

PROVINCIA DI MODENA

Area Lavori Pubblici

Direttore Ing. Alessandro Manni

Servizio Manutenzione Opere Pubbliche

telefono 059 209 623 fax 059 343 706

via Pietro Giardini 474/c Direzionale 70, 41124 Modena c.f. e p.i. 01375710363

centralino 059 209 111 www.provincia.modena.it provinciadi Modena@cert.provincia.modena.it

Servizio Certificato UNI EN ISO 9001:2008 - Registrazione N. 3256 -A-

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE STRADE PROVINCIALI FACENTI PARTE DELLA ZONA DI SERRAMAZZONI - ANNO 2013 -

PROGETTO ESECUTIVO

RIFERIMENTO ELABORATO

PE004

ELENCO PREZZI UNITARI

PROT. n° 38011

SCALA

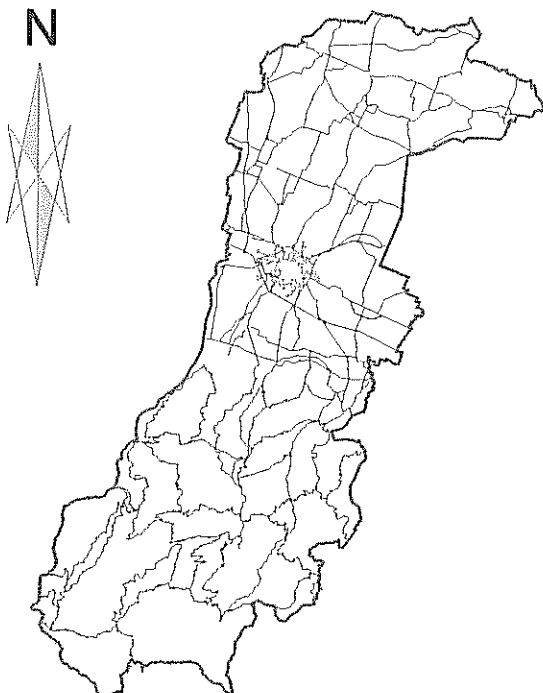
DATA Marzo 2013

CL. M. 15. 3

DEL 05 APR. 2013

FASC. 337 SUB

revisione	data	descrizione	redatto	controllato	approvato



RESPONSABILE DEL PROGEDIMENTO

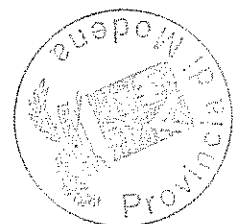
Dott. Luca Rossi

PROGETTISTA E
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Geom. Giorgio Gamberini

