



COMUNE DI PALAU

SETTORE LL.PP. E MANUTENZIONI

RIQUALIFICAZIONE INGRESSO AREA ARTIGIANALE -AREA ARST

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

SETTEMBRE 2024

TAV. C

SCALA
VARIE

IL PROGETTISTA

*Arch. Giovanni Tiveddu
Geom. Giovanni Antonio Pala*

IL SINDACO

Francesco Giuseppe Manna

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Arch. Giovanni TIVEDDU

ANALISI DEI PREZZI

Comune di PALAU

Provincia

Sassari

ANALISI PREZZI

OGGETTO

RIQUALIFICAZIONE INGRESSO AREA ARTIGIANALE – AREA ARST

COMMITTENTE

COMUNE DI PALAU

IL PROGETTISTA

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 1
1) SAR23_PF.0001.0002.0008 TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere.					
SAR23_AT.0005.0013.0013	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente	ora	82,15	0,01	0,8215
SAR23_AT.0005.0016.0005	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	99,21	0,02	1,9842
	SAR23_AT				2,8057
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00631				
	- Incidenza Manodopera 0				
TOTALE					2,8057
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0063 (0,177788 % su € 2,8057)					
PREZZO					2,8057
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					2,81

SAR23_AT.0005.0013.0001	MINIESCAVATORE CINGOLATO già esistente	ora	73,53	0,25	18,3825
		SAR23_AT			18,3825
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,2	5,282
SAR23_RU.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	33,08	0,006	0,1985
		SAR23_RU			5,4805
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05369				
	- Incidenza Manodopera 18.15				

	TOTALE	23,863
	Incidenza Oneri Sicurezza € 0,054 (0,1778528 % su € 23,863)	
	15% Spese Generali su € 5,28	0,7923
	10% Utile Impresa su € 5,282	0,5282
	PREZZO	25,1835
	ARROTONDAMENTO	4,65
	PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³	29,83

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 3
3) SAR23_SL.0005.0001.0001 MALTA BASTARDA composta da m³ 1.00 di sabbia, calce idrata e cemento 32.5, resa a piè d'opera con kg 200 di cemento 32.5 e kg 200 di calce idrata					
SAR23_AT.0004.0001.0006	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico	ora	38,15	0,6667	25,4346
	SAR23_AT				25,4346
SAR23_PR.0001.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da	m³	1,14	0,15	0,171
SAR23_PR.0001.0014.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI	cad.	0,0113	1	0,0113
	SAR23_PR				0,1823
SAR23_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	29,30	0,6667	19,5343
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,6667	17,6075
SAR23_RU.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	33,08	0,025	0,827
	SAR23_RU				37,9688
SAR23_SL.0003.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	36,07	1	36,07
SAR23_SL.0004.0001.0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla	t	241,00	0,2	48,2
SAR23_SL.0004.0002.0001	CALCE IDRATA sfusa	t	298,50	0,2	59,7
	SAR23_SL				143,97
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44015					
- Incidenza Manodopera 16.41					
TOTALE					207,5557
Incidenza Oneri Sicurezza 0,177866 % su € 147,8557 + €0,107 inclusa					
PREZZO					267,2557
Costo manodopera € 34,06 incidenza 16,41%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					195,62

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 4
4) SAR23_SL.0003.0001.0001 SABBIA FINE LAVATA (0-3)					
SAR23_AT.0001.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte	viaggi	149,26	0,05	7,463
		SAR23_AT			7,463
SAR23_PR.0002.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	28,61	1	28,61
		SAR23_PR			28,61
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08117					
- Incidenza Manodopera 0					
TOTALE					36,073
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,081 (0,1778734 % su € 36,073)					
PREZZO					36,073
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					36,07

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 5
5) SAR23_SL.0004.0001.0001 CEMENTO R.32,5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta					
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,6875	48,7438
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,125	8,8625
	SAR23_AT				57,6063
SAR23_PR.0003.0001.0001	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets	t	176,79	1	176,79
	SAR23_PR				176,79
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,25	6,6025
	SAR23_RU				6,6025
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54224				
	- Incidenza Manodopera 2.17				
TOTALE					240,9988
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,54 (0,1778647 % su € 240,9988)					
PREZZO					240,9988
Costo manodopera € 5,22 incidenza 2,17%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/t					241,00

