

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Lavori di ampliamento del cimitero di Santa Maria

COMMITTENTE: S.A.Ba.R. Servizi

Parma, 19/12/2013

IL TECNICO
Ing. Stefano Valenti

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	<u>LAVORI A MISURA</u>								
1 01	Demolizione della parte superficiale di calcestruzzo per la realizzazione della nuova platea e del successivo sottofondo, fino ad uno spessore massimo di 30 cm.. Cat 2 - B- DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (lung.=8,25*3,35)			27,64			27,64		
	SOMMANO...	m2					27,64	90,00	2'487,60
2 01.1	Demolizione in breccia di muratura in laterizio. Cat 2 - B- DEMOLIZIONI E RIMOZIONI Per apertura passaggio per allestimento cantiere Per creazione cordolo su muro esistente Per creazione cordolo su muro esistente Per creazione cordolo su muro esistente			1,00 8,25 4,90 2,90	 0,300 0,300 0,300	 2,000 0,250 0,250 0,250	2,00 0,62 0,37 0,22		
	SOMMANO...	m3					3,21	370,00	1'187,70
3 01.2	Demolizione di pavimento con il relativo sottofondo fino ad una profondita di 30 cm, compreso lo smaltimento in discarica dei rifiuti. Cat 2 - B- DEMOLIZIONI E RIMOZIONI			8,25	1,550		12,79		
	SOMMANO...	m2					12,79	40,00	511,60
4 02	Scavo in sezione per la realizzazione delle nuove fondazioni. Nel prezzo è compreso l'onere per la eventuale demolizione di parte delle fondazioni esistenti in cemento armato. Cat 3 - C- SCAVI, PALIFICAZIONI E SOTTOFONDAZIONI fondazione trasversale fondazione per pilastri			4,90 3,15	0,600 0,600	0,350 0,350	1,03 0,66		
	SOMMANO...	m3					1,69	350,00	591,50
5 03	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione garantita C 15/20 per magroni e sottofondi, classe di consistenza S3, compreso l'onere per il getto con l'autopompa. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per pulizia fondo scavo di fondazione			8,25	4,900	0,100	4,04		
	SOMMANO...	m3					4,04	117,00	472,68
6 04	Fornitura e posa di calcestruzzo a prestazione garantita C25/30 , consistenza S3 per strutture di fondazione, compreso l'onere per il getto con l'autopompa. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per platea per travi di fondazione per travi di fondazione			8,25 4,90 3,10	4,900 0,600 0,600	0,100 0,350 0,350	4,04 1,03 0,65		
	SOMMANO...	m3					5,72	135,00	772,20
7 05	Fornitura e posa di calcestruzzo a prestazione garantita C25/30 , consistenza S4/S5 per strutture in elevazione, compreso l'onere per il getto con l'autopompa.								
	A R I P O R T A R E								6'023,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								6'023,28
8 06.a)	Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per getto pilastri per cordolo su muro esistente *(lung.=(8,25+4,90)) per trave di irrigidimento per formazione nuovo arco: trave per formazione nuovo arco per trave sopra muro esistente per trave sopra pilastri		2,00	0,45 13,15 4,90 2,70 1,80 2,50 2,85	0,175 0,250 0,300 0,300 0,300 0,250 0,700	4,000 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250 0,250	0,63 0,82 0,37 0,20 0,54 0,16 0,50		
	SOMMANO...	m3					3,22	250,00	805,00
9 06.b)	Fornitura e posa in opera di acciaio ad adherenza migliorata , tipo B450C, compreso tagli, sagomatura, sfridi, legatura, cali e sollevamenti. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per platea incidenza a mc 30 Kg per travi di fondazione incidenza a mc 150 Kg per travi di fondazione per getto pilastri incidenza a mc 130 per cordolo su muro esistente incidenza a mc 190 per trave di irrigidimento per formazione nuovo arco: trave per formazione nuovo arco per trave sopra muro esistente per trave sopra pilastri incidenza a mc 170		4,04 1,03 0,65 0,63 0,82 0,37 0,20 0,54 16,00 0,50			30,000 150,000 150,000 130,000 190,000 190,000 190,000 190,000 190,000 170,000	121,20 154,50 97,50 81,90 155,80 70,30 38,00 102,60 3'040,00 85,00		
	SOMMANO...	kg					3'946,80	1,95	7'696,26
10 07	Fornitura e posa di rete elettrosaldata zincata, maglia 5*5 cm, con tondo diam. 2 mm in opera. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per armatura soletta di irrigidimento copertura incidenza 1.3 Kg/mq			10,00	5,800	1,300	75,40		
	SOMMANO...	kg					75,40	4,50	339,30
11 08	Fornitura e posa di solaio ad armatura lenta in laterizio del tipo a pannelli prefabbricati compreso getto di soletta collaborante di spessore 5 cm con calcestruzzo tipo C 25/30, c ... soletta di ripartizione con rete 20*20 cm, diam. 5 mm, sovraccarico complessivo 400 Kg/mq escluso il solo peso proprio. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE			8,25	4,900		40,43		
	SOMMANO...	m2					40,43	95,00	3'840,85
12 09.a)	Esecuzione di muratura con laterizi tipo doppio uni, spessore cm 25, eseguita con malta bastarda comprese le necessarie ammorsature con la muratura esistente. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per creazione vano di deposito per creazione vano di deposito rifacimento porzione di muratura abbattuta per creazione cantiere			2,75 2,85 1,00		3,900 3,900 2,000	10,73 11,12 2,00		