DISEGNATORE

Patrizia Barani



ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1	NOLO DI MEZZI D'OPERA		
1.1	AUTOCARRO		
1.1.1a	Autocarro della portata utile fino a qli 25 (Euro trentuno/00)	ore	31,00
1.1.a	Autocarro da 26 a 126 Q.li di portata (Euro quarantatre/00)	ore	43,00
1.1.b	Autocarro della portata utile compresa fra 127 e 150 qli (Euro cinquantuno/20)	ore	51,20
1.1.c	Autocarro della portata utile compresa fra 151 e 200 qli (Euro cinquantasei/30)	ore	56,30
1.1.d	Autocarro della portata utile da 201 a 260 Q.li (4 assi) (Euro sessantuno/50)	ore	61,50
1.1.e	Autotreni e bilici fino a 310 Q.li di portata utile (Euro sessantacinque/50)	ore	65,50
1.1.g	Autocarro della portata utile fino a qli 50 (Euro trenta/50)	ore	30,50
1.1.r	sovrapprezzo per autocarro con gru alle voci precedenti (Euro diciannove/50)	ore	19,50
1.2	VIBROFINITRICE		
1.2.a	Vibrofinitrice compreso conducente ed operatore (Euro cento/00)	ore	100,00
1.2.b	Vibrofinitrice compreso il solo conducente (Euro settantanove/00)	ore	79,00
1.2.c	Vibrofinitrice gommata con piano di stesa allargabile da mt. 1,80 a mt. 3,50. Compreso il personale di servizio (conducente ed operatore) (Euro novantatre/00)	ore	93,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1.2.d	Vibrofinitrice con piano di stesa allargabile da mt. 1,80 a mt. 3,50. Compreso il solo conducente (Euro cinquantanove/50)	ore	59,50
1.3	APRIPISTA		
1.3.a	Apripista della potenza compresa fra 78 e 100 cv. (Euro cinquantatre/00)	ore	53,00
1.3.b	Apripista della potenza compresa fra 101 e 155 cv. (Euro sessantuno/00)	ore	61,00
1.4	PALA CARICATRICE		
1.4.a	Pala caricatrice della potenza compresa fra 80 e 100 cv. (Euro cinquantaquattro/00)	ore	54,00
1.4.b	Pala caricatrice della potenza compresa fra 101 e 155 cv. (Euro sessantadue/00)	ore	62,00
1.5	LIVELLATRICE SEMOVENTE		
1.5.a	Livellatrice semovente della potenza compresa fra 80 e 140 cv. (Euro sessanta/00)	ore	60,00
1.6	ESCAVATORE		
1.6.a	mini escavatore o mini pala (tipo Bob-Cat e simili) (Euro quarantasei/00)	ore	46,00
1.6.f	terna - da 70 a 100 HP (Euro quarantotto/50)	ore	48,50
1.6.g	Escavatori cingolati o gommati - peso fino a 18 ton. (Euro cinquantuno/00)	ore	51,00
1.6.h	Escavatori cingolati o gommati - peso da 18 a 22 ton. (Euro cinquantaquattro/00)	ore	54,00
1.6.i	Escavatori cingolati o gommati - peso da 22 a 28 ton.		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro sessantaquattro/50)	ore	64,50
1.6.j	Escavatori cingolati o gommati - peso da 28 a 35 ton. (Euro settantasette/50)	ore	77,50
1.7	RULLO VIBRANTE		
1.7.a	Plastra vibrante da 80 Kg. (Euro trentuno/00)	ore	31,00
1.7.b	Rullo vibrante fino a 1,5 TON. (Euro trentanove/00)	ore	39,00
1.7.c	Rullo vibrante da 1,6 a 4,5 TON. (Euro quarantasette/00)	ore	46,00
1.7.d	Rullo vibrante da 4,6 a 9 TON. (Euro cinquantuno/50)	ore	51,50
1.7.e	Rullo vibrante da 9,1 a 15 TON. (Euro cinquantaquattro/00)	ore	54,00
1.8	SPAZZOLATRICE MECCANICA ASPIRANTE		
1.8.a	Spazzolatrice con aspirazione ogni onere compreso (Euro settantaquattro/50)	ore	74,50
1.9	CARRELLONE		
1.9.a	Carrellone compreso il conducente della portata utile fino a 200 q.li (Euro cinquantanove/00)	ore	59,00
1.9.b	Carrellone compreso il conducente della portata utile oltre i 200 q.li. (Euro sessantacinque/00)	ore	65,00
1.10	CISTERNA RISCALDATA		
1.10.a	Cisterna riscaldata	ore	45,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1.11	(Euro quarantacinque/00) FRESATRICE SCARIFICATRICE		
1.11.a	nolo di fresatrice montata su minipala o miniescavatore (largh. 50 cm.), compreso il noleggio del mezzo (Euro settantatre/50)	ore	73,50
1.11.b	nolo di macchina fresatrice-scarificatrice per asfalto avente larghezza lavoro compresa tra 1,00 e 1,30 mt. (Euro centosessantanove/00)	ore	169,00
1.11.c	nolo di macchina fresatrice-scarificatrice per asfalto avente larghezza lavoro non inferiore a mt. 2,00 (Euro duecento/00)	ore	200,00
1.12	AUTOBOTTE		
1.12.a	Autobotte della portata fino a q.li. 80 con spanditrice a pressione e pompa per il carico (Euro sessantatre/00)	ore	63,00
1.12.b	Autobotte della portata fino a q.li. 120 per spurgo e pulizia fognature con tubo ad alta pressione e pompa per il carico (Euro settantaquattro/00)	ore	74,00
1.13	MARTELLO DEMOLITORE		
1.13.a	Martello demolitore su escavatore ogni onere compreso (Euro trentuno/00)	ore	31,00
1.14	SEGASFALTO		
1.14.a	Segasfalto compreso l'operatore per ogni ora di effettivo lavoro (Euro trentatre/50)	ore	33,50
1.15	AUTOPOMPA		
1.15.a	Autopompa per pompaggio calcestruzzo (Euro venticinque/50)	m ³	25,50
1.16	DOSATORE TERMICO PERASFALTO		
1.16.a	Dosatore Termico per asfalto fino a 4,5 mc. di portata utile al giorno	gg.	123,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1.18	(Euro centoventitre/00) PIATTAFORMA AEREA - CESTELLO		
1.18.a	nolo di piattaforma area di altezza fino a 16 mt. (Euro cinquantacinque/30)	ore	55,30
1.18.b	nolo di piattaforma area di altezza da 16 mt. a 20 mt. (Euro sessantatre/50)	ore	63,50
1.18.c	nolo di piattaforma area di altezza oltre 20 mt. (Euro novanta/00)	ore	90,00
1.18.g	compenso per elettricista (Euro ventisei/50)	ore	26,50
1.19	NOLO DI SEMAFORO		
1.19.a	nolo di semaforo provvisorio di cantiere alimentato a batteria (Euro settantasette/00)	gg.	77,00
1.29	Autocarro della portata utile fino a qli 25 (Euro trenta/75)	ore	30,75
2	MATERIALI FRANCO FRANTOIO		
2.1	FORNITURA DI SABBIA		
2.1.a	Sabbia di Pò franco frantoio (Euro due/15)	qli.	2,15
2.1.b	Sabbia 0/4 franco frantoio (Euro due/00)	qli.	2,00
2.1.c	Sabbia naturale o di cava franco frantoio (Euro zero/92)	qli.	0,92
2.1.d	Sabbia essiccata franco frantoio (Euro due/95)	qli.	2,95

