

Provincia Regionale di Siracusa

# COMUNE DI ROSOLINI

**TITOLO:** PROGETTO RELATIVO ALLA REALIZZAZIONE  
DEL TAPPETO IN ERBA SINTETICA NELLO  
STADIO COMUNALE

**COMMITTENTE:** COMUNE DI ROSOLINI

**UBICAZIONE:** S.S. 115

**ANALISI DEI PREZZI**

ALLEGATO

**2**

Data: Rosolini 08/03/2010

Collaboratori:

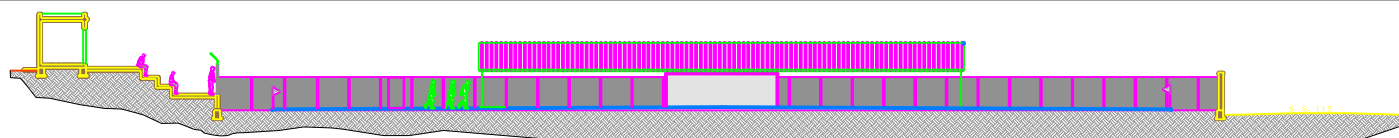
Arch. Michele GIANNI'

Il Progettista

Arch. Giovanni VINDIGNI

Timbro

Agg.:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI E L E M E N T I	Quantità	I M P O R T I	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>			
Nr. 1 A.P.13.x	Fornitura e collocazione di canaletta di drenaggio prefabbricata in cemento armato vibrocompresso tipo pircher, a sagoma interna curva, per la raccolta e lo smaltimento delle acque ... re costruttivo drenaggio angolo). Il tutto compreso l'onere e il magistero per rendere l'opera perfettamente funzionale. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.064.b] CUNETTA GRANDE CON GRIGLIA DIM. INT. 15x16x100 m (E) [MAT.001] Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto. mc (E) [MEZ.15] MINIESCAVATORE ora (E) [MEZ.21] PALA GOMMATA BOBCAT CON BENNA ora (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	1,000 0,120 0,050 0,120 0,120 0,240 0,120	35,00 85,00 20,66 20,66 23,24 21,64 19,59	35,00 10,20 1,03 2,48 2,79 5,19 2,35
	Sommano euro			59,04
	Oneri Sicurezza 3% euro			1,77
	Sommano euro			60,81
	Spese Generali 14% euro			8,51
	Sommano euro			69,32
	Utili Impresa 10% euro			6,93
	<b>T O T A L E euro / ml</b>			76,25
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / ml</b>			76,50
Nr. 2 A.P.14	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cav, dimensioni interne cm 40x40, con chiusino in cls per ispezione e raccordo dei collettori longitudinali e con la rete di s ... ie al raccordo dei pozzetti con la rete drenante e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.109] POZZETTO CAV CM.40x40x40 INT. cadauno (E) [MAT.001] Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto. mc (E) [MAT.002] Telaio + griglia C250 cm.40x40 cadauno (E) [MEZ.15] MINIESCAVATORE ora (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	1,000 0,034 1,000 0,200 0,150 0,150 0,300	24,00 85,00 15,00 20,66 23,24 21,64 19,59	24,00 2,89 15,00 4,13 3,49 3,25 5,88
	Sommano euro			58,64
	Oneri Sicurezza 3% euro			1,76
	Sommano euro			60,40
	Spese Generali 14% euro			8,46
	Sommano euro			68,86
	Utili Impresa 10% euro			6,89
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			75,75
Nr. 3 A.P.15	Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cav, dimensioni interne cm 100x100, altezza interna variabile fino a cm 140, sifonato e diaframmato per ispezione e raccordo d ... le sigillature, il raccordo con la rete di scolo e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.099] POZZETTO CAV CM.100x100x100 INT. cadauno (E) [MAT.101] ANELLO CAV CM.100x100x50 INT. cadauno (E) [MAT.001] Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto. mc (E) [MAT.002] Telaio + griglia C250 cm.40x40 cadauno (E) [MEZ.15] MINIESCAVATORE ora (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora	1,000 1,000 0,700 1,000 0,500 0,500 0,500	107,25 48,00 85,00 45,00 20,66 23,24 21,64	107,25 48,00 59,50 45,00 10,33 11,62 10,82
	<b>A R I P O R T A R E</b>			292,52

