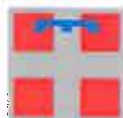
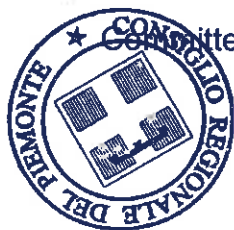


COMMITTENTE**CONSIGLIO
REGIONALE
DEL PIEMONTE****Direzione Amministrazione, Personale e Sistemi Informativi
Settore Tecnico e Sicurezza****OGGETTO****Lavori di adeguamento dei locali, degli impianti elettrici, di condizionamento e termoidraulici al piano primo, secondo, sottotetto e parti comuni dell' Ex Banco di Sicilia Sede del Consiglio Regionale del Piemonte, Via Alfieri n° 13 - Torino.****PROGETTO ESECUTIVO****I PROGETTISTI**

Opere edili: Arch. Fiorella Papparatto

*Papparatto***DESCRIZIONE: PREZZI AGGIUNTIVI**

VARIANTE	DATA	REALIZZATO	CONTROLLATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
0	nov./2014	Settore Tecnico	Settore Tecnico	Amministrazione	Progetto Esecutivo
1					
2					

FILE **PA_A** DATA nov.2014

Comittente

Responsabile del Procedimento

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI**I diritti di traduzione, di memorizzazione elettronica, di riproduzione e di adeguamento totale, parziale e con qualsiasi mezzo (comprese le copie fotostatiche, film didattici e microfilm) sono riservati per tutti i paesi**



PA - A - 01 Rimozione di controsoffittatura

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 01	Demolizione di controsoffitto, in doghe, in laterizio, in pannelli, ecc., compresi: gli ancoraggi alle volte, la struttura di sostegno, l'accatastamento dei materiali e il loro trasporto alla pubblica discarica.				
Città di Cuneo 43	Demolizione di controsoffitto compreso: gli ancoraggi alle volte, la struttura di sostegno, l'accatastamento dei materiali e il loro trasporto alla pubblica discarica, i ponteggi e le opere provvisorie di sostegno e protezione per altezze fino a 5,50 ml. dal piano di pavimento.				
43 e	in metallo, compresa la rimozione delle listellature di supporto e dei filetti copri giunto o cornice.				
	Uffici, servizi igienici sanitari, locali e corridoi - piano 1° e 2° - piano terra zona atrio si Via Arsenale	m²	600,00	€ 11,91	€ 7.146,00
43 d	in pannelli di gesso o simili. Compreso i pannelli in fibra minerale di tipo autoestinguente.				
	Atrio 1° e 2° piano	m²	98,00	€ 9,43	€ 924,14
02.P02.A26.010	Demolizione di controsoffitto in canniciato, rete metallica o tavelle				
	corridoio piano primo	m²	45,05	€ 14,55	€ 655,48
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Rimozione di materiale isolante, lana di vetro. Rimozione doghe controsoffitto piano terra _ atrio lato Via Arsenale.				
	operaio qualificato	ora	8,00	€ 25,52	€ 204,16
	piano 1 e 2 e piano terra				
	operaio comune	ora	16,00	€ 23,00	€ 368,00
	totale				€ 9.297,78
	Spese generali			24,30%	€ 2.259,36
Prezzo a corpo					€ 11.557,14
Arrotondamento					-€ 0,14
Totale					€ 11.557,00
Incidenza manodopera					58,35%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 11.557,00