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
2.2	MISCELA PER CALCESTRUZZI		
2.2.a	Miscela per calcestruzzi fornita franco frantolo (Euro uno/85)	qli.	1,85
2.3	GHIAIA IN NATURA		
2.3.a	Ghiala di cava fornita franco produzione (Euro uno/33)	qli.	1,33
2.4	PIETRISCO		
2.4.a	Pietrisco 20/40 fornito franco frantoio (Euro uno/64)	qli.	1,64
2.4.b	Pietrischetto 40/70 fornito franco frantolo (Euro uno/58)	qli.	1,58
2.4.c	Spaccato di rocclia 0/100 fornito franco frantolo (Euro uno/23)	qli.	1,23
2.5	GRANULATO		
2.5.a	granulato 3/6 - 6/9 fornito franco frantolo (Euro uno/79)	qli.	1,79
2.5.b	granulato 9/12 fornito franco frantolo (Euro uno/74)	qli.	1,74
2.6	STABILIZZATO		
2.6.a	stabilizzato 0/20 fornito franco frantolo (Euro uno/69)	qli.	1,69
2.6.b	stabilizzato 0/40 fornito franco frantolo (Euro uno/64)	qli.	1,64
2.7	CIOTTOLI ESCARTINI		
2.7.a	Ciottoli e scartini forniti franco frantolo	qli.	1,53

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
2.8	(Euro uno/53) RETE ELETTROSALDATA		
2.8.a	Rete elettrosaldata fornita franco frantoio di qualsiasi diametro e dimensione delle maglie	kg.	0,82
	(Euro zero/82)		
2.9	ACCIAIO TONDO PER C.A.		
2.9.a	Acciaio tondo fornito f.f. ad aderenza migliorata FeB/44	kg.	0,87
	(Euro zero/87)		
2.10	LEGANTI		
2.10.a	Cemento tipo 425 fornito in sacchi da 25Kg.	qli.	16,40
	(Euro sedici/40)		
2.11	TUBI DI CEMENTO AUTOPORTANTI DI CLS		
2.11.a	Tubi di cem. autoport. di cls a piè d'opera Ø int. 40 cm	m	28,00
	(Euro ventotto/00)		
2.11.b	Tubi di cem. autoport. di cls a piè d'opera Ø int. 50 cm	m	34,30
	(Euro trentaquattro/30)		
2.11.c	Tubi di cem. autoport. di cls a piè d'opera Ø int. 60 cm	m	43,60
	(Euro quarantatre/60)		
2.11.d	Tubi di cem. autoport. di cls a piè d'opera Ø int. 80 cm	m	53,00
	(Euro cinquantatre/00)		
2.11.e	Tubi di cem. autoport. di cls a piè d'opera Ø int. 100 cm	m	81,00
	(Euro ottantuno/00)		
2.12	FORNITURA A PIÈ D'OP. DI TUBI IN CLS CENTRIFUGATI		
2.12.a	Tubi di cem. centrifugati a piè d'opera Ø int. 40 cm	m	12,50
	(Euro dodici/50)		
2.12.b	Tubi di cem. centrifugati a piè d'opera Ø int. 50 cm	m	16,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
2.12.c	(Euro sedici/00) Tubi di cem. centrifugati a piè d'opera Ø Int. 60 cm	m	21,80
2.12.d	(Euro ventuno/80) Tubi di cem. centrifugati a piè d'opera Ø int. 80 cm	m	31,00
2.12.e	(Euro quarantasei/80) Tubi di cem. centrifugati a piè d'opera Ø Int. 100 cm	m	46,80
2.15	PALI IN LEGNO		
2.15.a	del diametro esterno Ø 15-20 Cm. (Euro tredici/40)	m	13,40
2.15.b	del diametro esterno Ø 20-25 Cm. (Euro quattordici/00)	m	14,00
2.20	TERRENO VEGETALE		
2.20.a	Terreno vegetale (Euro zero/57)	q.li.	0,57
3	MATERIALI A PIE' D'OPERA		
3.3	FORNITURA A PIE' D'OPERA DI TUBI IN ACCIAIO		
3.3.a	Tubi in acciaio elicoidali a piè d'opera per drenaggi del diametro interno da 15 a 30 cm. (Euro due/25)	kg.	2,25
3.3.b	Tubi in acciaio elicoidali a piè d'opera per tombini con diametro interno da 30 a 100 cm. (Euro due/75)	kg.	2,75
3.4	TUBI IN ACCIAIO		
3.4.a	Tubi in acciaio a piè d'opera per attraversamenti stradali di qualsiasi diametro (Euro uno/33)	kg.	1,33
3.5	CANALETTE IN ACCIAIO ONDULATO		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.5.a	Canalette in acciaio ondulato a piè d'opera a sezione semicircolare con diametro interno Ø 50 e spessore 2mm (Euro ventisei/50)	m	26,50
3.6	TUBI DRENANTI IN P.V.C.		
3.6.a	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 63 (Euro due/15)	m	2,15
3.6.b	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 75 (Euro due/55)	m	2,55
3.6.c	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 90 (Euro tre/35)	m	3,35
3.6.d	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 110 (Euro quattro/60)	m	4,60
3.6.e	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 125 (Euro cinque/40)	m	5,40
3.6.f	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 160 (Euro nove/00)	m	9,00
3.6.g	Tubi drenanti in P.V.C. a piè d'opera del diametro di mm. 200 (Euro quattordici/60)	m	14,60
3.7	FORNITURA I GABBIONI METALLICI		
3.7.a	di maglia esagonale di cm. 10 x 12 -filo mm. 3 del n° 17 (Euro due/25)	kg.	2,25
3.8	CALCESTRUZZO A PIÈ D'OPERA		
3.8.a	Clc a piè d'opera di classe 150 con Rck > /15 N/mm ² (Euro centododici/00)	m ³	112,00
3.8.b	Clc a piè d'opera di classe 200 con Rck > =20N/mm ² .	m ³	117,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.8.c	(Euro centodiciassette/00) Cls a piè d'opera di classe 250 con Rck>=25N/mmq.	m ³	123,00
3.8.d	(Euro centoventitre/00) Cls a piè d'opera di classe 300 con Rck>=30N/mmq.	m ³	128,00
3.8.e	(Euro centoventotto/00) Cls a piè d'opera di classe 350 con Rck>=35N/mmq.	m ³	134,00
3.8.f	(Euro centotrentaquattro/00) Cls a piè d'opera di classe 400 con Rck>=40N/mmq.	m ³	138,50
3.9	POZZETTI PREFABBRICATI CON COPERCHIO		
3.9.a	POZZETTI con sezione interna 30x30x30 (Euro quindici/00)	cad.	15,00
3.9.b	POZZETTI con sezione interna 40x40x40/50 (Euro diciannove/50)	cad.	19,50
3.9.c	POZZETTI con sezione interna 50x50x50/60 (Euro trenta/50)	cad.	30,50
3.9.d	POZZETTI con sezione interna 60x60x70 (Euro cinquantuno/00)	cad.	51,00
3.9.e	POZZETTI con sezione interna 80x80x75 (Euro centotrentasei/00)	cad.	136,00
3.9.f	POZZETTI con sezione interna 100x100x110 (Euro duecentoquarantacinque/00)	cad.	245,00
3.10	PROLUNGHE PER POZZETTI IN CLS		
3.10.a	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 30x30x30 (Euro dieci/20)	cad.	10,20

