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (seicentotrenta/00)</b>	cad.	630,00
Nr. 86 S.13 ANALISI PREZZI	Rimozione di palo di illuminazione, compresa la rimozione del palo, del corpo illuminante, dei collegamenti elettrici e di terra, la pulizia dell'area, il carico, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta compresa l'indennità di scarica ed incluso ogni altro onere accessorio. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (novantadue/63)</b>	cad.	92,63
Nr. 87 S.14 40.3.BQ4.01. A RAFGV	Esecuzione della demolizione di marciapiedi esistenti e di accessi carrai di qualsiasi tipo e natura, in calcestruzzo semplice o armato, porfido, elementi autobloccanti, lastre di pietra, ecc., compreso, demolizione del sottofondo in cls, cernita ed accatastamento del materiale da recuperare, trasporto del materiale di risulta alle pubbliche discariche, indennità di scarica. In cls leggermente armato SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (dodici/91)</b>	m <sup>2</sup>	12,91
Nr. 88 S.15 62.1.OH5.01. E RAFGV	Fornitura e posa in opera di cavi elettrici unipolari tipo FG7R 0,6/1 kV isolati in gomma con guaina esterna in PVC, conformi alle norme CEI 20-13, CEI 20-35, CEI 20-22 II, CEI 20-37/2, posati entro portacavi o a vista, completi di capicorda, fascette, ancoraggi, giunzioni e derivazioni, collegamenti alle apparecchiature e ai terminali, marcatura dei singoli conduttori a mezzo di appositi collari in plastica posizionati alle estremità della linea recanti l'indicazione numerica del morsetto riferita al relativo quadro elettrico, identificazione del cavo a inizio e fine linea mediante cartellino riportante il tipo di cavo, la sua formazione e sezione e la sua identificazione. Cavo 10 mm <sup>2</sup> SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (tre/74)</b>	m	3,74
Nr. 89 S.17 50.1.IN6.06. D RAFGV	Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) a parete strutturata multistrato coestrusa oppure a fori disposti in posizione longitudinale, di colore marrone arancio (RAL 8023) o grigio (RAL 7037), per condotte di scarico interrati non in pressione, prodotto in conformità alla norma UNI EN 13476-2, con classe di rigidità anulare SN 4 kN/m <sup>2</sup> , in barre della lunghezza utile di 3 o 6 m, giunto a bicchiere, completi di guarnizione elastomerica prodotta secondo la norma UNI EN 681-1 premontata in fabbrica certificata ISO 9001, aventi le seguenti caratteristiche: - resistenza all'urto secondo EN 744; - deformazione al 30% senza rottura secondo EN 1446; - marcatura contenente nome produttore e marchio commerciale, PVC, diametro nominale, classe di rigidità, data produzione, e linea produzione Diametro nominale 500 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ottantasette/79)</b>	m	87,79
Nr. 90 S.19 ANALISI PREZZI	Fornitura in opera di armatura per micropali costituita da barre, profili commerciali o tubi di primo impiego anche valvolati, in acciaio della qualità indicata nei tipi, compresi gli oneri di filettatura, dei manicotti di giunzione, saldature e tagli, formazione di valvole ed ogni altro onere. I tubi saranno congiunti tra loro a mezzo di appositi manicotti filettati, muniti di finestrature costituite da 2 coppie di fori di opportuno diametro, a due a due diametralmente opposti e situati, per ogni coppia, in piani orizzontali distanziati tra loro di circa mm 60 lungo l'asse del tubo; ogni gruppo di fori sarà distanziato di circa m 1,50 lungo l'asse del tubo e sarà ricoperto da idoneo manicotto di gomma di adeguata lunghezza. - tubo in acciaio S355 valvolato SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (uno/98)</b>	kg	1,98
Nr. 91 S.20 ANALISI PREZZI	Pali di piccolo diametro (micropali) per opere di nuova costruzione eseguiti all'aperto senza limitazioni di spazio, anche inclinati, compreso l'impianto di cantiere, l'indennità di scarica il trattamento delle teste dei pali e le prove di carico eccedenti quelle previste dalle Norme Tecniche; eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresa la roccia dura, mediante trivellazione a rotazione o rotopercolazione senza la presenza delle tubazioni di incamicatura (l'eventuale onere sarà remunerato a parte). Nel prezzo è compreso il carico, scarico e trasporto a discarica del materiale di risulta, l'onere della presenza di eventuali armature, la successiva iniezione a pressione di malta o miscela cementizia con assorbimento fino a 3 volte il volume teorico del foro, esclusa la fornitura e posa in opera del lamierino e dell'armatura. Per tutta la sua lunghezza e con diametro del foro come specificato nei tipi: - diametro 200 - 220 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sessantaquattro/11)</b>	m	64,11