PA - A - 02 Realizzazione di parete divisoria in carton gesso

PA. A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 02	Fornitura in opera di tramezzi costituiti da lastre di gesso, compreso la stuccatura, le guide orizzontali, i montanti, guaina in feltro bitumato o polietilene per la guida a pavimento, eventuali profili metallici per il fissaggio dei serramenti dei vani porta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
Citta di Cuneo D ED CC 115	Fornitura in opera di tramezzi costituiti da lastre di gesso rivestito di 13 mm di spessore, con struttura interna in acciaio zincato da 6/10 mm, compreso la stuccatura, le guide orizzontali, i montanti, guaina in feltro bitumato o polietilene per la guida a pavimento, eventuali profili metallici per il fissaggio dei serramenti dei vani porta ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	m ²	1,00	€ 20,00	€ 20,00
01.P09.B09	Pannelli rigidi in lana di roccia della densità di 60 kg/m ³ e lamda pari a 0,035 W/mK. Per l'isolamento termo-acustico di pareti e solai e trattata con resine termoindurenti, euroclasse A1				
.B09.010	spessore 40 mm				
	Euro 3,70 mq.	m ²	1,00	€ 2,98	€ 2,98
01.A09.G50	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato				
.G50.010	Per superfici verticali o simili				
	Euro 9,55 mq	m ²	1,00	€ 7,68	€ 7,68
01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso				
.C30.005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1	m ²	1,00	€ 3,89	€ 3,89
03.A10.C03	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di fibre grezze e cartongesso, a base di gesso. Applicazione del prodotto a pennello, a rullo o a spazzola su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura.				
.C03.005	2 mani				
	Euro 13,91 mq	m ²	0,15	€ 11,19	€ 1,68
	totale				€ 36,23
	Spese generali			24,30%	€ 8,80
Prezzo a mq.					€ 45,03
Arrotondamento					-€ 0,03
Totale					€ 45,00
Incidenza manodopera					70,00%
Prezzo da Applicare a metro quadro					€ 45,00

PA - A - 03 Rimozione di pavimenti galleggianti

PA - A -0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA -A - 03	Rimozione di pavimenti galleggianti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere e il trasporto alla pubblica discarica.				
Città di Venezia V004	Rimozione di pavimenti galleggianti, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere e il trasporto alla pubblica discarica, per superfici di m² 0,50 ed oltre, compresa la struttura modulare e ogni altro materiale sino a liberare il sottostante massetto.				
	Euro 8,59 mq				
	Pavimento (uffici n° 2, n° 8 e 8 bis piano secondo)	m²	1,00	€ 6,91	€ 6,91
	totale				€ 6,91
	Spese generali			24,30%	€ 1,68
Prezzo a corpo					€ 8,59
Arrotondamento					-€ 0,59
Totale					€ 8,00
Incidenza manodopera					100%
Prezzo da Applicare al metro quadro					€ 8,00

PA- A - 04 Realizzazione di controsoffitto in pannelli in fibra minerale nei locali ed uffici al piano 1°, 2° e piano terra (atrio su Via Arsenale).

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 04	Realizzazione in opera di controsoffitto Tipo "armstrong Bioguard", in fibra minerale, con trattamento batteriostatico, dimensione pannelli 600x600 e spessore 15mm, compreso fornitura e posa in opera di struttura nascosta tipo "vector xl" spessore 24 mm di colore bianco. Realizzazione di velette. localizzazione Uffici e locali piano primo, secondo e piano terra (atrio su Via Arsenale). Realizzazione di controsoffitto al piano terra con pannelli in fibra minerale e lastre in gesso.				
01.P09.E26	Controsoffitto termoisolante fono - assorbente formato da pannelli di fibra minerale a base di silicato di calcio idrato inerte, inorganici, autoportanti, leggeri, rifiniti in vista con decorazioni tipo "pietra", "mare", "neve"				
.E26.005	pannelli cm 50x50 o cm 60x60-spessore mm 20-22				
	Euro 31,16 mq	m²	780,00	€ 25,07	€ 19.554,60
	aumento del 5% per realizzazione velette				
	Uffici, servizi igienici sanitari, locali e corridoi - piano 1° e 2° - piano terra zona atrio lato Via Arsenale				
01.P09.E27	Struttura portante per controsoffitto formato da pannelli di fibra minerale, in profili a t di acciaio zincato, verniciati nella parte in vista sostenuta da pendini in filo di ferro zincato ancorati al soffitto, compresa la fornitura del pendinaggio				
.E27.005	in colore bianco				
	Euro 3,74	m²	400,00	€ 3,01	€ 1.204,00
01.P09.E28	Cornice perimetrale per controsoffitti o rivestimenti in pannelli, doghe o quadri				
.E28.015	in profilato di acciaio a L				
	Euro 0,68 ml.	m	245,00	€ 0,55	€ 134,75
.E28.020	in profilato di acciaio a doppio L				
	Euro 1,35 ml.	m	100,00	€ 1,09	€ 109,00
01.A09.L50	Posa in opera di controsoffitto costituito da pannelli fonoassorbenti e termoisolanti e della relativa orditura di sostegno, esclusa la fornitura della stessa e del ponteggio				
.L50.005	Per pannelli delle dimensioni sino a cm 60x60				
	Euro 32,60 mq	m²	780,00	€ 26,23	€ 20.459,40
01.P09.F10	Lastre piene in gesso protetto per controsoffittature fonoisolanti				
.F10.005	dello spessore di mm 10				