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
3.10.b	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 40x40x20 (Euro sette/20)	cad.	7,20
3.10.c	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 40x40x50 (Euro dodici/20)	cad.	12,20
3.10.d	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 50x50x20 (Euro dieci/20)	cad.	10,20
3.10.e	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 50x50x60 (Euro diciannove/50)	cad.	19,50
3.10.f	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 60x60x20 (Euro diciassette/40)	cad.	17,40
3.10.g	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 60x60x70 (Euro trentatre/50)	cad.	33,50
3.10.h	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 80x80x20 (Euro quarantuno/00)	cad.	41,00
3.10.i	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 80x80x75 (Euro settantasei/50)	cad.	76,50
3.10.l	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 100x100x20 (Euro novantadue/00)	cad.	92,00
3.10.m	PROLUNGA DI POZZETTI delle dimensioni 100x100x50 (Euro centosessantaquattro/00)	cad.	164,00
3.11	TUBI IN PVC PER FOGNATURE STRADALI		
3.11.a	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 110 (Euro cinque/80)	m	5,80
3.11.b	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 125 (Euro sei/60)	m	6,60
3.11.c	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 160		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro nove/80)	m	9,80
3.11.d	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 200		
	..... (Euro quindici/00)	m	15,00
3.11.e	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 250		
	..... (Euro ventiquattro/00)	m	24,00
3.11.f	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 315		
	..... (Euro trentasette/30)	m	37,30
3.11.g	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 400		
	..... (Euro sessanta/00)	m	60,00
3.11.h	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 500		
	..... (Euro novantanove/50)	m	99,50
3.11.i	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 630		
	..... (Euro centosettantatre/00)	m	173,00
3.11.l	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 710		
	..... (Euro duecentosessanta/00)	m	260,00
3.11.m	Tubi in PVC per fognature stradali diam est mm 800		
	..... (Euro trecentotrenta/00)	m	330,00
3.12	TUBI IN PE CORRUGATI		
3.12.a	Tubi PE corrugato diam Int mm 40 - in rotoli		
	..... (Euro uno/02)	m	1,02
3.12.b	Tubi PE corrugato diam Int mm 50 - in rotoli		
	..... (Euro uno/22)	m	1,22
3.12.c	Tubi PE corrugato diam Int mm 63 - in rotoli		
	..... (Euro uno/74)	m	1,74
3.12.d	Tubi PE corrugato diam Int mm 75 - in rotoli		
	.....	m	2,05