Nr. 92 S.21 62.2.IN6.01.I RAFGV	Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti elettrici e telefonici interrati, esecuzione a doppia parete conformi alle Norme CEI EN 50086-1-2-4, completi in opera di manicotti di giunzione, compresa la sistemazione e la regolarizzazione del fondo di posa, la formazione di pendenze longitudinali, l'assemblaggio delle tubazioni, l'esecuzione degli innesti nei pozzetti, il fissaggio delle tubazioni con malta di cemento in corrispondenza dei manicotti di giunzione, degli innesti ed ove necessario, la installazione a circa 20 cm dalla tubazione del nastro segnacavi. Tubo d. est. 160 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventiuno/67)</b>	m	21,67
Nr. 93 S.22 62.2.IN6.01.	Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti elettrici e telefonici interrati, esecuzione a doppia parete conformi alle Norme CEI EN 50086-1-2-4, completi in opera di manicotti di giunzione, compresa la sistemazione e la regolarizzazione del fondo di posa, la formazione di pendenze longitudinali, l'assemblaggio delle		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
G RAFGV	tubazioni, l'esecuzione degli innesti nei pozzetti, il fissaggio delle tubazioni con malta di cemento in corrispondenza dei manicotti di giunzione, degli innesti ed ove necessario, la installazione a circa 20 cm dalla tubazione del nastro segnacavi. Tubo d. est. 125 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quattordici/73)</b>	m	14,73
Nr. 94 S.23 62.2.IN6.01. C RAFGV	Fornitura e posa in opera di cavidotti corrugati flessibili in polietilene con sonda tiracavi per impianti elettrici e telefonici interrati, esecuzione a doppia parete conformi alle Norme CEI EN 50086-1-2-4, completi in opera di manicotti di giunzione, compresa la sistemazione e la regolarizzazione del fondo di posa, la formazione di pendenze longitudinali, l'assemblaggio delle tubazioni, l'esecuzione degli innesti nei pozzetti, il fissaggio delle tubazioni con malta di cemento in corrispondenza dei manicotti di giunzione, degli innesti ed ove necessario, la installazione a circa 20 cm dalla tubazione del nastro segnacavi. Tubo d. est. 63 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (otto/77)</b>	m	8,77
Nr. 95 S.24 50.3.GQ4.02. H RAFGV	Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo Rck 25 vibrato ed armato, spessore minimo della parete pari a 3 cm, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento, tagli con flex, sfridi. Dimensioni interne 60x60x70 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (settantasette/00)</b>	cad.	77,00
Nr. 96 S.25 50.3.GQ4.02. G RAFGV	Fornitura e posa in opera di prolunghe per pozzetti prefabbricati in calcestruzzo Rck 25 vibrato ed armato, spessore minimo della parete pari a 3 cm, compreso sigillatura dei giunti con malta di cemento, tagli con flex, sfridi. Dimensioni interne 60x60x20 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sessantadue/65)</b>	cad.	62,65
Nr. 97 S.26 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore delle pareti pari a 15 cm disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo, compreso soletta in cls, scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. Dimensioni interne 150x150x150 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ottocentosestantauno/17)</b>	cad.	871,17
Nr. 98 S.27 50.3.GQ4.01. E RAFGV	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore minimo delle pareti pari a 3 cm disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo Rck 20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. Dimensioni interne 60x60x70 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centouno/62)</b>	cad.	101,62
Nr. 99 S.28 50.3.GQ4.01. D RAFGV	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore minimo delle pareti pari a 3 cm disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo Rck 20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfianchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. Dimensioni interne 50x50x50 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ottantauno/19)</b>	cad.	81,19