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 6
6) SAR23_SL.0004.0002.0001 CALCE IDRATA sfusa					
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,625	44,3125
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,125	8,8625
	SAR23_AT				53,175
SAR23_PR.0001.0006.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5	cad.	3,25	0,625	2,0313
SAR23_PR.0003.0002.0001	CALCE IDRATA sfusa	t	176,99	1	176,99
	SAR23_PR				179,0213
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,25	6,6025
	SAR23_RU				6,6025
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.53729				
	- Incidenza Manodopera 2.19				
TOTALE					238,7988
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,54 (0,1778648 % su € 238,7988)					0,9904
15% Spese Generali su € 6,60					0,6603
10% Utile Impresa su € 6,6025					240,4495
PREZZO					58,05
ARROTONDAMENTO					298,50
PREZZO DI APPLICAZIONE €/t					

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 7
7) SAR23_SL.0014.0004.0001 ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6 colore grigio					
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0286	2,0277
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0143	1,0139
	SAR23_AT				3,0416
SAR23_PR.0001.0006.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5	cad.	3,25	0,1	0,325
SAR23_PR.0014.0006.0001	ELEMENTO per pavimentazione in	m²	11,17	1	11,17
	SAR23_PR				11,495
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,0286	0,7553
	SAR23_RU				0,7553
ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.0344 - Incidenza Manodopera 3.9					
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0344 (0,1778449 % su € 15,2919)					15,2919
PREZZO Costo manodopera € 0,60 incidenza 3,90% PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					15,2919
					15,29

SAR23_AT.0004.0001.0006	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico	ora	38,15	0,6667	25,4346
		SAR23_AT			25,4346
SAR23_PR.0001.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da	m³	1,14	0,15	0,171
SAR23_PR.0001.0014.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI	cad.	0,0113	1	0,0113
		SAR23_PR			0,1823
SAR23_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	29,30	0,6667	19,5343
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,6667	17,6075
SAR23_RU.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	33,08	0,025	0,827
		SAR23_RU			37,9688
SAR23_SL.0003.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	36,07	1	36,07
SAR23_SL.0004.0001.0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla	t	241,00	0,4	96,4
		SAR23_SL			132,47

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44114

- Incidenza Manodopera 16.37

Incidenza Oneri Sicurezza € 0,441 (0,177866 % su € 196,0557)

Costo manodopera € 32,10 incidenza 16,37%

196,06

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 9
9) SAR23_SL.0006.0005.0007 CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400 per carreggiata stradale, a norma UNI EN 124-1:2015 con telaio quadrato 500*500 e botola quadrata 400*400					
SAR23_AT.0005.0016.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	59,91	0,06	3,5946
SAR23_AT.0005.0016.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	59,91	0,02	1,1982
	SAR23_AT				4,7928
SAR23_PR.0006.0007.0007	CHIUSINO GHISA SFEROIDALE classe D400	cad.	96,80	1	96,80
	SAR23_PR				96,80
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,04	1,0564
	SAR23_RU				1,0564
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.23096				
	- Incidenza Manodopera 0.81				
TOTALE					102,6492
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,231 (0,1778649 % su € 102,6492)					
PREZZO					102,6492
Costo manodopera € 0,84 incidenza 0,81%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					102,65

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 10
10) SAR23_SL.0010.0002.0007 CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie liscia, dim. 100x8x20					
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0107	0,7586
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0036	0,2552
	SAR23_AT				1,0138
SAR23_PR.0010.0003.0007	CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a	m	6,29	1	6,29
	SAR23_PR				6,29
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,0071	0,1875
	SAR23_RU				0,1875
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01686 - Incidenza Manodopera 1.98				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0169 (0,1778312 % su € 7,4913)					7,4913
PREZZO Costo manodopera € 0,148 incidenza 1,98% PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					7,4913
					7,49

