PROVINCIA DI CAMPOBASSO

4° Dipartimento - 1° Servizio - Viabilità

Dirigente: arch. Giovanna Iannelli

ALLEGATI:	
	☐ RELAZIONE TECNICA E QUADRO ECONOMICO ☐ COROGRAFIA ☐ PLANIMETRIE GENERALI DI INTERVENTO ☐ PARTICOLARI COSTRUTTIVI ☐ PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE ☐ COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ☐ ELENCO PREZZI ☐ STIMA INCIDENZA MANODOPERA ☐ SOMMARIO NUMERICO ☐ PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E STIMA ONERI ☐ CRONOPROGRAMMA ☐ CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO ☐ SCHEMA CONTRATTO

Data : GIUGNO 2014	UFFICIO PROGETTAZIONE A CURA DELL'UFFICIO TECNICO DELLA PROVINCIA DI CAMPOBASSO **Progettisti** geomm. Antonio di Cesare e Giuseppe de Nigris **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione** geom. Giandonato Bozza	**Il RUP** ing. Pasquale Stoppiello
Aggiornamento:		

Gruppo Stradale n. 1
Provincia di Campobasso

ELENCO PREZZI

OGGETTO: Manutenzione straordinaria delle SS.PP. del Gruppo Stradale n. 1 di Campobasso - Progetto n. 3