Nr. 100 S.29 51.1.IH2.20. D RAFGV	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldato, spessori conformi alla Norma UNI 6363, Serie B, estremità lisce, smussate o a bicchiere, rivestimento esterno in polietilene triplo strato secondo UNI 9099-R3R, rivestimento interno con resine epossidiche senza solventi, spessore minimo 250 µm, idoneo al contatto con liquidi alimentari secondo Circolare 102 del Ministero Sanità e D.M. 21/03/73, completo di raccordi normali e speciali, flange, nastro segnatubo. Esclusioni: scavo, letto di posa in sabbia, rinterro. DN 150 SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (novantacinque/97)</b>	m	95,97
Nr. 101 S.30 50.1.IN6.02. B RAFGV	Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) non plastificato conformi alla Norma UNI EN 1401-1 per fognature e scarichi non a pressione posti interrati sia entro la struttura dell'edificio sia all'esterno dell'edificio (codice UD), aventi rigidità nominale pari a SN 4 kN/m <sup>2</sup> e SDR 41, colore marrone arancio (RAL 8023) o grigio (RAL 7037) con giunti a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica a labbro conforme alla norma UNI 681/1, compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 1401-3, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio, pulizia della condotta, prova di tenuta con la sola esclusione dello scavo, rinfianco, rinterro, calottature in calcestruzzo. Diametro nominale 160 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (trentaotto/94)</b>	m	38,94
Nr. 102 S.31	Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) non plastificato conformi alla Norma UNI EN 1401-1 per fognature e scarichi non a pressione posti interrati sia entro la struttura dell'edificio sia all'esterno dell'edificio (codice UD),		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
50.1.IN6.02. E RAFGV	aventi rigidità nominale pari a SN 4 kN/m <sup>2</sup> e SDR 41, colore marrone arancio (RAL 8023) o grigio (RAL 7037) con giunti a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica a labbro conforme alla norma UNI 681/1, compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 1401-3, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio, pulizia della condotta, prova di tenuta con la sola esclusione dello scavo, rinfianco, reinterro, calottature in calcestruzzo. Diametro nominale 315 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sessanta/94)</b>	m	60,94
Nr. 103 S.32 50.1.IN6.02. C RAFGV	Fornitura e posa in opera di tubazioni in policloruro di vinile (PVC-U) non plastificato conformi alla Norma UNI EN 1401-1 per fognature e scarichi non a pressione posti interrati sia entro la struttura dell'edificio sia all'esterno dell'edificio (codice UD), aventi rigidità nominale pari a SN 4 kN/m <sup>2</sup> e SDR 41, colore marrone arancio (RAL 8023) o grigio (RAL 7037) con giunti a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica a labbro conforme alla norma UNI 681/1, compreso raccordi, pezzi speciali (gomiti, curve), innesti ai pozzetti o camere di ispezione, posizionamento e assemblaggio della condotta secondo UNI ENV 1401-3, lubrificante, sigillature, formazione di pendenze, carico, trasporto, scarico, sistemazione e regolarizzazione del fondo, formazione del letto di posa in sabbione naturale vagliato di spessore minimo di 10 cm, lavaggio, pulizia della condotta, prova di tenuta con la sola esclusione dello scavo, rinfianco, reinterro, calottature in calcestruzzo. Diametro nominale 200 mm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (quarantauno/82)</b>	m	41,82
Nr. 104 S.33 44.1.RE1.02. F RAFGV	Fornitura e posa in opera di pedate di gradino e pianerottoli in lastre di marmo o pietra a spigoli vivi o arrotondati, con piano levigato, testa a muro, costa e testa vista levigata, larghezza oltre 25 cm, spessore 3 cm, compreso letto di posa in malta di cemento, stuccatura, tagli. In pietra piacentina SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (duecentosessantaotto/01)</b>	m <sup>2</sup>	268,01
Nr. 105 S.34 51.1.IH2.20. A RAFGV	Fornitura e posa in opera di tubi in acciaio saldato, spessori conformi alla Norma UNI 6363, Serie B, estremità lisce, smussate o a bicchiere, rivestimento esterno in polietilene triplo strato secondo UNI 9099-R3R, rivestimento interno con resine epossidiche senza solventi, spessore minimo 250 µm, idoneo al contatto con liquidi alimentari secondo Circolare 102 del Ministero Sanità e D.M. 21/03/73, completo di raccordi normali e speciali, flange, nastro segnatubo. Esclusioni: scavo, letto di posa in sabbia, rinterro. DN 80 SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (cinquantasei/61)</b>	m	56,61