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro uno/02)	qli.	1,02
4.3.b	a tutta sezione compresa la sabbiatura dell'intera superficie.		
	..... (Euro uno/28)	qli.	1,28
4.3.c	per risagome e rappezzi compresa la sabbiatura dei bordi.		
	..... (Euro due/05)	qli.	2,05
4.3.d	per risagome e rappezzi compresa la sabbiatura dell'intera superficie.		
	..... (Euro due/15)	qli.	2,15
4.3.e	a mano per rifianco caditoie compresa la sabbiatura completa.		
	..... (Euro due/35)	qli.	2,35
4.4	ESECUZIONE DI TAPPETO		
4.4.a	A metro quadro		
	..... (Euro quattro/70)	m ²	4,70
4.5	ESECUZIONE DELLA SABBIATURA		
4.5.a	Sabbiatura a Mq.		
	..... (Euro zero/68)	m ²	0,68
4.5.b	Sabbiatura a Ql.		
	..... (Euro centoventitre/00)	qli.	123,00
4.6	CONGLOMERATO PLASTICO		
4.6.a	Conglomerato plastico sfuso franco frantoio di produzione.		
	..... (Euro nove/20)	qli.	9,20
4.6.b	Conglomerato plastico franco frantoio di produzione, confezionato in sacchi da 25 Kg.		
	..... (Euro cinque/10)	cad.	5,10
6	EMULSIONI BITUMINOSE		
6.1	EMULSIONE CATIONICA		
6.1.a	Em. cationica al 60 % a piè d'opera su autospanditrice		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro quarantotto/00)	qli.	48,00
6.1.b	Em. cationica al 60 % franco cantiere in fusti		
	..... (Euro quarantanove/00)	qli.	49,00
6.1.c	Em. cationica al 65 % a piè d'opera su autospanditrice		
	..... (Euro quarantatre/00)	qli.	43,00
6.1.d	Em. cationica al 69 % a piè d'opera su autospanditrice		
	..... (Euro quarantasei/00)	qli.	46,00
6.1.e	Em. cationica al 69 % con bitume modificato a piè d'opera su autospanditrice		
	..... (Euro cinquantotto/00)	qli.	58,00
6.2	EMULSIONE BASICA		
6.2.a	Em. basica al 60 % a piè d'opera su autospanditrice		
	..... (Euro quarantadue/00)	qli.	42,00
6.2.b	Em. basica al 60 % franco cantiere in fusti		
	..... (Euro trentotto/00)	qli.	38,00
7	LAVORI A MISURA		
7.1	SCAVI A SEZIONE OBBLIGATA PER OPERE D'ARTE		
7.1.a	fino alla profondità di ml. 3,00		
	..... (Euro sei/90)	m ³	6,90
7.1.b	oltre la profondità di ml. 3,00		
	..... (Euro quattordici/00)	m ³	14,00
7.2	FERRO AD ADERENZA MIGLIORATA		
7.2.a	tipo Fe b44k(gs=255 N/mm ²)		
	..... (Euro uno/55)	kg.	1,55
7.3	FORNITURA E POSA DI RETE ELETTROSALDATA		
7.3.a	di qualsiasi dimensione di maglie e diametro del filo		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro uno/45)	kg.	1,45
7.4	RIEMPIMENTO DI GABBIONI METALLICI		
7.4.a	con pietrame assestato a mano e serrato a martello	m ³	97,00
	(Euro novantasette/00)		
7.5	CLS PER FONDAZIONI POCO ARMATE		
7.5.a	CLS PER GETTI DI PULIZIA di classe 150 con Rck >15 N/mm ²	m ³	125,00
	(Euro centoventicinque/00)		
7.6	CLS PER FONDAZIONI ARMATE		
7.6.a	CLS PER FONDAZIONI ARMATE di classe 200 con Rck >=20N/mm ² .	m ³	145,00
	(Euro centoquarantacinque/00)		
7.6.b	CLS PER FONDAZIONI ARMATE di classe 250 con Rck >=25N/mm ² .	m ³	149,00
	(Euro centoquarantanove/00)		
7.7	CLS PER PER OPERE IN ELEVAZIONE		
7.7.a	CLS PER PER OPERE IN ELEVAZIONE di classe 300 con Rck >=30N/mm ² .	m ³	254,00
	(Euro duecentocinquantaquattro/00)		
7.7.b	CLS PER PER OPERE IN ELEVAZIONE di classe 350 con Rck >=35N/mm ² .	m ³	266,00
	(Euro duecentosessantasei/00)		
7.8	CLS PER PER STRUTTURE SOTTILI - SOLETTE		
7.8.a	CLS PER PER SOLETTE di classe 400 con Rck >=40N/mm ² .	m ³	298,00
	(Euro duecentonovantotto/00)		
7.9	PONTEGGI		
7.9.a	per altezze fino a 10 Ml.	m ²	14,80