COMMITTENTE: Provincia di Campobasso

Campobasso, 27/05/2014

IL TECNICO
Geom. A. di Cesare-Geom. G. de Nigris

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	VOCI A MISURA		
Nr. 1 001.017	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE DI CONGLOMERATO BITUMINOSO, pietrischetto bitumato, asfalto compresso od asfalto colato, compresa la scelta e accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto e la sistemazione del materiale di risulta nell'ambito del cantiere, eseguito con mezzo meccanico e fino ad uno spessore di cm 40 **euro (sette/73)**	m3	7,73
Nr. 2 002.006B	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA in terreni sciolti di qualsiasi natura (argilla, sabbia, ghiaia) asciutti o bagnati con battente d'acqua fino a cm 20 dal fondo, compresa l'estrazione, il carico, il trasporto e lo scarico del materiale di risulta da sistemare nell'ambito del cantiere al fine del relativo reimpiego secondo le indicazioni della DL, con misurazione dei volumi delle materie da scavare, per profondità fino a m. 2.Eseguito con mezzi meccanici **euro (undici/64)**	mc	11,64
Nr. 3 002.014	RINTERRO O RIEMPIMENTO DI CAVI con materiali scevri di sostanze organiche, compreso spianamento, costipazione e pilonatura a strati non superiori a cm. 30, bagnatura ed eventuali ricarichi nonché' il movimento dei materiali per quanto sopra, eseguito con mezzi meccanici e con materiale proveniente dagli scavi, terreno o materiali riutilizzabili. **euro (quattro/82)**	mc	4,82
Nr. 4 004.003a	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE,di fondazione confezionato a norma di legge con cemento ed inerti a varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto ed al procedimento di posa in opera del calcestruzzo, comprensivo di tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme ministeriali, l'eventuale onere della pompa. Fornito e posto in opera per strutture di fondazioni quali plinti, travi rovesce e di collegamento, platee, etc. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le armature metalliche; le casseforme.Con impasto confezionato secondo: -Classe di conseistenza : S3 -Inerte: diametro max 30mm, non inferiore a 20mm -Classe di esposizione: 2a per classe di resistenza RcK: R25 25 N/mmq (250 Kg/cmq) **euro (centododici/56)**	m3	112,56
Nr. 5 004.003b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER STRUTTURE ARMATE di fondazione confezionato a norma di legge con cemento ed inerti a varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto ed al procedimento di posa in opera del calcestruzzo, comprensivo di tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme ministeriali, l'eventuale onere della pompa. Fornito e posto in opera per strutture di fondazioni quali plinti, travi rovesce e di collegamento, platee, etc. E'inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le armature metalliche; le casseforme.Con impasto confezionato secondo: -Classe di conseistenza : S3 -Inerte: diametro max 30mm, non inferiore a 20mm -Classe di esposizione: 2a per classe di resistenza RcK: R30 30 N/mmq (300 Kg/cmq) **euro (centodiciannove/50)**	m3	119,50
Nr. 6 004.004b	CONGLOMERATO CEMENTIZIO, PER STRUTTURE ARMATE, in elevazione confezionato a norma di legge con cemento ed inerti a varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto ed al procedimento di posa in opera del calcestruzzo, comprensivo di tutti gli oneri tra cui quelli di controllo previsti dalle vigenti norme ministeriali, l'eventuale onere della pompa. Fornito e posto in opera per strutture in elevazione quali travi, pilastri, solette, etc., . E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi: le armature metalliche; le casseforme.Con impasto confezionato secondo: -Classe di conseistenza : S3 -Inerte: diametro max 30mm, non inferiore a 20mm -Classe di esposizione: 2a per classe di resistenza RcK: R30 30 N/mmq (300 Kg/cmq) **euro (centoventi/84)**	m3	120,84
Nr. 7 004.006	CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI semplici od armati, compreso il banchinaggio, le armature di sostegno, di controventamento, ecc., comprensive di ogni onere, quali sfrido legname, chiodature, disarmi, accatastamenti ed allontanamenti del materiale, ecc., eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme, a contatto con il calcestruzzo - per opere o strutture di fondazione - plinti, travi rovesce e di collegamento, platee, muri di sostegno e simili **euro (ventiuno/70)**	mq	21,70
Nr. 8 004.008	CASSEFORME RETTE O CENTINATE PER GETTI DI CONGLOMERATI CEMENTIZI semplici od armati, compreso il banchinaggio, le armature di sostegno, di controventamento, ecc., eseguite per un'altezza fino a mt. 3,50 misurata dal piano di appoggio delle suddette armature di sostegno all'intradosso delle strutture da realizzare, comprensive di ogni onere quale sfrido legname, chiodature, disarmi, accatastamenti ed allontanamenti del materiale, ecc., eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo per opere in elevazione, pilastri, travi, paretine, solette, ecc..Per pareti e setti **euro (ventinove/58)**	mq	29,58