	SOMMANO...	m2					23,85	95,00	2'265,75
12 09.a)	Casseformi per getti in calcestruzzo, compreso armo e disarmo e ponteggio di servizio: per opere di fondazione. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per travi di fondazione per travi di fondazione		2,00 2,00	4,90 2,90		0,350 0,350	3,43 2,03		
	A R I P O R T A R E						5,46		20'970,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						5,46		20'970,44
13 09.b)	SOMMANO... Casseformi per getti in calcestruzzo, compreso armatura e disarmo e ponteggio di servizio: per opere in elevazione quali pilastri e travi. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per getto pilastri *(par.ug.=2,00*2)*(lung.=(0,45+0,175)) per cordolo su muro esistente *(lung.=(8,25+4,90)) per trave di irrigidimento per formazione nuovo arco: trave per formazione nuovo arco per formazione nuovo arco per trave sopra muro esistente per trave sopra pilastri	m2	4,00	0,63 13,15 4,90 2,70 1,80 2,50 2,50 2,85		4,000 0,250 0,300 0,250	10,08 3,29 1,47 1,35 3,60 0,75 0,63 2,00	35,00	191,10
14 09.c)	SOMMANO... Casseformi per getti in calcestruzzo, compreso armatura e disarmo e ponteggio di servizio: per getti curvilinei quali archi. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE per formazione nuovo arco	m2		2,50	0,300	1,400	23,17 1,05	65,00	1'506,05
15 10	SOMMANO... Fornitura e posa di barriera al vapore. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE	m2		8,25	4,900		1,05 40,43	95,00	99,75
16 11	SOMMANO... Fornitura e posa di pavimentazione per esterni come esistente, giunti di dilatazione ogni 4 - 5 ml, compreso sottofondo di calce di cemento. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE	m2		8,25	1,550		40,43 12,79	8,90	359,83
17 12	SOMMANO... Fornitura e posa di loculi cimiteriali prefabbricati in c.a. con apertura frontale, realizzati in elementi monolitici da n° 1 - 2 loculi in orizzontale fino ad massimo di 5 loculi ... e per la fornitura e posa in opera di tubo corrugato per il passaggio delle linee di alimentazione elettrica dei lumini. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE	m2					12,79	95,00	1'215,05
18 13	SOMMANO... Fornitura e posa di ossari prefabbricati in c.a.v. aventi le seguenti dimensioni interne: larghezza cm 70, altezza cm 35, profondità cm 35. E' compreso l'onere per la fornitura e posa in opera di tubo corrugato per il passaggio delle linee di alimentazione elettrica dei lumini. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE	cadauno					35,00 35,00	250,00	8'750,00
19	SOMMANO... Fornitura e posa di urne cinerarie prefabbricate in	cadauno					6,00 6,00	90,00	540,00
	A R I P O R T A R E								33'632,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								33'632,22
14	c.a.v. aventi le seguenti dimensioni interne: larghezza cm 50, altezza cm 35, profondità cm 35. E' compreso l'onere per la fornitura e posa in opera di tubo corrugato per il passaggio delle linee di alimentazione elettrica dei lumini. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE						24,00		
	SOMMANO...	cadauno					24,00	80,00	1'920,00
20 17	Esecuzione dei lavori per il collegamento elettrico alla rete esistente della linea lampade votive e della linea di illuminazione. Sono compresi ogni onere e magistero per rendere completa e funzionante l'opera. Misurato a corpo per i collegamenti in progetto. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	500,00	500,00
21 18	Fornitura e posa di punto luce semplice eseguito in esterno. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	130,00	130,00
22 19	Fornitura e posa di prese elettriche del tipo bipasso o shuko. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	130,00	260,00
23 20	Fornitura e posa di plafoniera fluorescente per usi civili comprensiva di tubi fluorescenti 2 * 18 W, grado di protezione IP 44. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	85,00	85,00
24 21	Intonaco civile formato da un primo strato di rinaffo e da un secondo strato eseguito con predisposte guide : per esterni. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE muro nord per creazione cordolo *(lung.=(8,25+4,90)) nuovo arco porzione esterna del muro del deposito per ripristino intonaco nelle zone di intervento soffitto		2,00 2,00 8,25	2,00 13,15 1,80 2,80 8,25	 2,000	 3,900 0,250 3,900	15,60 3,29 3,60 10,92 35,00 16,50		
	SOMMANO...	m2					84,91	25,00	2'122,75
25 21.1	Intonaco civile formato da un primo strato di rinaffo e da un secondo strato eseguito con predisposte guide: per interni Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE muri interni deposito *(lung.=(2,70+2,60)) soffitto			5,30 2,70	 2,600	3,900	20,67 7,02		
	SOMMANO...	m2					27,69	20,00	553,80
	A R I P O R T A R E								39'203,77