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
7.10	(Euro quattordici/80) DEMOLIZIONE DI MURATURE		
7.10.a	strutture in C. A. con materiale a disposizione della Provincia	m ³	42,00
7.10.b	(Euro quarantadue/00) muri a secco od in bozze con materiale a disposizione della Provincia	m ³	16,50
7.11	(Euro sedici/50) MURATURA COMUNE IN PIETRA NATURALE		
7.11.a	muratura con pietra fornita dall'Impresa	m ³	665,00
7.12	(Euro seicentosessantacinque/00) RICOSTRUZIONE E RIPRISTINO MURI IN BOZZE		
7.12.a	metodi cuci scuci per uno spessore medio di 50 cm.	m ²	179,00
7.13	(Euro centosettantanove/00) RAVVIVATURA, SABBIAATURA O IDROSABBIAATURA con acqua in pressione, con impiego di sabbia silicea, di superfici in calcestruzzo		
7.13.a	per superfici in calcestruzzo o in bozze	m ²	13,30
7.14	(Euro tredici/30) STUCCATURA GIUNTI BOZZE		
7.14.a	escluso l'onere del ponteggio	m ²	32,50
7.15	(Euro trentadue/50) CUNETTA ALLA FRANCESE		
7.15.a	della altezza di cm. 25	m	110,00
7.15.b	(Euro centodieci/00) della altezza di cm. 50	m	140,00
7.16	(Euro centoquaranta/00) CUNETTE LATERALI		
7.16.a	con guide laterali ed arco rovescio		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro settantatre/50)	m	73,50
7.17	FOGNATURE STRADALI CON TUBI AUTOPORTANTI		
		
7.17.a	del diametro interno ø. 50	m	71,50
	..... (Euro settantuno/50)		
7.17.b	del diametro interno ø.60	m	76,50
	..... (Euro settantasei/50)		
7.17.c	del diametro interno ø.80	m	87,50
	..... (Euro ottantasette/50)		
7.17.d	del diametro interno ø.100	m	133,00
	..... (Euro centotrentatre/00)		
7.17.e	del diametro interno ø.120	m	197,00
	..... (Euro centonovantasette/00)		
7.18	COMPENSO ADDIZIONALE PER LISCIAURA DI CUNETTA		
		
7.18.a	compenso addizionale per lisciaura di cunetta	m	14,30
	..... (Euro quattordici/30)		
7.19	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MATERIALI LAPIDEI DI IDONEA PEZZATURA (20/40 O 40/70)		
		
7.19.a	di pezzatura 20/40 o 40/70 per vespai a tergo dei muri	m ³	29,50
	..... (Euro ventinove/50)		
7.20	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIETRISCO 20/40-40/70 DI CAVE LOCALI		
		
7.20.a	pietriscio 20/40-40/70 di cave locali	m ³	35,50
	..... (Euro trentacinque/50)		
7.21	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MISTO STABILIZZATO		
		
7.21.a	della pezzatura 0/20 proveniente da fiume Panaro	m ³	36,50
	..... (Euro trentasei/50)		
7.22	TUBO DI TIPO UNI/EN 1401-1		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
7.22.a	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 160 mm. (Euro trentacinque/50)	m	35,50
7.22.b	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 200 mm. (Euro quarantacinque/00)	m	45,00
7.22.c	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 250 mm. (Euro cinquantacinque/00)	m	55,00
7.22.d	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 315 mm. (Euro sessanta/00)	m	60,00
7.22.e	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 400 mm. (Euro ottantotto/00)	m	88,00
7.22.f	Tubi di tipo UNI/EN 1401-1 Ø 500 mm. (Euro centoquindici/00)	m	115,00
7.29	PULIZIA E DISGAGGIO DI PARETI ROCCIOSE		
7.29.a	pulizia e disgaggio di pareti rocciose (Euro tre/55)	m ²	3,55
7.30	FORNITURA E POSA DI RETE METALLICA PARAMASSI		
7.30.a	Rete semplice (Euro dodici/80)	m ²	12,80
7.30.b	Rete leggermente armata (Euro quindici/80)	m ²	15,80
7.55	INFISSIONE PALI IN LEGNO		
7.55.a	infissione pali in legno al mt. (Euro venticinque/70)	m	25,70
7.56	FOGNATURE STRADALI ELEMENTI COMPLEMENTARI		
7.56.b	di misure interne 100 x 100 x H 200 Cadauno		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	..... (Euro seicentottanta/00)	cad.	680,00
7.56.c	di misure interne 120 x 120 x H 200 Cadauno	cad.	1.010,00
	..... (Euro milledieci/00)		
7.56.d	di misure interne 150 x 150 x H 200 Cadauno	cad.	1.600,00
	..... (Euro milleseicento/00)		
7.56.g	Fornitura e posa in opera di soletta carrabile. Cadauno	cad.	134,00
	..... (Euro centotrentaquattro/00)		
7.56.h	Fornitura e posa in opera di caditoie in ghisa a "rosone" tipo Modena, carrabli, complete di telaio, controtelaio e cassetta (dimensioni interne del pozzetto cm. 50 x 50). Cadauno	cad.	243,00
	..... (Euro duecentoquarantatre/00)		
7.56.i	Fornitura e posa in opera di caditoie e chiusini stradali in ghisa, carrabli, completi di telaio, controtelaio e cassetta. Cadauno	kg.	1,60
	..... (Euro uno/60)		
7.56.l	Fornitura e posa in opera di chiusini stradali in ghisa sferoidale, carrabli (carico di rottura > 40 tonn.), completi di telaio e controtelaio con giunto in neoprene. Cadauno	kg.	2,50
	..... (Euro due/50)		
7.60	LAVAGGIO DI SEGNALETICA VERTICALE E COMPLEMENTARE		
		