PA - A -0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
		m²	15,00	€ 1,58	€ 23,70
01.A10.C30	Rasatura con scagliola e additivi su tramezze in latero gesso				
.C30.005	Per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	8,00	€ 3,89	€ 31,12
03.A10.C03	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di fibre grezze e cartongesso, a base di gesso. Applicazione del prodotto a pennello, a rullo o a spazzola su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed opera accessoria per dare il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura.				
.C03.005	2 mani				
	Euro 13,91 mq	m²	8,00	€ 11,19	€ 89,52
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Realizzazione di velletta in pannelli di fibra minerale. Posa di lastre in cartongesso.				
	Operaio Qualificato	ora	24,00	€ 25,52	€ 612,48
	Operaio Comune	ora	16,00	€ 23,00	€ 368,00
	totale				€ 42.586,57
	Spese generali			24,30%	€ 10.348,54
Prezzo a corpo					€ 52.935,11
Arrotondamento					-€ 0,11
Totale					€ 52.935,00
Incidenza manodopera					48%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 52.935,00



PA - A - 05 Elettromagneti blocco porta REI e elettroserrature per porte REI.

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 05	Fornitura e posa di elettromagneti blocco porta completo di contro piastra e pulsante di sblocco.				
	Fornitura e Posa di elettroserrature per porte REI, comprensiva di ogni opera, fornitura (impianto elettrico) ed accessori per il corretto funzionamento.				
Listino prezzi - ricerca di mercato	Elettromagneti blocco porta completo di contro piastra e pulsante di sblocco.				
		cad.	4,00	€ 100,00	€ 400,00
Listino prezzi - ricerca di mercato	Fornitura di elettroserratura per porte REI, comprensivo di alimentazione elettrica e di ogni altra accessorio per il perfetto funzionamento				
		cad.	2,00	€ 147,00	€ 294,00
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Posa di elettromagneti e di elettroserrature, accessori e collegamenti per il funzionasmentao a regola d'arte				
	Operaio Qualificato	ora	6,00	€ 25,52	€ 153,12
	totale				€ 847,12
	Spese generali			24,30%	€ 205,85
Prezzo a corpo					€ 1.052,97
Arrotondamento					-€ 0,97
Totale					€ 1.052,00
Incidenza manodopera					14,56%
Prezzo da Applicare a corpo					
					€ 1.052,00



PA- A - 06 Fornitura e posa in opera di botole d'ispezione a soffitto e parete

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 06	Fornitura e posa in opera di botole di ispezione a soffitto e a paret, complete di telai in alluminio e di ogni altro elemento accessorio.				
Listino prezzi - ricerca di mercato	Fornitura di botole di ispezione a soffitto e a parete, complete di telai in alluminio e di ogni altro elemento accessorio.				
	n° 4 a parete	cad.	1,00	€ 60,00	€ 60,00
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Posa di botole di ispezione				
	Operaio Qualificato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52
	totale				€ 85,52
	Spese generali			24,30%	€ 20,78
Prezzo caduno					€ 106,30
Arrotondamento					-€ 0,30
Totale					€ 106,00
Incidenza manodopera					29,92%
Prezzo da Applicare caduno					€ 106,00



PA - A - 07

**ESECUZIONE DI CORDOLI IN MURATURA REI 120 PER APPOGGIO E
PROTEZIONE SERRANDE TAGLIAFUOCO E MANICOTTI TERMOESPANDENTI
IN TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI DA PROTEGGERE**