[illegible]

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						75,40		47'231,41
33 28	SOMMANO...	m2					75,40	50,00	3'770,00
	Fornitura e posa di canale di gronda in lamiera preverniciata spessore 6/10: sviluppo 75 cm. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE parte esterna *(lung.=(8,25+4,90)) parte interna			13,15 2,50			13,15 2,50		
34 29	SOMMANO...	ml					15,65	35,00	547,75
	Fornitura e posa in opera di tubi di scarico pluviali compreso degli elementi di sostegno in lamiera zincata preverniciata spessore 6/10: rotondi diam 10 cm. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE incidenza curve		2,00 4,00		5,000 1,000		10,00 4,00		
35 30	SOMMANO...	ml					14,00	25,00	350,00
	Fornitura e posa di converse per compluvi o a muro in lamiera zincata preverniciata spessore 6/10: sviluppo cm 75. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE			4,50			4,50		
36 31	SOMMANO...	ml					4,50	30,50	137,25
	Realizzazione di cornicione come esistente in elementi prefabbricati in polistirolo ad alta densità, compreso l'onere per il fissaggio alle travi in c.a. mediante apposto collante e viti, compresa la successiva intonacatura con interposta rete di fibra di vetro. Cat 9 - I- OPERE EDILI IN GENERE			2,80			2,80		
37 32	SOMMANO...	ml					2,80	45,00	126,00
	Fornitura e posa di porte per locali di deposito dimensioni 1.20 * 2.10 eseguite in lamiera di acciaio zincata con una mano di vernice a doppia fodrinatura spessore cm 4-5 con controtelaio in acciaio con zanche amurare, completo di serratura tipo jale con maniglia. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE						1,00		
38 33	SOMMANO...	cadauno					1,00	300,00	300,00
	Fornitura e posa di inferriata a disegno semplice e di peso non inferiore a 20 Kg/mq eseguite con profilati in acciaio inox fissa. Cat 10 - L- OPERE DI FINITURE IN GENERE		25,00	1,00		1,500	37,50		
39 57.05.005.c	SOMMANO...	kg					37,50	7,50	281,25
	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... esa manutenzione e pulizia.								
	A R I P O R T A R E								52'743,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								52'743,66
40 57.05.005.d	Dimensioni larghezza x lunghezza x altezza: 240x450x240 cm - per i primi 30 giorni lavorativi Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	204,90	204,90
	Utilizzo di box prefabbricato con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente cen ... oni larghezza x lunghezza x altezza: 240x450x240 cm - ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi rispetto al sottoarticolo c). Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						3,00		
	SOMMANO...	cadauno					3,00	42,00	126,00
41 57.05.010	Utilizzo di wc chimico di dimensioni non inferiori a 1,2x1,2x2,2 m, costituito da box prefabbricato realizzato in polietilene lineare stabilizzato ai raggi UV o altro materiale ido ... vabo, boiler ed accessori, compresi manutenzione, pulizia, espurgo settimanale e lo smaltimento certificato dei liquami. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	153,00	153,00
	Fornitura e posa in opera di materiale inerte frantumato arido denominato "aggregato riciclato" per formazione base di baraccamenti e piazzole, costituito da materiale provenient ... ello smaltimento al termine dei lavori: riciclato grossolano di macerie frantumate miste (cls, laterizi, ceramica ecc.). Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA			22,00	5,000	0,400	44,00		
	SOMMANO...	mc					44,00	13,10	576,40
43 57.20.020.c	Fornitura e posa in opera di materiale inerte frantumato arido denominato "aggregato riciclato" per formazione base di baraccamenti e piazzole, costituito da materiale provenientM. n. 203 dell' 08/05/03, compreso l'onere dello smaltimento al termine dei lavori: riciclato di cls pezzatura 0/40 mm. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA			22,00	5,000	0,150	16,50		