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			292,52
Nr. 4 A.P.16	(E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	0,500	19,59	9,80
	Sommano euro			302,32
	Oneri Sicurezza 3% euro			9,07
	Sommano euro			311,39
	Spese Generali 14% euro			43,59
	Sommano euro			354,98
	Utili Impresa 10% euro			35,50
	<b>T O T A L E euro / cadauno</b>			390,48
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cadauno</b>			390,50
	Fornitura e posa in opera di coppia porte gioco calcio regolamentari, in profilato di alluminio, a sezione ovale, dim. Mm 120x105, rinforzato con nervature interne antiflessione. G ... ia quadra a fibre di nylon intrecciato ad alta resistenza, imputrescibile e trattata contro i raggi U.V., colore bianco.			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [MAT.004] Porte calcio coppia	1,000	1'600,00	1'600,00
	(E) [MAT.005] Reti porte calcio coppia	1,000	146,00	146,00
	(E) [MAT.001] Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto. mc	2,500	85,00	212,50
Nr. 5 A.P.17	(E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	8,000	23,24	185,92
	(E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora	16,000	21,64	346,24
	(E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	16,000	19,59	313,44
	Sommano euro			2'804,10
	Oneri Sicurezza 3% euro			84,12
	Sommano euro			2'888,22
	Spese Generali 14% euro			404,35
	Sommano euro			3'292,57
	Utili Impresa 10% euro			329,26
	<b>T O T A L E euro / la coppia</b>			3'621,83
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / la coppia</b>			3'622,00
	Fornitura e posa in opera di bandierina per il calcio angolo con palo snodato, antinfortunistico, in PVC diam. mm.30 e bandierina di tela, di colore giallo.			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [MAT.006] Bandierina calcio d'angolo. n	1,000	22,00	22,00
	(E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora	0,250	21,64	5,41
	(E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	0,250	19,59	4,90
Nr. 6 A.P.20	Sommano euro			32,31
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,97
	Sommano euro			33,28
	Spese Generali 14% euro			4,66
	Sommano euro			37,94
	Utili Impresa 10% euro			3,79
	<b>T O T A L E euro / N</b>			41,73
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / N</b>			42,00
	Formazione di drenaggio primario costituito da rete di tubi per condotta principale lungo il perimetro del campo, eseguita mediante:			
	<b>A R I P O R T A R E</b>			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	- scavo a sezione ristretta realizzato sul pia ... amento ai pozzetti e al drenaggio secondario. Il tutto in opera a perfetta regola d'arte. Drenaggio primario diam.250. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MEZ.15] MINIESCAVATORE ora (E) [MEZ.0X1] AUTOCARRO DA 18 TON ora (E) [MEZ.21] PALA GOMMATA BOBCAT CON BENNA ora (E) [MAT.008] Sabbia mc. (E) [MAT.010] Graniglia 1,2/1,8 mc. (E) [MAT.011] Tubazione CDP drenante diam.250 ml. (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	0,050 0,050 0,050 0,050 0,250 1,000 0,050 0,100 0,050	20,66 30,00 20,66 16,00 15,00 17,00 23,24 21,64 19,59	1,03 1,50 1,03 0,80 3,75 17,00 1,16 2,16 0,98
	Sommano euro			29,41
	Oneri Sicurezza 2% euro			0,59
	Sommano euro			30,00
	Spese Generali 14% euro			4,20
	Sommano euro			34,20
	Utili Impresa 10% euro			3,42
	<b>T O T A L E euro / m</b>			37,62
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / m</b>			37,60
Nr. 7 A.P.22.c	Riconfigurazione della superficie esistente per la formazione di cassonetto con regolari pendenze, con sbancamenti e riporti del materiale esistente, anche con l'ausilio di motoliv ... discarica. Il tutto al fine di costituire un idoneo cassonetto per la successiva riconfigurazione finale del sottofondo. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MEZ.0X1] AUTOCARRO DA 18 TON ora (E) [MEZ.20] PALA GOMMATA ora (E) [MEZ.12] RULLO VIBRANTE DA T. 7,5 ora (E) [MEZ.004] Motolivellatore laser ora (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore (L) oneri discarica al mc	0,010 0,010 0,010 0,010 0,020 0,020 0,010 0,150	30,00 55,00 60,00 100,00 23,24 21,64 19,59 3,80	0,30 0,55 0,60 1,00 0,46 0,43 0,20 0,57
	Sommano euro			4,11
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,12
	Sommano euro			4,23
	Spese Generali 14% euro			0,59
	Sommano euro			4,82
	Utili Impresa 10% euro			0,48
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			5,30
Nr. 8 A.P.23.x	Costruzione di SISTEMA di drenaggio planare mediante stesura di geocomposito per drenaggio orizzontale "GEODRENO" resistente al contatto con acidi, basi, agenti ossidanti e agenti ... o ed eventualmente negli scavi a sezione delle tubazioni, per evitare il passaggio dell'acqua nel terreno sottostante . <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.013] Geodreno mq (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	1,000 0,004 0,006	7,60 23,24 19,59	7,60 0,09 0,12
	Sommano euro			7,81
	Oneri Sicurezza 2% euro			0,16
	Sommano euro			7,97
	Spese Generali 14% euro			1,12
	A R I P O R T A R E			9,09