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 07	Esecuzione di cordoli in muratura REI 120 per appoggio e protezione serrande tagliafuoco e manicotti termoespandenti in tutti gli attraversamenti da proteggere.				
01.A05.A98.005	Muratura per pareti tagliafuoco costituita da blocchi forati di calcestruzzo leggero di argilla espansa certificati, predisposti per successiva intonacatura con malta bastarda - Di spessore non inferiore a cm 12 con blocchi di cm 12x20x50 REI 120				
		m ²	7,14	€ 28,12	€ 200,78
01.A10.B30.005	Intonaco liscio di superficie comunque sagomata di canali o di altre opere simili, eseguite allo scoperto con malta cementizia nella proporzione di kg 700 di cemento pozzolanico e m ³ 1 di sabbia - Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore tra cm 0.5 e cm 1 compreso:				
		m ²	7,14	€ 15,85	€ 113,17
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	<u>MANO D'OPERA</u>				
	Prestazione di operaio specializzato				
		ore	0,00		€ -
	Prestazione di operaio qualificato				
		ore	8,00	25,52	€ 204,16
	Prestazione di operaio comune				

		ore	8,00	23,00	€ 184,00
	totale				€ 702,11
	SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			24,30%	€ 170,61
Prezzo Totale a corpo					€ 872,72
Arrotondamento					-€ 0,72
Totale					€ 872,00
Incidenza manodopera					85,32%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 872,00



PA - A - 08 Demolizione di parete, sistemazione muratura e rifacimento parte di solaio_ Zona locale tecnico

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 08	Demolizione di parete, sistemazione muratura e rifacimento di muratura e parte di solaio - zona locale tecnico.				
01.A02.A25	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni forati, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando le superfici prima della demolizione				
01.A02.A25.030	Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di m² 0,50 e oltre, con carico e trasporto alle discariche				
		m²	10,00	€ 8,23	€ 82,30
02.P35.H40	Tramezzo in mattoni disposti di coltello con malta bastarda, eseguito in:				
02.P35.H40.020	mattoni semipieni	m²	3,80	€ 29,40	€ 111,72
02.P85.T15	Risanamento e ripristino di parti mancanti di calcestruzzo eseguito con malta autoportante a base di cemento ad alta resistenza, resine sintetiche e inerti di pezzatura adeguata, per uno spessore complessivo medio fino a mm 30, esclusi casseri e ferri di armatura, compresa sia l'asportazione delle parti ammalorate fino al raggiungimento del conglomerato sano, sia la spicconatura del sottofondo:				
02.P85.T15.020	per interventi estesi di superficie oltre m² 0,25	m²	1,00	€ 118,43	€ 118,43
02.P90.U20.020	Ripristino, risanamento e consolidamento di spallette, di voltini, di finestrelle, di aperture o passaggi in genere comprendente la preparazione della muratura esistente mediante rimozione dei materiali incoerenti, fatiscenti e comunque irre recuperabili la cucitura dei nuovi materiali con quelli esistenti eseguita in mattoni pieni a mano nuovi o di recupero, posati in opera con malta idonea per l'allettamento e malta di calce per la stilatura dei giunti, opportunamente dosata nelle componenti degli inerti e nei colori, per renderla simile a quella esistente, larghezza				
		m	1,40	72,53	€ 101,54
01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24				

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
01.P04.A60.010	lavorati a macchina	cad	50,00	€ 0,29	€ 14,50
03.P06.A01	Per malte di calce aerea en 459-1 e UNI EN 998-1 e 2. Da muratura e consolidamento. UNI EN 998-2. In sacchi da 25 - 40 Kg.				
03.P06.A02.005	Per rinzafo o intonaco di fondo. Composta da calce idrata, e sabbia silicea in granulometria da 0-4 mm. Resa ~15Kg/m²/cm.				
		Kg.	20,00	0,22	€ 4,40
03.P06.A02.015	Per intonaco di fondo su supporti in tufo, mattoni pieni, pietre, ecc. Composto da calce idrata, pozzolana e sabbia silicea in granulometria 0 a 3,5 mm. Resa ~16Kg/m²/cm.				
		Kg.	20,00	0,29	€ 5,80
03.P06.A02.025	Per intonaco di fondo e rivestimento, resistente alle interperie, bassa tendenza all'efflorescenza, composto da calce idrata, pozzolana, sabbia silicea e inerte minerale leggero, in granulometria 0-1,4 mm. Resa ~11Kg/m²/cm.				
		Kg.	20,00	0,26	€ 5,20
05.P64.C50.005	Staffe di sostegno per qualsiasi uso				
	Staffe per sostegno tubazioni Sospesi (H= 0,50 dal				
		cad.	5,00	3,81	€ 19,05
Commiss. Regionale prezzi Piemonte - 2014	Ripristino do parte di muratura esterna, compresa la posa dei mattoni posati in opera con malta idonea per l'allettamento ed ogni altra opere accessoria. Posa di staffe di sostegno tubazioni.				
	Operaio Qualificato	ora	1,00	€ 25,52	€ 25,52
	Operaio Comune	ora	1,00	€ 23,00	€ 23,00
	totale				€ 511,46
	Spese generali			24,30%	€ 124,29
Prezzo a corpo					€ 635,75
Arrotondamento					-€ 0,75
Totale					€ 635,00