Nr. 9 004.016	RETE IN ACCIAIO ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRATA di qualsiasi diametro, compreso il taglio, la sagomatura, la piegatura della rete, le legature con filo di ferro ricotto, la sovrapposizione e gli sfridi. Fornita e posta in opera a perfetta		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	regola d'arte. **euro (due/30)**	kg	2,30
Nr. 10 005.001	MURATURA IN PIETRAME CALCAREO O ARENARIO DURO per opere in elevazione legata con malta di cemento e sabbia, retta o centinata, dello spessore non inferiore a cm. 45, compreso ogni onere e magistero per ammorsatura, spigoli, riseghe, ecc., e quant'altro necessario a dare il lavoro compiuto in opera a perfetta regola d'arte. **euro (duecentoquarantacinque/66)**	mc	245,66
Nr. 11 005.013	RASCHIATURA, PULITURA E RESTAURO DI VECCHIE MURATURE in pietrame con successiva stilatura dei giunti con malta cementizia dosata a q.li 4.00 di cemento tipo 425, sino a mt. 2 dal piano viabile o di campagna comprensivo di eventuale rimozione e ricollocamento in opera di eventuali elementi dissestati **euro (ventisei/71)**	mq	26,71
Nr. 12 005.014	RIFACIMENTO DI PARAPETTI IN pietra da taglio calcarea fornita dall'amministrazione, eseguita anche con l'utilizzo di mezzi meccanici mediante la ricollocazione in opera dei blocchi con malta cementizia, compreso ogni onere e magistero necessari a dare il lavoro compiuto in opera a perfetta regola d'arte, con esclusione della rimozione da computarsi a parte. **euro (centonovantasei/81)**	mc	196,81
Nr. 13 007.001A	FORNITURA E MESSA IN OPERA DI RINGHIERE, INFERRIATE cancelli, griglie, ecc., costituite da profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare, compreso l'eventuale impiego di lamiere, con intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc., dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di minio o vernice antiruggine, esclusi i ponteggi e l'assistenza muraria: Con impiego di profilati normali **euro (quattro/11)**	kg	4,11
Nr. 14 008.005	STRATO DI FONDAZIONE DELLA MASSICCIATA eseguita con tout-venant di cava, ovvero con idoneo misto di fiume, avente granulometria assortita e rispondente alle norme di legge, dimensione massima degli elementi cm. 15, limite di fluidità non maggiore di 25 ed indice di plasticità nullo, incluso l'eventuale inumidimento od essiccamento per portarlo all'umidità ottima ed il costipamento fino a raggiungere almeno il 95% della max densità AASHO modificata, nonché una portanza espressa da un modulo di deformazione MD non inferiore a 800 kg./cmq. ricavato dalle prove con piastra diametro 30 cm., misurato a spessore finito dopo costipamento e comprensivo della profilatura delle scarpate. **euro (venti/49)**	mc	20,49
Nr. 15 008.006A	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO CON LEGANTE NATURALE, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura, per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresi ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto, misurato in opera dopo costipamento. Fino a cm. 10. **euro (ventiuno/67)**	mc	21,67
Nr. 16 008.010	CONFIGURAZIONE DI BANCHINE, inclusa l'estirpazione di erbe e cespugli, la fornitura a stesa di tout-venant di idonea granulometria, fino a ricostruire il profilo di norma per uno spessore medio di cm 10; compresi oneri per formazione di pendenze, carico trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile **euro (uno/68)**	m2	1,68
Nr. 17 008.013c	TAPPETO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO del tipo chiuso formato con inerti litoidi esclusivamente di natura calcarea, di I categoria, granulometria secondo il fuso indicato in capitolato, impastato con bitume a caldo in idonei impianti, con dosaggio e modalità indicati in capitolato, comunque con legante bituminoso di prescritta penetrazione, compreso fra 5-7% in peso di inerte. Caratteristiche fisico-meccaniche degli inerti determinate secondo norme C.N.R. - fascicolo II 1951. Compresi oneri per stesa con idonee macchine fibrfinitrici, previa risagomatura del piano viabile, da pagare a parte, cilindratura a mezzo rullo compressore da 6-8 t, profilatura dei bordi, previa stesura sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di almeno Kg/mq 0.7, pulizia del piano viabile, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, prove di laboratorio ed in sito, quanto altro necessario sino a dare un lavoro finito. Conglomerato misurato dopo costipamento **euro (uno/97)**	m2*cm	1,97
Nr. 18 008.014	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RISAGOMATURE STRADALI (BYNDER) , ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV Categoria prevista dalle Norme C.N.R., sabbia ed additivo, impastato con bitume a caldo in idonei impianti, con dosaggio e modalità indicati in capitolato, comunque con legante bituminoso di prescritta penetrazione, compreso fra 4/4.5% in peso di inerte. Caratteristiche fisico-meccaniche degli inerti determinate secondo norme C.N.R. - fascicolo IV 1953; requisiti legante bituminoso secondo norme per l'accettazione dei bitumi del C.N.R. fascicolo II 1951. Per metro cubo misurato su cassone dei mezzi di trasporto sul luogo di impiego. **euro (novantaotto/35)**	m3	98,35