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			9,09
	Sommano euro			9,09
	Utili Impresa 10% euro			0,91
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			10,00
Nr. 9 A.P.24.b	Fornitura e posa in opera di un manto in erba artificiale drenante tipo revolution 60 mm o equivalenti , La FIBRA di altezza 60 mm costituita da un MONOFILO MONOESTRUSO DIRITTO AUT ... te) per l'ottenimento della necessaria omologazione. e quanto altro occorre per dare l'opera a perfetta regola d'arte <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.134] ERBA SINTETICA TIPO REVOLUTION 60 mm o equivalenti m2 (E) [MAT.022] SABBIA DI QUARZO kg (E) [MAT.014] Granulo SBR nobilitato colorato kg (E) [MAT.038] BANDA GEOTESSILE ml (E) [MAT.039] COLLANTE POLIURETANICO kg (E) [MEZ.05] SABBIAATRICE MECCANICA ora (E) [MEZ.06] SPAZZOLATRICE MECCANICA ora (E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora (E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore (E) [MAT.009] ghiaia mc	1,000 18,000 14,000 0,400 0,140 0,004 0,008 0,028 0,056 0,056 0,150	12,00 0,17 0,90 0,80 4,50 12,90 12,90 23,24 21,64 19,59 11,00	12,00 3,06 12,60 0,32 0,63 0,05 0,10 0,65 1,21 1,10 1,65
	Sommano euro			33,37
	Oneri Sicurezza 3% euro			1,00
	Sommano euro			34,37
	Spese Generali 14% euro			4,81
	Sommano euro			39,18
	Utili Impresa 10% euro			3,92
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			43,10
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			43,00
Nr. 10 A.P.25.x	Fornitura e spargimento di diserbante chimico granulare per rendere il terreno arido onde evitare la crescita di erbe infestanti. <b>E L E M E N T I:</b> (L) Diserbante granulare kg (E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	0,010 0,025	12,00 19,59	0,12 0,49
	Sommano euro			0,61
	Oneri Sicurezza 3% euro			0,02
	Sommano euro			0,63
	Spese Generali 14% euro			0,09
	Sommano euro			0,72
	Utili Impresa 10% euro			0,07
	<b>T O T A L E euro / mq</b>			0,79
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / mq</b>			0,80
Nr. 11 A.P.27.a	Realizzazione di impianto di irrigazione costituito da: - Elettroprogrammatore a 6 settori espandibile; - Sensore per l'interruzione del ciclo di irrigazione in caso di pioggia; ... I tutto compreso le opere di scavo e ricolmo, e ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. <b>E L E M E N T I:</b> (E) [MAT.033] Programmatore elettrico 6 settori espandibile cadauno	1,000	285,72	285,72
	A R I P O R T A R E			285,72