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
Incidenza manodopera					69,28%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 635,00

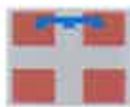


CONSIGLIO
REGIONALE
DEL PIEMONTE

Direzione Amministrazione, Personale e Sistemi Informativi
Settore Tecnico e Sicurezza

PA - A - 09 Fornitura delle maestranze, dei materiali necessari alla pitturazione di superfici interne, di soffitti e pareti con tinta a calce, previa imprimitura ad una o più tinte a due riprese.

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 09	Fornitura delle maestranze, dei materiali necessari alla pitturazione di superfici interne, di soffitti e pareti con tinta a calce, previa imprimitura ad una o più tinte a due riprese.				
01.P21.F86	Pittura murale costituita da legante minerale a base di grassello di calce a lunga stagionatura, terre naturali e ossidi inorganici, additivi minerali				
01.P21.F86.005	Per interni ed esterni				
	Euro 5,52 kg.				
		Kg.	0,25	€ 4,44	€ 1,11
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Pitturazione di soffitto e pareti.				
	Operaio Qualificato	ora	0,25	€ 25,52	€ 6,38
	totale				€ 7,49
	Spese generali			24,30%	€ 1,82
Prezzo a mq.					€ 9,31
Arrotondamento					-€ 0,31
Totale					€ 9,00
Incidenza manodopera					88,11%
Prezzo da Applicare a metro quadro					€ 9,00



PA - A - 10 Fornitura delle maestranze, dei materiali necessari alla realizzazione di velature di superfici interne, di soffitti e pareti, precedentemente tinteggiate.

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 10	Fornitura delle maestranze, dei materiali necessari alla realizzazione di velature di superfici interne, di soffitti e pareti, precedentemente tinteggiate.				
01.P21.F86	Pittura murale costituita da legante minerale a base di grassello di calce a lunga stagionatura, terre naturali e ossidi inorganici, additivi minerali				
01.P21.F86.005	Per interni ed esterni				
	Euro 5,52 kg.				
		Kg.	0,16	€ 4,44	€ 0,71
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	realizzazione di velature.				
	Operaio Qualificato	ora	0,18	€ 25,52	€ 4,59
	totale				€ 5,30
	Spese generali			24,30%	€ 1,29
Prezzo a mq.					€ 6,59
Arrotondamento					-€ 0,09
Totale					€ 6,50
Incidenza manodopera					87,81%
Prezzo da Applicare a metro quadro					€ 6,50

PA - A - 11 Sistemazione del balcone al piano primo lato via Alfieri, comprensiva della impermeabilizzazione della pulizia del pavimento in pietra e della rimozione della tubazione esistente lungo il

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 11	Sistemazione del balcone al piano primo lato via Alfieri, comprensiva della impermeabilizzazione della pulizia del pavimento in pietra e della rimozione della tubazione esistente lungo il cornicione lato Via Alfieri.				
01.P10.L10	Emulsione a base acquosa di bitume e caucci'u'naturale, elasticita' minima 1500%, contenuto solido minimo 70%, ininfiammabile, atossica, resistente agli acidi e ai raggi U.V., per impermeabilizzazioni				
01.P10.L10.005	Normale				
	Euro 11,00 kg.	Kg.	2,00	€ 8,85	€ 17,70
Città di Cuneo B ED OO 025	Canali di gronda converse, scossaline, lavorati e sagomati, pronti per la posa in opera.				
b	In lastra di rame crudo da 8-10/10.	Kg.	8,75	€ 9,53	€ 83,39
	Euro 11,85 Kg				
	peso 3,50 Kg/mq				
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Pulizia Balcone e rimozione della tubazione lungo il cornicione al primo piano . Posa di scossalina in rame. Posa di emulsione per impermeabilizzazione.				
	Operaio Qualificato	ora	4,00	€ 25,52	€ 102,08
	totale				€ 203,17
	Spese generali			24,30%	€ 49,37
Prezzo a corpo					€ 252,54
Arrotondamento					-€ 0,54
Totale					€ 252,00
Incidenza manodopera					40,51%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 252,00