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 11
11) SAR23_SL.0003.0001.0003 SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12)					
SAR23_AT.0001.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte	viaggi	149,26	0,05	7,463
		SAR23_AT			7,463
SAR23_PR.0002.0001.0003	SABBIA DI CAVA NON LAVATA (0-12)	m³	15,81	1	15,81
		SAR23_PR			15,81
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.05236					
- Incidenza Manodopera 0					
TOTALE					23,273
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,052 (0,1778773 % su € 23,273)					
PREZZO					23,273
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					23,27

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 12
12) SAR23_SL.0014.0004.0002 ELEMENTO per pavimentazione in calcestruzzo vibrato, autobloccante tipo "ONDA" o "DECOR", dimensioni 11x22x6colore rosso					
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0286	2,0277
SAR23_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	70,90	0,0143	1,0139
	SAR23_AT				3,0416
SAR23_PR.0001.0006.0002	PALLETS PER MERCI VARIE incidenza 5	cad.	3,25	0,1	0,325
SAR23_PR.0014.0006.0002	ELEMENTO per pavimentazione in	m²	12,09	1	12,09
	SAR23_PR				12,415
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,0286	0,7553
	SAR23_RU				0,7553
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.03649				
	- Incidenza Manodopera 3.68				
TOTALE					16,2119
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0365 (0,1778849 % su € 16,2119)					
PREZZO					16,2119
ARROTONDAMENTO					0,0081
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m²					16,22

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 13
13) SAR23_SL.0029.0001.0001 SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI PRESCRIZIONE OD OBBLIGO, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicola rifrangente di classe 1 diametro cm.60					
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,1	5,283
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,025	1,3208
	SAR23_AT				6,6038
SAR23_PR.0032.0001.0001	SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI	cad.	53,83	1	53,83
	SAR23_PR				53,83
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,05	1,3205
	SAR23_RU				1,3205
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.13894 - Incidenza Manodopera 1.69				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,139 (0,1778619 % su € 61,7543)					61,7543
PREZZO Costo manodopera € 1,04 incidenza 1,69% PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					61,7543
					61,75

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 14
14) SAR23_SL.0029.0001.0005 SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 1 lato cm.60					
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,1	5,283
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,025	1,3208
	SAR23_AT				6,6038
SAR23_PR.0032.0001.0005	SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI	cad.	40,75	1	40,75
	SAR23_PR				40,75
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,05	1,3205
	SAR23_RU				1,3205
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.10951				
	- Incidenza Manodopera 2.14				
TOTALE					48,6743
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,11 (0,1778633 % su € 48,6743)					
PREZZO					48,6743
Costo manodopera € 1,04 incidenza 2,14%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					48,67

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 15
15) SAR23_SL.0029.0001.0011 SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI DIREZIONE cm.150x40, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 1 e con traverse spessore 25/10					
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,1	5,283
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,025	1,3208
	SAR23_AT				6,6038
SAR23_PR.0032.0001.0011	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI	cad.	232,25	1	232,25
	SAR23_PR				232,25
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,05	1,3205
	SAR23_RU				1,3205
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.5404 - Incidenza Manodopera 0.43				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,54 (0,1778651 % su € 240,1743)					240,1743
PREZZO ARROTONDAMENTO PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					240,1743 0,0057 240,18

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 16
16) SAR24_PF.0001.0002.0008 TRASPORTO A RILEVATO di materiali, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, compreso lo scarico a rilevato con percorrenza all'interno del cantiere.					
SAR24_AT.0005.0013.0013	PALA CARICATRICE GOMMATA già esistente	ora	83,06	0,01	0,8306
SAR24_AT.0005.0016.0005	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	100,30	0,02	2,006
	SAR24_AT				2,8366
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.00638 - Incidenza Manodopera 0				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0064 (0,1778045 % su € 2,8366) PREZZO PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					2,8366 2,8366 2,84

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 17
17) SAR23_SL.0029.0001.0016 SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI INTGRAZIONE cm.27x80, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 2					
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,1	5,283
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,025	1,3208
	SAR23_AT				6,6038
SAR23_PR.0032.0001.0016	SEGNALE STRADALE RETTANGOLARE DI	cad.	77,41	1	77,41
	SAR23_PR				77,41
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,05	1,3205
	SAR23_RU				1,3205
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.19199 - Incidenza Manodopera 1.22				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,192 (0,1778624 % su € 85,3343)					85,3343
PREZZO Costo manodopera € 1,04 incidenza 1,22% PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					85,3343
					85,33