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			285,72
Nr. 12 A.P.28	(E) [MAT.016] Sensore interrui in caso di pioggia cadauno	1,000	47,06	47,06
	(E) [MAT.017] Elettrovalvola automatica a membrana 24V cadauno	6,000	193,00	1'158,00
	(E) [MAT.018] Irrigatore dinamico cadauno	6,000	600,00	3'600,00
	(E) [MAT.019] Cavo elettrico isolato 1,5 mmq ml	1'260,000	0,55	693,00
	(E) [MAT.020] Connettore stagno da 2x0,8 a 3x6,0 mmq cadauno	12,000	2,00	24,00
	(E) [MAT.021] Pozzetto rettangolare 48x65x31cm H cadauno	6,000	73,00	438,00
	(E) [MAT.023] Adattatore maschio d.110 x 4" cadauno	6,000	10,20	61,20
	(E) [MAT.024] Valvola Manuale da 4" cadauno	6,000	28,32	169,92
	(E) [MAT.025] Raccordo T a 90° d.140x140x110 cadauno	2,000	44,92	89,84
	(E) [MAT.026] Raccordo T a 90° d.110x110x110 cadauno	6,000	26,24	157,44
	(E) [MAT.027] Gomito a 90° d.110 x110 cadauno	4,000	25,11	100,44
	(E) [MAT.032] Tubo PEAD PN16 d.110 ml	400,000	5,55	2'220,00
	(E) [MAT.034] Tubo PEAD PN16 d.140 ml	50,000	8,06	403,00
	(E) [MEZ.15] MINIESCAVATORE ora	48,000	20,66	991,68
	(E) [MEZ.21] PALA GOMMATA BOBCAT CON BENNA ora	48,000	20,66	991,68
	(E) [MAT.028] Tubazione in acciaio zincato da 4" (qt=11,3*3*6) kg	203,400	5,10	1'037,34
	(E) [MAT.029] protezione di tubazione con copertura morbida per urti in P ... (qt=2,5*6) ml	15,000	7,00	105,00
	(E) [MAT.001] Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto. mc	1,000	85,00	85,00
	(E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	65,000	23,24	1'510,60
	(E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora	65,000	21,64	1'406,60
	(E) [OP.03] OPERAIO COMUNE ore	35,000	19,59	685,65
	Sommano euro			16'261,17
	Oneri Sicurezza 3% euro			487,84
	Sommano euro			16'749,01
	Spese Generali 14% euro			2'344,86
	Sommano euro			19'093,87
	Utili Impresa 10% euro			1'909,39
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			21'003,26
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo</b>			21'000,00
	Fornitura e posa in opera di stazione di pompaggio, costituita da elettropompa centrifuga da 20HP - 15KW (60 mc/h at 7 bar), a norma EN733, girante chiusa equilibrata dinamicamente ... perfetta regola d'arte. Restano esclusi la realizzazione dell'eventuale vano tecnico e l'adduzione idrica ed elettrica.			
	<b>E L E M E N T I:</b>			
	(E) [MAT.035] Elettropompa centrifuga HP20 cadauno	1,000	3'050,00	3'050,00
	(E) [MAT.036] Quadro elettrico di comando e avviamento cadauno	1,000	1'570,00	1'570,00
	(E) [MAT.037] Sonde di livello cadauno	3,000	300,00	900,00
	(E) [MAT.038] Centralina smartline con espansione cadauno	1,000	500,00	500,00
	(E) [OP.01] OPERAIO SPECIALIZZATO ora	8,000	23,24	185,92
	(E) [OP.02] OPERAIO QUALIFICATO ora	8,000	21,64	173,12
	Sommano euro			6'379,04
	Oneri Sicurezza 3% euro			191,37
	Sommano euro			6'570,41
	Spese Generali 14% euro			919,86
	Sommano euro			7'490,27
	Utili Impresa 10% euro			749,03
	<b>T O T A L E euro / a corpo</b>			8'239,30
	<b>PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo</b>			8'240,00
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>			
Nr. 13 MAT.001	Calcestruzzo dos. a 300 Kg/mc di impasto.	euro / mc		85,00
Nr. 14 MAT.002	Telaio + griglia C250 cm.40x40 cadauno	euro /		15,00
Nr. 15 MAT.002	Telaio + griglia C250 cm.40x40 cadauno	euro /		45,00
Nr. 16 MAT.004	Porte calcio coppia	euro /		1'600,00
Nr. 17 MAT.005	Reti porte calcio coppia	euro /		146,00
Nr. 18 MAT.006	Bandierina calcio d'angolo. n	euro /		22,00
Nr. 19 MAT.008	Sabbia mc.	euro /		16,00
Nr. 20 MAT.009	ghiaia	euro / mc		11,00
Nr. 21 MAT.010	Graniglia 1,2/1,8 mc.	euro /		15,00
Nr. 22 MAT.011	Tubazione CDP drenante diam.250 ml.	euro /		17,00
Nr. 23 MAT.013	Geodreno mq	euro /		7,60
Nr. 24 MAT.014	Granulo SBR nobilitato colorato kg	euro /		0,90
Nr. 25 MAT.016	Sensore interrui in caso di pioggia cadauno	euro /		47,06
Nr. 26 MAT.017	Elettrovalvola automatica a membrana 24V cadauno	euro /		193,00
Nr. 27 MAT.018	Irrigatore dinamico cadauno	euro /		600,00
Nr. 28 MAT.019	Cavo elettrico isolato 1,5 mmq ml	euro /		0,55
Nr. 29 MAT.020	Connettore stagno da 2x0,8 a 3x6,0 mmq cadauno	euro /		2,00
Nr. 30 MAT.021	Pozzetto rettangolare 48x65x31cm H cadauno	euro /		73,00
Nr. 31 MAT.022	SABBIA DI QUARZO	euro / kg		0,17
Nr. 32 MAT.023	Adattatore maschio d.110 x 4" cadauno	euro /		10,20
Nr. 33 MAT.024	Valvola Manuale da 4" cadauno	euro /		28,32
Nr. 34	Raccordo T a 90° d.140x140x110 cadauno			
	A R I P O R T A R E			