Nr. 106 S.35	Esecuzione di pavimentazioni in piastrelle di porfido per marciapiedi, disposti in piano o in pendenza ad arco contrastanti o a ventaglio su sottofondo opportunamente profilato e sagomato, compreso la fornitura a piè d'opera delle piastrelle e di eventuali binderi, la realizzazione del sottofondo in sabbia di fiume lavata dello spessore minimo di 10 cm premiscelata a secco con cemento CEM I 32,5, l'inserimento eventuale di lastre in marmo bianco di Carrara, la battitura a più riprese con idonei pestelli metallici, la sigillatura dei giunti con boiaccia di cemento, la pulizia con acqua e segatura. Dimensione piastrelle circa laghezza 20-25 cm spessore cm 3-5. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centootto/94)</b>	m <sup>2</sup>	108,94
Nr. 107 S.36 40.1.FE1.01. B RAFGV	Fornitura e posa in opera di cordonate stradali in pietra naturale (graniti, sieniti, dioriti, porfidi, trachiti, piacentina, basalti), costituite da elementi diritti o curvi a piano sega o bocciardati, con o senza bocca di lupo aventi le dimensioni massime di 15x25 cm compreso, massetto di fondazione in calcestruzzo, rinfianchi in cls, posa dei cordoli su piano o in pendenza, perfettamente allineati e raccordati, pezzi speciali, tagli, sfridi, sigillatura e stuccatura dei giunti con malta di cemento, ritombamento e trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia, carico, scarico, trasporto. Cordonata 15x25 cm, bocciardata su un lato con tondo SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sessantadue/88)</b>	ml	62,88
Nr. 108 S.37 40.3.EQ4.01. B RAFGV	Esecuzione di marciapiedi ed accessi carrai mediante fornitura e posa in opera di calcestruzzo armato con rete elettrosaldata di spessore minimo di 15 cm, sistemazione del fondo ben livellato e compattato, tagli, sfridi, casseri di contenimento, vibratura meccanica, formazione di giunti con ferro tondo in acciaio, formazione di rampe, pendenze, lisciatura della superficie con spolvero superficiale al quarzo, trattamento antisdrucchiolo mediante rigatura con scopa di saggina, smussi, listelli, raccordi, trasporto a rifiuto del materiale di risulta, pulizia con la sola esclusione della rete elettrosaldata compensata a parte. Con finitura superiore antisdrucchiolo SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventiotto/80)</b>	m <sup>2</sup>	28,80
Nr. 109 S.38 25.2.FE3.01. A RAFGV	Esecuzione di muratura in pietrame sbizzato o semisquadrato, anche in integrazione, eseguita a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, di qualsiasi forma planimetrica, eseguita con malta di calce aerea e/o idraulica dosate a 350 kg per m <sup>3</sup> di inerte, caratteristiche d'impasto da concordarsi, eseguita anche in breccia per integrazioni, secondo tessitura e tecnica costruttiva originaria, anche sotto livello rispetto alla muratura originale esistente, comprese piccole demolizioni di ammorsamento, pulizia e bagnatura degli eventuali brani murari da connettere, compreso l'approvvigionamento del materiale lapideo, anche di recupero sul luogo, compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli, delle lesene, dei marcapiani, dei riquadri per porte o finestre di qualsiasi forma, i ponteggi, l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e l'indennità di discarica. Con pietrame nuovo SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (seicentosette/96)</b>	m <sup>3</sup>	607,96

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 110 S.40 24.1.EQ4.01. B RAFGV	Esecuzione di getto in opera di calcestruzzo armato per rampe di scale e di pianerottoli, confezionato con cemento CEM I 32,5 o 42,5, inerti di adeguata granulometria con dimensioni max. fino a 20 mm, in opera a qualunque altezza di imposta, comprese cassetture di contenimento con fondo liscio, puntellazioni, ponteggi di servizio, armo e disarmo, formazione di gradini, uso del vibratore meccanico, disarmante, con la sola esclusione del ferro d'armatura compensato a parte. Classe Rck 30 SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (trecentocinquantatre/05)</b>	m <sup>3</sup>	353,05
Nr. 111 S.41 50.3.GQ4.01. C RAFGV	Fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati in cls vibrato ed armato per raccolta di liquidi e ispezione con spessore minimo delle pareti pari a 3 cm disposti per la formazione di sifone, collocati su sottofondo di calcestruzzo Rck 20, compreso scavo, ritombamento, sistemazione del fondo dello scavo, sottofondo in calcestruzzo di spessore minimo di 10 cm, rinfilchi dello spessore minimo di 10 cm, sigillatura a tenuta stagna delle parti prefabbricate ed assemblate in opera, innesto al pozzetto delle tubazioni, con la sola esclusione dei chiusini compensati a parte. Dimensioni interne 40x40x40 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (sessantasei/67)</b>	cad.	66,67