SETTORE MANUTENZIONI						Pag. 18
18) SAR23_SL.0015.0001.0001 PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo						
SAR23_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	52,83	0,015	0,7925	
		SAR23_AT			0,7925	
SAR23_PR.0015.0001.0001	PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e	l	19,82	1	19,82	
		SAR23_PR			19,82	
SAR23_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	26,41	0,005	0,1321	
		SAR23_RU			0,1321	
ULTERIORI INFORMAZIONI						
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04668						
- Incidenza Manodopera 0.5						
TOTALE					20,7446	
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0467 (0,177884 % su € 20,7446)						
PREZZO					20,7446	
Costo manodopera € 0,104 incidenza 0,50%						
PREZZO DI APPLICAZIONE €/l					20,74	

MALTA CEMENTIZIA, composta da cemento e sabbia, resa a piè d'opera dosata a kg 400 di cemento R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia

SAR24_AT.0004.0001.0006	MOLAZZA PER MALTE con motore elettrico	ora	38,57	0,6667	25,7146
	SAR24_AT				25,7146
SAR24_PR.0001.0001.0001	ACQUA POTABILE approvvigionata da	m³	1,15	0,15	0,1725
SAR24_PR.0001.0014.0001	IMPIEGO DI PICCOLE ATTREZZATURE DI	cad.	0,0114	1	0,0114
	SAR24_PR				0,1839
SAR24_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale)	ora	27,80	0,6667	18,5343
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,6667	16,6008
SAR24_RU.0001.0001.0004	CAPO-SQUADRA (Media Regionale)	ora	31,63	0,025	0,7908
	SAR24_RU				35,9259
SAR24_SL.0003.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	36,47	1	36,47
SAR24_SL.0004.0001.0001	CEMENTO R.32.5 reso entro 100 km dalla	t	243,20	0,4	97,28
	SAR24_SL				133,75
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.44004				
	- Incidenza Manodopera 0.1553				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,44 (0,1778667 % su € 195,5744) PREZZO Costo manodopera € 30,36 incidenza 15,53% PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					195,5744 195,5744 195,57

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 20
20) SAR24_SL.0003.0001.0001 SABBIA FINE LAVATA (0-3)					
SAR24_AT.0001.0001.0005	TRASPORTO DI MATERIALE SFUSO inerte	viaggi	150,90	0,05	7,545
		SAR24_AT			7,545
SAR24_PR.0002.0001.0001	SABBIA FINE LAVATA (0-3)	m³	28,93	1	28,93
		SAR24_PR			28,93
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.08206					
- Incidenza Manodopera 0					
TOTALE					36,475
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,082 (0,1778672 % su € 36,475)					
PREZZO					36,475
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m³					36,47

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 21
21) SAR24_SL.0004.0001.0001 CEMENTO R.32,5 reso entro 100 km dalla cementeria in sacchi, trasportato con autocarro da 8 t con gruetta					
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,125	8,96
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,6875	49,28
	SAR24_AT				58,24
SAR24_PR.0003.0001.0001	CEMENTO R.32,5 in sacchi + pallets	t	178,73	1	178,73
	SAR24_PR				178,73
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,25	6,225
	SAR24_RU				6,225
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.54719				
	- Incidenza Manodopera 0.0202				
TOTALE					243,195
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,55 (0,177865 % su € 243,195)					
PREZZO					243,195
Costo manodopera € 4,92 incidenza 2,02%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/t					243,20

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 22
22) SAR24_SL.0010.0002.0010 CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione piena, con superficie liscia, dim. 100x12x25					
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,0214	1,534
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,0071	0,5089
	SAR24_AT				2,0429
SAR24_PR.0010.0003.0010	CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a	m	9,92	1	9,92
	SAR24_PR				9,92
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,0143	0,3561
	SAR24_RU				0,3561
	ULTERIORI INFORMAZIONI				
	- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.02772				
	- Incidenza Manodopera 0.0228				
TOTALE					12,319
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0277 (0,1778394 % su € 12,319)					
PREZZO					12,319
Costo manodopera € 0,281 incidenza 2,28%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					12,32