7.60.a	per lavaggio dispositivi rifrangenti	cad.	0,45
	..... (Euro zero/45)		
7.60.b	per lavaggio delineatori	cad.	0,60
	..... (Euro zero/60)		
7.60.e	per segnali verticali di qualunque forma (aventi superficie unitaria max. 1,50 mq ed altezza max dal piano viabile di 2,50 mt.)	cad.	5,60
	..... (Euro cinque/60)		
7.60.f	per segnali verticali di qualunque forma (aventi superficie unitaria superiore a 1,50 mq ed altezza dal piano viabile superiore a 2,50 mt.)	cad.	9,60
		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	(Euro nove/60)		
8	TRASPORTI		
8.1	TRASPORTI		
8.1.h	SS.PP. ZONA DI SERRAMAZZONI	qli.	0,70
	(Euro zero/70)		
8.2	TRASPORTI		
8.2.h	SS.PP. ZONA DI SERRAMAZZONI	qli.	0,80
	(Euro zero/80)		
9	SFALCIO ERBA		
9.1	NOLO DI TRATTORE GOMMATO		
9.1.a	PER TAGLIOLE	ore	50,50
	(Euro cinquanta/50)		
9.2	NOLO DI TRATTORE GOMMATO		
9.2.a	DA 60/70 HP	ore	54,50
	(Euro cinquantaquattro/50)		
9.2.b	DA 70/80 HP	ore	58,50
	(Euro cinquantotto/50)		
9.2.c	DA OLTRE 80 HP	ore	60,50
	(Euro sessanta/50)		
9.2.d	DA 60/70 HP in presenza di barriera guard rail	ore	59,50
	(Euro cinquantanove/50)		
9.2.e	DA 70/80 HP in presenza di barriera guard rail	ore	64,00
	(Euro sessantaquattro/00)		
9.2.f	DA OLTRE 80 HP in presenza di barriera guard rail	ore	66,00
	(Euro sessantasei/00)		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
9.3	COMPENSO PER MOVIERE		
9.3.a	Compenso orario (Euro ventisei/00)	ore	26,00
10	BARRIERE GUARD RAIL		
10.21	FORNITURA E POSA DI BARRIERA STRADALE SU TERRA		
10.21.a	LC = 127 KJ CLASSE H1 su terra. (Euro cinquantasette/70)	m	57,70
10.21.b	LC = 288 KJ CLASSE H2 ex (B1) su terra. (Euro settantacinque/50)	m	75,50
10.22	FORNITURA E POSA DI BARRIERA STRADALE SU CORDOLO		
10.22.a	LC = 288 KJ CLASSE H2 ex (B1) su cordolo. (Euro centoquarantadue/50)	m	142,50
10.23	FORNITURA E POSA DI BARRIERA STRADALE SPARTITRAFFICO		
10.23.a	LC = 288 KJ CLASSE H2 ex (B1) spartitraffico. (Euro settantasei/50)	m	76,50
10.30	RIMOZIONE BARRIERA		
10.30.a	Rimozione di barriera trasporto compreso (Euro sedici/80)	m	16,80
11	SPOLLONATURA, POTATURA E CAVATURA ALBERI		
11.1	SPOLLONATURA ALBERI		
11.1.a	Spollonatura (Euro quarantasette/20)	cad.	47,20
11.2	POTATURA ALBERI		
11.2.a	per piante inferiori ai 10 metri (Euro centodieci/00)	cad.	110,00

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
11.2.b	per piante tra i 10 e i 16 metri (Euro centosessantotto/00)	cad.	168,00
11.2.c	per piante oltre i 16 metri (Euro duecentoottanta/00)	cad.	280,00
11.3	CAVATURA ALBERI		
11.3.a	con circonf. da 30 a 60 cm (Euro centotrentasei/00)	cad.	136,00
11.3.b	con circonf. da 60 a 100 cm (Euro duecentoquaranta/00)	cad.	240,00
11.3.c	con circonf. superiore a 100 cm (Euro duecentonovantaquattro/00)	cad.	294,00
12	SEGNALETICA ORIZZONTALE		
12.1	SEGNALETICA ORIZZONTALE		
12.1.a	PER PRIMI IMPIANTI DA 12 CM. - VERNICE BIANCA (Euro zero/38)	m	0,38
12.1.b	PER PRIMI IMPIANTI DA 15 CM. - VERNICE BIANCA (Euro zero/41)	m	0,41
12.1.c	PER RIPASSO DA 12 CM. - VERNICE BIANCA (Euro zero/33)	m	0,33
12.1.d	PER RIPASSO DA 15 CM. - VERNICE BIANCA (Euro zero/37)	m	0,37
12.1.e	PER PRIMI IMPIANTI DA 12 CM. - VERNICE GIALLA (Euro zero/38)	m	0,38
12.1.f	PER PRIMI IMPIANTI DA 15 CM. - VERNICE GIALLA (Euro zero/41)	m	0,41