Realizzazione Rampa per disabili - Piano terra -Lato ingresso cortile

PA - A - 12

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
PA - A - 12	Realizzazione di rampa per disabili - piano terra lato ingresso cortile. Sistemazione pavimento e rimozione di n° 2 porte e successiva posa di una porta comprensiva della modifica del vano porta.				
	Si precisa che tutte le lavorazioni riferite alla realizzazione della rampa, oltre che la rimozione delle porte e la modifica del vano porta di accesso al salone, saranno da considerare e quindi contabilizzati a seguito di specifica richiesta (scritta) del Direttore dei Lavori.				
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	Rimozione di n. 2 porte in metallo e struttura metallica e successiva posa di n. 1 porta con modifica del vano porta. Posa di cancello zona scale piano terra. Trasporto in magazzino indicato dalla Direzione Lavori. Ripristino muratura. Controllo pavimento galleggiante e sistemazione. Pulizia locali piano terra e rimozione di torrette a pavimento e posa piastre a pavimento in corrispondenza delle torrette rimosse.				
	Prestazione di operaio qualificato	ore	16,00	€ 25,52	€ 408,32
	Prestazione di operaio comune	ore	16,00	€ 23,00	€ 368,00
01.P14.M90	Fornitura di piastra di copertura per chiudiporta a pavimento				
01.P14.M90.010	Acciaio inox satinato				
	Euro 14,34 cad.				
	chiusura a pavimento degli alloggiamenti delle torrette rimosse				
		cad.	4,00	€ 11,54	€ 46,16
01.P02.A10	Cemento tipo 325				
01.P02.A10.010	in sacchi				
	Euro 12,07 quintale	q.	1,00	€ 9,71	€ 9,71

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
01.A04.H00	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta qualisolette, traversi ecc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti				
01.A04.H00.005	In legname di qualunque forma				
	60,65 mq				
	rampa	m ²	3,28	€ 48,79	€ 160,03
01.A04.F70	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavaorata e tagliata a misura, posta in opera				
01.A04.F70.010	In tondino da 4 a 12 mm di diametro				
	Euro 1,34 Kg.				
	peso specifico 9,18 Kg./mq	Kg.	103,13	€ 1,08	€ 111,38
01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali				
01.A04.B05.010	A mano				
	Euro 174,46 metro cubo	m ³	3,02	€ 140,35	€ 423,86
01.A04.C00	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano				
01.A04.C00.015	In strutture semplici armate				
	Euro 116,14 metro cubo				
	Vedi quantità precedente	m ³	3,02	€ 93,44	€ 282,19
01.A04.E00	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile				
01.A04.E00.005	Di calcestruzzo cementizio armato				
	Euro 8,12 metro cubo				
	Vedi quantità precedente	m ³	3,02	6,53	€ 19,72
01.A11.A40	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15				
01.A11.A40.015	Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m ² 0,20				
	Euro 3,51 mq	m ²	70,61	8,12	€ 573,35
01.P11.F10	Pavimento di gomma di tipo industriale con superficie a righe dritte o a bolli in rilievo				
01.P11.F10.020	Nero-spess mm 2.7 - bolli ribassati 50x50/100x100				
	Euro 11,30 mq	m ²	17,65	9,09	€ 160,44

PA - A - 0	Descrizione	Unità di misura	quantità	prezzo unitario	importo
01.A12.A30	Lisciatura dei piani di posa con mastice livellatore adesivo				
01.A12.A30.005	Per superfici di almeno m² 0,20				
	Euro 8,09 mq				
	Vedi quantità precedente	m²	17,65	6,51	€ 114,90
01.A12.E10	Posa in opera di pavimentazione in gomma di qualsiasi spessore				
01.A12.E10.015	In piastrelloni di diversa dimensione incollati al sottofondo con adesivo.				
	Vedi quantità precedente				
	Euro 17,63 mq	m²	17,65	14,18	€ 250,28
	totale				€ 2.928,34
	SPESE GENERALI E UTILE D'IMPRESA			24,30%	€ 711,59
Prezzo Totale					€ 3.639,92
Arrotondamento					-€ 0,92
INCIDENZA MANODOPERA					77,49%
Prezzo da Applicare a corpo					€ 3.639,00