	SOMMANO...	mc					16,50	20,20	333,30
	Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere compreso gli eventuali ripristini che si rendessero necessari durante i lavori e la sua rimozione a lavori ultimati eseguita con tubi di ponteggio infissi con elemento di chiusura in: rete metallica elettrosaldata per i primi 30 giorni lavorativi. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA			31,00		2,000	62,00		
	zone esterno cimitero *(lung.=(5,00+22+4,00)) zone interno cimitero *(lung.=(4,00+5,50))			9,50		2,000	19,00		
44 57.15.010.c	SOMMANO...	m2					81,00	4,10	332,10
	A R I P O R T A R E								54'469,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								54'469,36
45 57.15.010.d	Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere compreso gli eventuali ripristini che si rendessero necessari durante i lavori e la sua rimozione a lavori ultimati eseguita con ... bi di ponteggio infissi con elemento di chiusura in: rete metallica elettrosaldata ogni 30 giorni lavorativi aggiuntivi. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA zone esterno cimitero *(lung.=(5,00+22+4,00)) zone interno cimitero *(lung.=(4,00+5,50))		3,00 3,00	31,00 9,50		2,000 2,000	186,00 57,00		
	SOMMANO...	m2					243,00	1,40	340,20
46 57.15.016.a	Nolo di elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato Ø non inferiore a 42 mm, e pannello i ... la durata dei lavori stessi, la rimozione a lavori ultimati: cancello carrabile per recinzione 3,5x2 m - nolo mensile. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	ml					1,00	43,80	43,80
47 57.15.016.b	Nolo di elementi mobili per recinzioni e cancelli, compresa parte apribile, costituiti da montanti verticali e orizzontali in tubolare zincato Ø non inferiore a 42 mm, e pannello i ... ssi, la rimozione a lavori ultimati: cancello carrabile per recinzione 3,5x2 m - nolo per ogni mese successivo al primo. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						3,00		
	SOMMANO...	ml					3,00	9,90	29,70
48 57.20.015.a	Sistemazione di accesso al cantiere da strada di uso pubblico mediante sottofondazione stradale stesa e compattata a macchina, fino a raggiungere idonea resistenza all'uso dello stesso e costituita da: strato di sabbia. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA			22,00	5,000	0,150	16,50		
	SOMMANO...	mc					16,50	26,50	437,25
49 57.25.005	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di ... da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	91,80	91,80
50 57.25.010	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso consistente in set completo per l'asportazione di zecche e altri insetti dalla cute, consistente in: pinzetta, piccola l ... terile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale), nel caso rimanga all'interno della cute. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	15,90	15,90
	A R I P O R T A R E								55'428,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								55'428,01
51 57.25.015.a	Nolo di estintore portatile omologato, montato a parete nella baracca di cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo per tutta la durata dei lavori: di kg 6 Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						2,00		
	SOMMANO...	cadauno					2,00	14,50	29,00
52 57.25.020.b	Utilizzo di telefono e/o ricetrasmittente per tutta la durata dei lavori: sistema di comunicazione tramite telefoni cellulari per gestioni primo soccorso ed emergenze: Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						4,00		
	SOMMANO...	cadauno					4,00	36,40	145,60
53 57.35.005	Impianto di terra per piccolo cantiere (6 kW), completo di certificazione norme vigenti, apparecchi di possibile utilizzo: betoniera, argano elettrico, sega circolare ed apparecchi ... a conduttore in terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm² e picchetti in acciaio zincato da almeno 1,5 m . Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	160,40	160,40