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12.1.g	PER RIPASSO DA 12 CM. - VERNICEGIALLA (Euro zero/33)	m	0,33
12.1.h	PER RIPASSO DA 15 CM. - VERNICEGIALLA (Euro zero/37)	m	0,37
12.2	SEGNALETICA ORIZZONTALE		
12.2.a	PRIMI IMPIANTI (Euro tre/90)	m ²	3,90
12.2.b	PER RIPASSI (Euro tre/55)	m ²	3,55
12.2.c	per verniciatura di cordonata prefabbricata (esistente o di nuova costruzione) in cls vibrato con vernice rifrangente spartitraffico gialla e/o nera, compresa l'eventuale pulizia del cordoli per effettiva superficie verniciata (Euro sei/00)	m ²	6,00
12.3	Segnaletica orizzontale mediante postspruzzatura di microsfere di vetro		
12.3.a	per primi impianti da 12 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 12 cm. in ragione di gr. 50 di microsfere/ml (Euro zero/43)	m	0,43
12.3.b	per primi impianti da 15 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 15 cm. in ragione di gr. 60 di microsfere/ml (Euro zero/47)	m	0,47
12.3.c	per ripasso da 12 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 12 cm. in ragione di gr. 50 di microsfere/ml (Euro zero/37)	m	0,37
12.3.d	per ripasso da 15 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 15 cm. in ragione di gr. 60 di microsfere/ml (Euro zero/43)	m	0,43
12.3.i	per primi impianti da 25 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 25 cm. in ragione di gr. 100 di microsfere/ml	m	0,76

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12.3.l	(Euro zero/76) per ripasso da 25 cm. - vernice bianca Con postspruzzatura da 25 cm. In ragione di gr. 100 di microsferi/ml	m	0,70
12.4	(Euro zero/70) SEGNALETICA ORIZZONTALE IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO		
12.4.a	termostruzzato plastico da 12 cm. (Euro zero/52)	m	0,52
12.4.b	termostruzzato plastico da 15 cm. (Euro zero/57)	m	0,57
12.5	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN TERMOCOLATO TIPO "SONORO"		
12.5.d	termocolato (o termoplastico) "sonoro" di spessore tra 4,50 e 5,00 mm. (Euro uno/80)	m	1,80
12.6	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN BICOMPONENTE PLASTICO A FREDDO SPATOLATO		
12.6.c	colato plastico a freddo a metro quadro per effettiva superficie verniciata (Euro ventinove/50)	m ²	29,50
12.7	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN LAMINATO ELASTOPLASTICO		
12.7.c	laminato elastoplastico con supporto in gomma contenente microsferi in vetro. A metro quadro per effettiva superficie realizzata (Euro quarantadue/50)	m ²	42,50
12.7.d	laminato elastoplastico con supporto in gomma contenente microsferi in ceramica. A metro quadro per effettiva superficie realizzata (Euro cinquantatre/50)	m ²	53,50
12.8	POSTSPRUZZATURA DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI MEZZERIA E DI BORDO CON MICROSFERE DI VETRO		
12.8.a	postspruzzatura da 12 cm. in ragione di gr. 50 di microsferi/ml (Euro zero/04)	m	0,04
12.8.b	postspruzzatura da 15 cm. in ragione di gr. 60 di microsferi/ml		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
12.30	..... (Euro zero/05) SEGNALETICA ORIZZONTALE	m	0,05
12.30.a	..... PER STRISCIE ORIZZONTALI LONGITUDINALI INFERIORI A CM. 15 (Euro zero/88)	m	0,88
12.30.b	..... PER STRISCIE ORIZZONTALI LONGITUDINALI SUPERIORI A CM. 15, FRECCIE, SCRITTE E LINEE TRASVERSALI. (Euro otto/00)	m ²	8,00
12.31	..... Cancellazione della segnaletica		
12.31.a	..... per strisce orizzontali longitudinali inferiori a cm. 15 (Euro zero/67)	m	0,67
12.31.b	..... per strisce orizzontali longitudinali superiori a cm. 15, frecce, scritte e linee trasversali. (Euro cinque/50)	m ²	5,50
12.50	..... FORNITURA E POSA DI OCCHI DI GATTO		
12.50.a	..... cadauno (Euro dieci/50)	cad.	10,50
12.60	..... FORNITURA E POSA DI DELINEATORI NORMALI DI MARGINE		
12.60.a	..... cadauno (Euro sedici/40)	cad.	16,40
12.80	..... FORNITURA DI VERNICE SPARTITRAFFICO RIFRANGENTE DI TIPO PREMISCELATO		
12.80.a	..... Fornitura di vernice spartitraffico rifrangente di tipo premiscelato Al Kg. in bidoni da 30 Kg. (Euro uno/65)	kg.	1,65
12.80.h	..... Fornitura di diluente per vernice spartitraffico Al Kg. in bidoni da 25 Kg. (Euro uno/09)	kg.	1,09
18	..... CONGLOMERATI CEMENTIZI IN OPERA E PREFABBRICATI		
18.3	..... COMPENSO PER L'UTILIZZO DI POMPA		

ELENCO PREZZI

CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
18.3.a	..... Fino a 100 mc gettati in continuo (Euro dodici/30)	m ³	12,30
100	ONERI DELLA SICUREZZA		
100.1	Oneri per la sicurezza		
100.1.a	..... Fornitura e posa di segnaletica (Euro settecentootanta/00)	a corpo	780,00