Nr. 112 S.42 20.2.ZU2.01. A RAFGV	Esecuzione di ancoraggi di nuove strutture mediante foratura con trapano a rotopercolazione, fornitura e inghisaggio di barre metalliche in acciaio Fe B 44 k e sigillatura con malta antiritiro EMACO S 55 od equivalente, compreso ogni materiale necessario, i materiali di usura, ponteggi. Fori da 12 a 20 mm con barre fino al diam.12 mm per profondità fino a 60 cm e lunghezza barre fino a 150 cm SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventidue/24)</b>	cad.	22,24
Nr. 113 S.43 ANALISI PREZZI	Rivestimento di muratura con pannelli in pietrame naturale si spessore 3-5 cm a scelta della DL, eseguita a qualsiasi altezza, su manufatti verticali o inclinati, di qualsiasi forma planimetrica, incollato con colla apposita, compresi e compensati gli oneri per la formazione degli spigoli, delle lesene, angoli, i ponteggi, l'abbassamento, lo sgombero, il trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta e l'indennità di discarica. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (centoquarantaquattro/98)</b>	m <sup>2</sup>	144,98
Nr. 114 S.44 40.1.BQ4.01. B RAFGV	Esecuzione della rimozione di cordone stradali diritte ed in curva, compreso demolizione del basamento in cls, il recupero o trasporto alle pubbliche discariche del materiale di risulta, indennità di discarica. In calcestruzzo SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (cinque/40)</b>	m	5,40
Nr. 115 S.45 11.8.CP1.04 RAFGV	Rinterro dello scavo per l'esecuzione del letto di posa, dei rinfilchi e del ricoprimento a protezione di tubazioni per impianti in genere mediante fornitura e posa in opera di sabbione di cava compreso lo stendimento, il costipamento e la formazione dell'eventuale pendenza necessaria. SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (ventisette/51)</b>	m <sup>3</sup>	27,51
Nr. 116 S.48 30.1.BH2.01. B RAFGV	Esecuzione della rimozione di recinzioni realizzate in rete metallica, profili d'acciaio, elementi prefabbricati di qualsiasi tipo, altezza e spessore, compreso, puntelli, tagli, rimozione dei cancelli e portoni, paletti di supporto, trasporto a discarica del materiale di risulta, indennità di discarica, con la sola esclusione delle fondazioni compensate con altra voce. In profili metallici SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (dodici/02)</b>	m <sup>2</sup>	12,02
Nr. 117 S.49 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di barriera stradale di sicurezza prodotta con materiali di pregio, CERTIFICATA CE in classe H2 destinazione BORDO PONTE su cordolo a raso in conformità alla norma armonizzata EN 1317-5, Livello di contenimento Lc=288 KJ, Indice ASI minore o uguale a 1,0 e Larghezza Utile minore o uguale alla classe W6, composta da elementi in legno lamellare di conifera e da elementi in acciaio del tipo a resistenza migliorata contro la corrosione atmosferica. La barriera dovrà essere costituita da: · Fasce di protezione costituite da elementi in legno lamellare ed in acciaio, opportunamente accoppiati e resi solidali; · Montanti in acciaio, ricoperti da elementi in legno lamellare appositamente lavorati fino a rivestire interamente il montante sui lati ed in sommità. Tale rivestimento è sagomato sulla testa per limitare ogni infiltrazione di acqua nel legno, favorendo il deflusso delle acque meteoriche; · Corrimano in legno lamellare, avente funzione di parapetto pedonale di altezza non inferiore a 1 metro dal piano viabile, rinforzato in acciaio e vincolato direttamente al montante metallico; · Bulloneria ad alta resistenza con appropriato rivestimento protettivo come da norma UNI 3740:1988; · Elementi terminali costituiti dagli stessi materiali delle fasce, ma opportunamente lavorati per consentire una idonea chiusura del tratto di barriera, sia dal punto di vista estetico, che funzionale. Il dispositivo dovrà essere prodotto con legno proveniente da foreste gestite correttamente, secondo gli standard definiti da PEFC, FSC o altri sistemi equivalenti. Si presume conforme alla richiesta tecnica una azienda con certificazione della Catena di Custodia PEFC o FSC; in tal senso l'Azienda deve essere in possesso di un proprio codice univoco di identificazione della Catena di Custodia. Tutti gli elementi in legno dovranno