Nr. 19 008.015a	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RISAGOMATURE STRADALI (TAPPETO)del tipo chiuso, formato con inerti litoidi esclusivamente di natura calcarea, di I categoria, granulometria secondo il fuso indicato in capitolato, impastato con bitume a caldo in idonei impianti, con dosaggio e modalità indicati in capitolato, comunque con legante bituminoso di prescritta penetrazione, compreso fra 5-7% in peso di inerte. Caratteristiche fisico-meccaniche degli inerti determinate secondo norme C.N.R. - fascicolo II 1951. Per metro cubo misurato su cassone dei mezzi di trasporto sul luogo di impiego. **euro (centodieci/84)**	m3	110,84
Nr. 20 008.015b	FORNITURA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RISAGOMATURE STRADALI (TAPPETO)del tipo semiaperto, formato con inerti litoidi esclusivamente di natura calcarea, di I categoria, granulometria secondo il fuso indicato in capitolato,		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	impastato con bitume a caldo in idonei impianti, con dosaggio e modalità indicati in capitolato, comunque con legante bituminoso di prescritta penetrazione, compreso fra 5-7% in peso di inerte. Caratteristiche fisico-meccaniche degli inerti determinate secondo norme C.N.R. - fascicolo II 1951. Per metro cubo misurato su cassone dei mezzi di trasporto sul luogo di impiego. **euro (centocinque/29)**	mc	105,29
Nr. 21 008.016	POSA IN OPERA DI CONGLOMERATO BITUMINOSO PER RISAGOMATURE compresa la stesa eseguita con spanditrice e finitrice meccanica nonché la costipazione a mezzo rulli statici di adeguato peso (secondo spessore) o equivalenti rulli vibranti e previa impregnatura della superficie da ricoprire con emulsione bituminosa acida al 60% nella quantità prescritta compresa la fornitura dell'emulsione ed ogni altro materiale, segnaletica stradale ed il pilotaggio del traffico, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, anche con eventuale spessore variabile per raggiungere particolari configurazioni e raccordi alla viabilità ordinaria. **euro (zero/73)**	m2	0,73
Nr. 22 008.020a	SPURGO E PULIZIA DI CUNETTE STRADALI IN CLS compreso il preventivo taglio di erbe, rovi, spine, arbusti, nonchè l'allontanamento a rifiuto oltre la sede stradale ed a qualsisi distanza delle materie scavate: in cunette a L. in cls **euro (uno/58)**	ml	1,58
Nr. 23 008.020b	SPURGO DI CUNETTE STRADALI IN CLS per sezione da mq. 0.30 a mq. 0.50 compreso il preventivo taglio di erbe, rovi, spine, arbusti, nonchè l'allontanamento a rifiuto oltre la sede stradale ed a qualsisi distanza delle materie scavate: in cunette trapezie in cls **euro (tre/33)**	ml	3,33
Nr. 24 008.021a	SPURGO E/O APERTURA DI CUNETTE STRADALI per sezione da mq. 0.30 a mq. 0.50 compreso il preventivo taglio di erbe, rovi, spine, arbusti, ecc. la profilatura dei cigli , delle pareti e del sottofondo, nonchè l'allontanamento a rifiuto oltre la sede stradale ed a qualsisi distanza delle materie scavate: in cunette trapezie in terra con sezione sino a mq. 0.50 **euro (tre/17)**	ml	3,17
Nr. 25 008.028	PULIZIA DI TOMBINI TUBOLARI O SCATOLATI compreso il trasporto a rifiuto del materiale di risulta o il suo sgombero con qualsisi mezzo dalle pertinenze stradali.Compreso altresì la ripulitura del pozzetto a monte e briglia a valle Per luci di opere d'arte comprese tra cm. 40/120: con mezzi meccanici **euro (ottantadue/48)**	ml	82,48
Nr. 26 008.051	SISTEMAZIONE ED ALLINEAMENTO DI BARRIERE metalliche in acciaio zincato (guardrail) esistenti mediante smontaggio, rialzo e rimontaggio dei sostegni su nuovi fori delle fasce metalliche e della bulloneria e quanto altro occorra per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, sia per i sostegni infissi su terra sia su calcestruzzo: Senza sostituzione di paletti **euro (quindici/42)**	ml	15,42
Nr. 27 008.052	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALETTO per la sostituzione o l'infittimento dei sostegni di barriere esistenti su rilevato, completo di zincatura, e della bulloneria, compreso ogni onere accessorio per la formazione del foro nel nastro esistente con trapano adeguato , nonché ogni altro onere per la posa in opera a perfetta regola d'arte : Paletti ad U da 80 x 120 spessore mm 6 della lunghezza di ml. 1,95. **euro (cinquantatre/32)**	cadauno	53,32
Nr. 28 008.054	RIMOZIONE DI BARRIERE METALLICHE ESISTENTI in acciaio zincato (guardrail) costituite di fascia orizzontale paraurti in metallo sagomato a doppia onda fissata a sostegni in acciaio posti ad interasse da m. 3 a m. 4 su terra, compreso ogni onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, nonché il trasporto del materiale rimosso presso depositi che saranno indicati dalla Direzione dei Lavori. Per ogni metro lineare di barriera senza mancorrente. **euro (otto/81)**	ml	8,81