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
MAT.025	euro /			44,92
Nr. 35 MAT.026	Raccordo T a 90° d 110x110x110 cadauno euro /			26,24
Nr. 36 MAT.027	Gomito a 90° d.110 x110 cadauno euro /			25,11
Nr. 37 MAT.028	Tubazione in acciaio zincato da 4" euro / kg			5,10
Nr. 38 MAT.029	protezione di tubazione con copertura morbida per urti in PE espanso; euro / ml			7,00
Nr. 39 MAT.032	Tubo PEAD PN16 d.110 ml euro /			5,55
Nr. 40 MAT.033	Programmatore elettrico 6 settori espandibile cadauno euro /			285,72
Nr. 41 MAT.034	Tubo PEAD PN16 d.140 ml euro /			8,06
Nr. 42 MAT.035	Elettropompa centrifuga HP20 cadauno euro /			3'050,00
Nr. 43 MAT.036	Quadro elettrico di comando e avviamento cadauno euro /			1'570,00
Nr. 44 MAT.037	Sonde di livello cadauno euro /			300,00
Nr. 45 MAT.038	BANDA GEOTESSILE euro / ml			0,80
Nr. 46 MAT.038	Centralina smartline con espansione cadauno euro /			500,00
Nr. 47 MAT.039	COLLANTE POLIURETANICO euro / kg			4,50
Nr. 48 MAT.064.b	CUNETTA GRANDE CON GRIGLIA DIM. INT. 15x16x100 euro / m			35,00
Nr. 49 MAT.099	POZZETTO CAV CM.100x100x100 INT. euro / cadauno			107,25
Nr. 50 MAT.101	ANELLO CAV CM.100x100x50 INT. euro / cadauno			48,00
Nr. 51 MAT.109	POZZETTO CAV CM.40x40x40 INT. euro / cadauno			24,00
Nr. 52 MAT.134	ERBA SINTETICA TIPO REVOLUTION 60 mm o equivalenti euro / m2			12,00
Nr. 53 MEZ.004	Motolivellatore laser ora euro /			100,00
Nr. 54 MEZ.05	SABBIATRICE MECCANICA euro / ora			12,90
Nr. 55 MEZ.06	SPAZZOLATRICE MECCANICA euro / ora			12,90
Nr. 56 MEZ.0X1	AUTOCARRO DA 18 TON euro / ora			30,00
	A R I P O R T A R E			



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	R I P O R T O			
Nr. 57 MEZ.12	RULLO VIBRANTE DA T. 7,5 euro / ora			60,00
Nr. 58 MEZ.15	MINIESCAVATORE euro / ora			20,66
Nr. 59 MEZ.20	PALA GOMMATA euro / ora			55,00
Nr. 60 MEZ.21	PALA GOMMATA BOBCAT CON BENNA euro / ora			20,66
Nr. 61 OP.01	OPERAIO SPECIALIZZATO euro / ora			23,24
Nr. 62 OP.02	OPERAIO QUALIFICATO euro / ora			21,64
Nr. 63 OP.03	OPERAIO COMUNE euro / ore			19,59
	Data, 22/10/2011  <b>Il Tecnico</b>			
	A R I P O R T A R E			