essere realizzati in legno lamellare incollato (Glulam) di conifera (Douglas, Abete o altra specie), prodotto in conformità alla norma UNI EN 386:97 con requisiti di utilizzabilità in classe di servizio 2 o superiore secondo tale norma; dovranno inoltre garantire omogeneità e ripetibilità delle caratteristiche meccaniche della sezione. Gli elementi dovranno essere lavorati e piallati su tutte le facce e a spigoli smussati per prevenire l'insorgere di scheggiature. Tutte le parti in legno dovranno essere impregnate in autoclave secondo quanto riportato nelle norme UNI EN 351:98 (parti 1a e 2a) e UNI EN 599:99 (parti 1a e 2a), utilizzando sali organici ed inorganici di tipo "ecologico" privi di Cromo ed Arsenico. Il prodotto preservante ed il processo di trattamento dovranno garantire l'utilizzabilità in classe di rischio 4 secondo UNI EN 335: 93 (parti 1a e 2a). Al fine di evitare la degradazione strutturale del legno sottoposto all'azione dei raggi UV e al tempo stesso conferire un gradevole colore che ne esalti le naturali caratteristiche estetiche, tutte gli elementi in legno		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>dovranno essere trattati mediante impregnazione superficiale con prodotti pigmentanti a base acquosa. Gli elementi metallici dovranno essere realizzati in acciaio per impieghi strutturali a resistenza migliorata alla corrosione atmosferica S355J0WP (tipo "corten" grado B) secondo UNI EN 10025-5. Le metodologie di produzione, compresi i trattamenti preservanti del legno, dovranno essere documentate ed eseguite in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2000. Sono compresi: gli oneri delle lavorazioni di infissione o ancoraggio, la viteria e la bulloneria necessaria al montaggio, i distanziatori e/o le piastre di continuità se previste. Il tutto fornito e posto in opera.</p> <p>È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.</p> <p>SpCap 4 - PREZZI A MISURA <b>euro (duecentosettantasei/12)</b></p>	m	276,12

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
<b>PREZZI A CORPO (SpCap 5)</b>			
Nr. 118 S.03 ANALISI PREZZI	Spostamento e ripristino di linea esistente banda larga, mediante recupero linea esistente, scollegamento, spostamento in nuova conduttura, ripristino allacciamenti compresa ogni lavorazione comprensiva di materiali, attrezzatura, pulizia, carico, scarico e trasporto di materiali in discarica, indennità di discarica, prove e certificazioni finali, escluso scavi, rinterrati, cavidotti compensati con altra voce, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta in ogni sua parte SpCap 5 - PREZZI A CORPO <b>euro (millesettecentosessanta/60)</b>	a corpo	1'760,60
Nr. 119 S.39 ANALISI PREZZI	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettrico preassemblato per impianti di pubblica illuminazione, completo di armadio fissato a terra, in vetroresina, grado di protezione > = IP54 completo di vano per gruppo misura distributore; quadro di accensione completo di: n° 1 interruttore magnetotermico quadripolare curva "C" In 10A potere di interruzione 15 kA con bobina di sgancio; n° 2 scaricatori di sovratensione classe II 20kA per protezione entrata e uscita; n° 1 interruttore magnetotermico bipolare curva "C" In 6A potere di interruzione 10 kA per protezione circuiti ausiliari; n° 1 fotocellula crepuscolare con amplificatore a regolazione di soglia (2 - 200 lux); n° 1 relè differenziale a due tempi di intervento (apertura contattore e apertura generale se guasto persistente) con controllo automatico ripristino, display luminoso di conteggio interventi - visualizzazione allarmi - tarature, logica a microprocessore; n° 1 contattore quadri polare di inserzione linea di tipo AC3; n° 1 interruttore magnetotermico quadripolare curva "C" In 10A potere di interruzione 10 kA per linea in uscita. Dimensioni: Larghezza compresa tra 320 e 750mm, altezza compresa tra 1250 e 1450 mm, profondità compresa tra 210 e 450 mm. Compreso la realizzazione dell' eventuale basamento in calcestruzzo armato ed eventuali pozzetti per il raccordo delle tubazioni scavi/rinterrati e sistemazioni, la realizzazione dell'impianto di messa a terra per il collegamento degli scaricatori. Trifase 6 kVA SpCap 5 - PREZZI A CORPO <b>euro (tremiladuecento/00)</b>	a corpo	3'200,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 120 O.S.	<p style="text-align: center;"><b>ONERI SICUREZZA (SpCap 6)</b></p> <p>ONERI DI SICUREZZA SpCap 6 - ONERI SICUREZZA <b>euro (trentamila/00)</b></p>	a corpo	30'000,00