Nr. 29 008.055a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE H/1 BORDO LATERALE in acciaio UNI EN 10025 , retta o curva di cui al D.M. n° 223 del 18.02.92 e successive modificazioni ed integrazioni (D.M. 15.10.96, D.M. 3.6.98 e D.M. 11.6.99) da installare su banchine laterali, il tutto completo di paletti di sostegno in profilato metallico per infissione nel terreno, bulloni, pezzi speciali, distanziatori (tipo europeo), piastrine copriasole, dispositivi rifrangenti e ogni altro accessorio, provviste di certificato di omologazione rilasciato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, con esclusione dei terminali da pagarsi a parte. Gli elementi delle barriere e relativi accessori dovranno essere in acciaio di classe Fe 360B - UNI EN 10025, con zincatura a caldo conforme alle norme UNi EN ISO 1461 e bulloneria conforme alle norme UNI 3740 **euro (settantacinque/71)**	ml	75,71
Nr. 30 008.055d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BARRIERA METALLICA DI SICUREZZA DI CLASSE H/2 BORDO PONTE in acciaio UNI EN 10025 , retta o curva del tipo H2 di cui al D.M. n° 223 del 18.02.92 e successive modificazioni ed integrazioni (D.M. 15.10.96, D.M. 3.6.98 e D.M. 11.6.99) da installare su opere d'arte con piastra di base ed idonei tirafondi di ancoraggio, il tutto completo di paletti di sostegno in profilato metallico, bulloni, pezzi speciali, distanziatori (tipo europeo), piastrine copriasole, dispositivi rifrangenti e ogni altro accessorio, provviste di certificato di omologazione rilasciato dal Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, con esclusione dei terminali da pagarsi a parte. Gli elementi delle barriere e relativi accessori dovranno essere in acciaio di classe Fe 360B - UNI EN 10025, con zincatura a caldo conforme alle norme UNi EN ISO 1461 e bulloneria conforme alle norme UNI 3740 **euro (centocinquantasette/17)**	ml	157,17
Nr. 31 008.056a	GRUPPO TERMINALE PER BARRIERE FORMATO DA DUE TERMINALI, (inizio e fine tratto) per barriere del tipo H1 BORDO LATERALE, completo di palo di fine tratta e tutti gli accessori, posti in opera a perfetta regola d'arte.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	euro (centoquarantadue/22)	cad	142,22
Nr. 32 008.056d	GRUPPO TERMINALE PER BARRIERE FORMATO DA DUE TERMINALI, (inizio e fine tratto) per barriere del tipo H2 BORDO PONTE, completo di tutti gli accessori posti in opera a perfetta regola d'arte. **euro (quattrocentocinquanta/48)**	cadauno	450,48
Nr. 33 008.062a	FORNITURA DI SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO dello spessore di mm. 25/10 costruzione e lavorazione come da capitolato, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore, rivestito nella parte anteriore interamente con pellicola retroriflettente per tutti i simboli . diametro cm. 60 a normale intensità luminosa classe 1^ (D.M. 27/4/90 n. 156) **euro (quarantatre/76)**	cadauno	43,76
Nr. 34 008.065a	idem c.s. ...luminosa (classe 1). **euro (centotrentanove/96)**	m2	139,96
Nr. 35 008.065b	FORNITURA DI PANNELLI TARGHE E SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO dello spessore 25/10 costruzione e lavorazione come da capitolato, completo di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassagio, fostatazione, verniciatura con smalto grigio a fuoco previa mano di ancorante nella parte posteriore,rivestito nella parte anteriore internamente con pellicola a pezzo unico per qualsiasi figura o scritta. Con pellicola ad elevata risposta luminosa (classe 2). **euro (centoquarantaotto/79)**	m2	148,79
Nr. 36 008.067b	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI in ferro zincati o verniciati, di diametro mm. 60 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Altezza m. 3,30 **euro (ventitre/11)**	cadauno	23,11
Nr. 37 008.076	POSA IN OPERA DI SOSTEGNI METALLICI DI SEGNALI STRADALI di qualsiasi tipo verticale o controvento, eseguita con fondazione in conglomerato cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità, comunque non inferiore a cm. 30 x 30 x 50, compreso lo scavo. Per tubolari fino al diametro mm.90 **euro (ventidue/96)**	cadauno	22,96
Nr. 38 008.077a	MONTAGGIO DI CARTELLI E SEGNALI vari su sostegno tubolare , comprensivo di gruppi di aggancio costituiti da reggette in acciaio e relativa bulloneria, con dispositivo antirotazione, ed ogni altro onere e magistero.Per ogni segnale su un unico sostegno **euro (dieci/10)**	cadauno	10,10
Nr. 39 008.077b	idem c.s. ...segnale su una superficie fino a mq. 3 o su due o più sostegni . **euro (trentanove/95)**	cadauno	39,95
Nr. 40 008.080a	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI BITUMATE O SELCIATE o in calcestruzzo per formazione di strisce longitudinali o trasversali, rette o curve,semplici o affiancate, continue o discontinue, in colore bianco o giallo, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelato nella quantità non inferiore a 1,00 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone d'impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare.Per strisce di larghezza da cm. 12 di nuovo impianto. **euro (zero/41)**	ml	0,41