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 23
23) SAR24_SL.0010.0002.0003 CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a sezione forata, con superficie ruvida, dim. 100x12x25					
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,0188	1,3476
SAR24_AT.0005.0016.0008	AUTOGRU' RIBALTABILE TRILATERALE	ora	71,68	0,0063	0,4516
	SAR24_AT				1,7992
SAR24_PR.0010.0003.0003	CORDONATA in calcestruzzo vibrato, a	m	4,31	1	4,31
	SAR24_PR				4,31
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,0125	0,3113
	SAR24_RU				0,3113
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.01444 - Incidenza Manodopera 0.0383				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0144 (0,1778829 % su € 6,4205)					6,4205
PREZZO Costo manodopera € 0,246 incidenza 3,83% PREZZO DI APPLICAZIONE €/m					6,4205
					6,42

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 24
24) SAR24_SL.0029.0001.0001 SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI PRESCRIZIONE OD OBBLIGO, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicola rifrangente di classe 1 diametro cm.60					
SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	53,41	0,025	1,3353
SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	53,41	0,1	5,341
	SAR24_AT				6,6763
SAR24_PR.0032.0001.0001	SEGNALE STRADALE CIRCOLARE DI	cad.	54,42	1	54,42
	SAR24_PR				54,42
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,05	1,245
	SAR24_RU				1,245
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.14027 - Incidenza Manodopera 0.0158				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,14 (0,1778679 % su € 62,3413)					62,3413
PREZZO Costo manodopera € 0,98 incidenza 1,58% PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					62,3413
					62,34

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 25
25) SAR24_SL.0029.0001.0005 SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI PERICOLO, eseguito in scatolato di alluminio 25/10 e finiture in pellicole rifrangente di classe 1 lato cm.60					
SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	53,41	0,1	5,341
SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	53,41	0,025	1,3353
	SAR24_AT				6,6763
SAR24_PR.0032.0001.0005	SEGNALE STRADALE TRIANGOLARE DI	cad.	41,20	1	41,2
	SAR24_PR				41,20
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,05	1,245
	SAR24_RU				1,245
	ULTERIORI INFORMAZIONI - Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.11051 - Incidenza Manodopera 0.02				
TOTALE Incidenza Oneri Sicurezza € 0,111 (0,1778609 % su € 49,1213)					49,1213
PREZZO Costo manodopera € 0,98 incidenza 2,00% PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.					49,1213
					49,12

SETTORE MANUTENZIONI					Pag. 26
26) SAR24_SL.0015.0001.0001 PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e giallo					
SAR24_AT.0005.0016.0001	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	53,41	0,015	0,8012
	SAR24_AT				0,8012
SAR24_PR.0015.0001.0001	PITTURA SPARTITRAFFICO colori bianco e	l	20,04	1	20,04
	SAR24_PR				20,04
SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,005	0,1245
	SAR24_RU				0,1245
ULTERIORI INFORMAZIONI					
- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.04717					
- Incidenza Manodopera 0.0047					
TOTALE					20,9657
Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0472 (0,1778721 % su € 20,9657)					
PREZZO					20,9657
Costo manodopera € 0,098 incidenza 0,47%					
PREZZO DI APPLICAZIONE €/l					20,96

SAR24_AT.0005.0016.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	60,57	0,06	3,6342
SAR24_AT.0005.0016.0002	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale	ora	60,57	0,02	1,2114

SAR24_RU.0001.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale)	ora	24,90	0,04	0,996
		SAR24 RU			0,996

- Oneri sicurezza afferenti l'impresa compresi nelle Spese Generali euro 0.23334

- Incidenza Manodopera 0.0076

Incidenza Oneri Sicurezza € 0,0131 (0,1778663 % su € 5,8416)

Costo manodopera € 0,79 incidenza 13,48%

PREZZO DI APPLICAZIONE €/cad.

5,8416

5,8416

5,84