**CONSIGLIO
REGIONALE
DEL PIEMONTE**

Direzione Amministrazione, Personale e Sistemi Informativi

Settore Tecnico e Sicurezza

**PA - A - 01 - Realizzazione di Castello di tiro
oneri secur.**

A.NP.	Descrizione	Unità di misura	prezzo unitario	quantità	importo
PA - A - 01 - Oneri secur.	Realizzazione di castello di tiro, nel prezzo è compreso il trasporto, montaggio e smontaggio, piano di capestio, ancoraggio della struttura, idonea segnaletica, reti o teli di protezione. Struttura realizzata con tubi e giunti. La struttura viene svuotata completamente da piano di capestio per permettere la salita e discesa dei materiali. Struttura atta a sostenere il peso del castello di tiro. Compreso il progetto e la verifica del castello di tiro.				
01.P25	NOLO ATTREZZATURE				
01.P25.A10	Nolo, per ponte tubolare in ferro, di				
01.P25.A10.005	Tubo - al mese				
	Euro 0,15 ml.				
	per 6 mesi	m ²	647,40	€ 0,14	€ 90,64
01.P25.A10.010	Morsetto - al mese				
	Euro 0,11 cad.				
	per 6 mesi	cad.	300,00	€ 0,10	€ 30,00
01.P25.A10.015	Basetta - al mese				
	Euro 0,07 cad.				
	per 6 mesi	cad.	12,00	€ 0,06	€ 0,72
01.P25.A10.025	Spinotti - al mese				
	Euro 0,06 cad.				
	per 6 mesi	cad.	400,00	€ 0,06	€ 24,00
01.P25.C00	Nolo di legname di qualunque forma, dimensione o grado di lavorazione (pali, puntoni, travi, travetti, barotti, tavole, ecc) occorrenti per la formazione di steccati e tavolati o per puntellamenti. (il prezzo e' determinato in base al 12% dell'articolo 01.P15.A20 005 per l'articolo 01.P25.C00 005- 16% dello stesso per l'articolo 01.P25.C00 010 - 20% per l'articolo 01.P25.C00 015 - 25% per l'articolo 01.P25.C00 020 - 3% per l'articolo 01.P25.C00 025)				
01.P25.C00.005	Per un periodo di tempo fino a 15 giorni				
	Euro 31,19 metro cubo	m ³	20,00	€ 28,07	€ 561,40

A.NP.	Descrizione	Unità di misura	prezzo unitario	quantità	importo
28.A10.C05	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo, idonea per proteggere contro gli agenti meccanici caduti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata alla struttura, quest'ultima non inclusa, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta.				
28.A10.C05.005	per lo sviluppo in m2 in proiezione orizzontale dell'area protetta: per il primo mese o frazione di mese				
	Euro 11,50 mq	m ³	8,00	€ 11,50	€ 92,00
01.P25.B00.005	Affitto di paranco di qualsiasi portata				
	Euro 1,02 giorno		200,00	€ 1,02	€ 204,00
	N. 2 paranchi - uno al primo e uno al secondo		200,00	€ 1,02	€ 204,00
28.A05.A06	SCHERMATURA di ponteggi e castelletti per contenimento polveri, con reti, teli traspiranti, stuoie e simili, fornita e posta in opera compreso ogni onere e magistero per dare la schermatura finita (con almeno una legatura ogni metro quadro di telo).				
28.A05.A06.005	misurata per ogni metro quadrato di superficie facciavista e per tutta la durata dei lavori				
	Euro 2,50 mq	m ²	143,40	€ 2,50	€ 358,50
Commiss. Regionale prezzi - Piemonte - 2014	posa di tubolari, Iregname e teli e di numero 2 sbarchi.				
	Operaio Qualificato	ora	24,00	€ 25,52	€ 612,48
	Operaio Comune	ora	18,00	€ 23,00	€ 414,00
	totale				€ 2.591,74
	Spese generali			14,30%	€ 370,62
Prezzo a corpo					€ 2.962,35
Arrotondamento					-€ 0,29
Prezzo da Applicare					€ 2.962,06