Nr. 41 008.080b	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI BITUMATE O SELCIATE o in calcestruzzo per formazione di strisce longitudinali o trasversali, rette o curve,semplici o affiancate, continue o discontinue, in colore bianco o giallo, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelatonella quantità non inferiore a 1,00 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone d'impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare.Per strisce di larghezza da cm. 12 ripasso. **euro (zero/36)**	ml	0,36
Nr. 42 008.080c	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI BITUMATE O SELCIATE o in calcestruzzo per formazione di strisce longitudinali o trasversali, rette o curve,semplici o affiancate, continue o discontinue, in colore bianco o giallo, eseguita con vernice rifrangente del tipo premiscelatonella quantità non inferiore a 1,00 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone d'impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare.Per strisce di larghezza da cm. 15 di nuovo impianto. **euro (zero/47)**	ml	0,47
Nr. 43 008.081a	VERNICIATURA SU SUPERFICI STRADALI BITUMATE O SELCIATE o in calcestruzzo per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, eseguite con vernice rifrangente di qualsiasi colore del tipo premiscelato nella quantità non inferiore a 1,00 Kg/mq, compreso ogni onere per nolo di attrezzature, forniture materiale, tracciamento, compresa altresì la pulizia delle zone d'impianto e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare.Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto **euro (cinque/18)**	mq	5,18
Nr. 44 008.083a	idem c.s. ...larghezza cm 12 di nuovo impianto **euro (zero/61)**	ml	0,61
Nr. 45	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN MATERIALE TERMOSPRUZZATO PLASTICO PERLINATO di qualsiasi colore, di		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
008.083b	primo impianto o in ripasso, in strisce semplici o affiancate, applicato alla temperatura di 200° C in quantità massima non inferiore a 3,50 Kg/mq, compresa la contemporanea sovraspruzzatura a pressione di microsfere rifrangenti in ragione di 0,30 Kg/mq, con spessore complessivo non inferiore a mm 1,5 ed avente valore antiskid di 45/50 unita SRT, compreso l'onere della pulizia della pavimentazione prima della posa e l'onere del tracciamento in presenza di traffico ed il mantenimento della segnaletica regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 ripasso **euro (zero/54)**	ml	0,54
Nr. 46 008.083d	idem c.s. ...larghezza cm 15 ripasso **euro (zero/61)**	ml	0,61
Nr. 47 NP 001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PROTEZIONE IN RETE A PANNELLI PREFABBRICATI H= mt 1,975 lunghezza pannelli non superiore a mt 3,00 costituita da idoneo telaio in profilato zincato con rete a maglie mm 30*30 formata da filo di acciaio diam. mm 3 zincato a caldo, comprese le necessarie staffe e bullonerie e fissaggi per l'ancoraggio anch'esse zincate, nonchè ogni onere per l'esecuzione dei lavori a regola d'arte. Su barriere esistenti. **euro (novanta/00)**	ml	90,00
Nr. 48 NP 002 - E02044c	Pozzetto di raccordo, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc. incluso scavo, rinfianco con calcestruzzo e rinterro: Chiusino con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti carrabili: 70 x 70 cm **euro (quarantadue/22)**	cad	42,22
Nr. 49 NP 003 - E02032d	Tubi in polietilene ad alta densità di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressione, forniti e posti in opera, conformi al progetto di norma UNI EN 13476-1, completi di sistema di giunzione con relative guarnizioni elastomeriche, compresi pezzi speciali e compensato nel prezzo ogni onere per la posa in opera e la saldatura del giunto di testa, esclusa la formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo: classe di rigidità SN 4: del diametro esterno di 400 mm **euro (quarantasei/34)**	m	46,34
Nr. 50 NP 004	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TABELLA PER SEGNALETICA VERTICALE in lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10, costruzione scatolata e rinforzata , completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, con pellicola ad elevata risposta luminosa (classe 2), per qualsiasi scritta o simboli, completa di n°2 LAMPEGGIANTI DI COLORE GIALLO con accensione intermittente, da applicare sulla tabella, completa di pannello fotovoltaico solare,collegamenti, batteria e quant'altro occorre per il perfetto funzionamento durante le ore sia notturne che diurne, completi altresì di tutta la bulloneria, gli attacchi, le protezioni, le sigillature per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 100*150 **euro (novecento/00)**	cadauno	900,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)		
Nr. 51 SIC.SPCL	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta. **euro (tremilanovecentoottantanove/84)**	%	3'989,84

Campobasso, 27/05/2014

Il Tecnico
Geom. A. di Cesare-Geom. G. de Nigris