54 57.40.010	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato quadrato, lato fino a 45 cm. Fornitura e posa per la durata del cantiere. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	23,50	23,50
55 57.70.010	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di 6 m³. Nolo per tutta la durata del cantiere. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	10,60	10,60
56 57.80.005	Riunioni di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase l ... introduzione di nuova impresa esecutrice e ogni volta che il coordinatore ne ravvisa la necessità. Costo medio pro-capite. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA (par.ug.=4*2*4)		32,00				32,00		
	SOMMANO...	ora					32,00	26,31	841,92
57 60.05.005	Casco di sicurezza per protezione capo. Fornitura per ogni mese di utilizzo. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA (par.ug.=4*4)		16,00				16,00		
	A R I P O R T A R E						16,00		56'639,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						16,00		56'639,03
58 60.05.020.b	SOMMANO... cadauno DPI per abbattimento rumore (Cuffie anti rumore, tappi auricolari,...): inserti auricolari malleabili monouso. Fornitura confezione 100 pezzi Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						16,00	3,60	57,60
							2,00		
59 60.05.025.b	SOMMANO... cadauno D.P.I. per vie respiratorie (maschere, semi maschere, ...): fornitura di mascherine monouso per polveri di quarzo, per polveri e fumi di saldatura, Classe FFP2S Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA (par.ug.=22*4)		88,00				88,00		
							88,00	1,70	149,60
60 60.05.030.a	fornitura occhiali a stanghette e ripari laterali per la protezione dalla proiezione di oggetti e/o da getti e schizzi. Utilizzo massimo sei mesi di cantiere Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA						4,00		
							4,00	10,00	40,00
61 60.10.005.a	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze fino a 20 m , conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani ... i lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata: per i primi 30 giorni lavorativi di impiego. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA lato nord lato ovest parti laterali interno cimitero *(lung.=(4,00+2,00)) parti laterali			8,00 12,00 1,20 6,00 1,20		5,400 5,400 5,400 5,400 5,400	43,20 64,80 12,96 32,40 12,96		
	SOMMANO... mq						166,32	12,90	2'145,53
62 60.10.005.b	Nolo di ponteggio tubolare in acciaio, esterno di facciata o interno, per altezze fino a 20 m , conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani ... iezione verticale di facciata:sovrapprezzo per ogni periodo ulteriore di 10 giorni lavorativi di impiego o sua frazione. Cat 15 - R- ONERI DELLA SICUREZZA lato nord lato ovest parti laterali *(par.ug.=9*2) interno cimitero *(lung.=(4,00+2,00)) parti laterali *(par.ug.=9*2)		9,00 9,00 18,00 9,00 18,00	8,00 12,00 1,20 6,00 1,20		5,400 5,400 5,400 5,400 5,400	388,80 583,20 116,64 291,60 116,64		
	SOMMANO... mq						1'496,88	1,40	2'095,63
	Parziale LAVORI A MISURA euro								61'162,19
	T O T A L E euro								61'162,19
	A R I P O R T A R E								

COMMITTENTE: S.A.Ba.R. Servizi

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<u>QUADRO ECONOMICO DEI LAVORI</u>	
a) Importo lavori al netto degli oneri della sicurezza euro	52'743,66
b) Importo per l'attuazione degli oneri della sicurezza euro	8'418,53
Sommano euro	61'162,19
c) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
c1) Imprevisti euro	3'950,00
c2) Spese tecniche comprensive di oneri previdenziali e IVA euro	8'754,72
c3) IVA 10% ed eventuali altre imposte euro	6'116,22
c4) arrotondamenti euro	16,87
Sommano euro	18'837,81
TOTALE euro	80'000,00
Parma, 19/12/2013	
Il Tecnico Ing. Stefano Valenti	
A RIPORTARE	