



ARCA NORD SALENTO

già I.A.C.P. per la Provincia di Brindisi

Via Casimiro, 27 – 72100 Brindisi – P.IVA 00061820742

Tel. 0831/225711 – Fax 0831/597852 – pec: info@pec.iacpbrindisi.it

FINANZIAMENTO: Fondi PIRP Determina Dirigenziale
Regione Puglia n. 04/DIR/2010/672 del 29.11.2010.

**Lavori di recupero del patrimonio di E.R.P. negli edifici I.A.C.P.
nel Comune di Ostuni (Br) – lotti 26° -29°-30°-31°-32°.**

PERIZIA DI VARIANTE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
(Geom. Maurizio SPAGNOL)

DATA:
Novembre 2014

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
(geom. Rocco CAFORIO)

SCALA

L'IMPRESA:
DeS.BI. s.r.l. da Guagnano (Le)

ARCHIVIO

ALLEGATO D

QUADRO COMPARATIVO DI CONFRONTO ECONOMICO

ARCA NORD SALENTO
Agenzia Regionale per la Casa e l'Abitare

pag. 1

QUADRO COMPARATIVO

OGGETTO:

Lavori di Recupero del Patrimonio Edilizio di proprietà I.A.C.P. in Ostuni - Lotti 26-29-30-31-32.
CIG: 2556836FCC
CUP: H12E10000040002

COMMITTENTE:

I.A.C.P. Brindisi

Brindisi, 24/11/2014



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O									
	LAVORI A MISURA									
1 E 02.04a	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, ecc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... perfetta regola d'arte. Valutato per la cubatura effettiva delle parti demolite eseguito con l'uso di mezzi meccanici Sommano mc	43,65	14,20	-29,45	150,00	6'547,50	2'130,00		4'417,50	-67,47
2 E 02.34a	Rimozione di pavimenti in ceramica, marmette, pietrini o Corsi di qualsiasi dimensione e natura, compresa la demolizione del sottostante massetto di allettamento. Eseguita a qual ... za di m.50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione senza recupero Sommano mq	37,95	4,94	-33,01	12,00	455,40	59,28		396,12	-86,98
3 E 02.44a	Rimozione di rivestimenti in piastrelle maiolicate di qualsiasi dimensione, compresa la rimozione della sottostante malta o collante. Eseguita a qualsiasi piano, a mano e/o con l' ... presidio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - rimozione senza recupero Sommano mq	132,00	16,79	-115,21	11,00	1'452,00	184,69		1'267,31	-87,28
4 E 02.49a	Demolizione di intonaco di qualsiasi tipo e dello spessore medio di cm 2, posto in opera su murature esterne a qualsiasi piano e per altezza fino a m.3,50 dal piano di spiccato, ... finito a m.50 e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rimozione di intonaco Sommano mq	402,54	24,23	-378,31	8,00	3'220,32	193,84		3'026,48	-93,98
5 E 02.49iacp	Spicconatura di intonaco interno od esterno da eguire con qualsiasi mezzo ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso il taglio di eventuali materiali metallici con fiamma o con ... l'accatastamento dei materiali e quant'altro per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.Con l'esclusione dei ponteggi. Sommano mq.	10'373,33	11'474,20	1'100,87	3,55	36'825,33	40'733,40	3'908,07		10,61
6 E 02.57b	Rimozione di infissi, lucernai,vetrate di qualunque forma e specie, incluse mostre,telai, controllatelai ecc. anche se incompleti. Sono compresi: la necessaria assistenza muraria, il ... oro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Rimozione di infisso senza recupero con fatturazione minima di mq. 1,00 Sommano mq	202,58	42,64	-159,94	25,00	5'064,50	1'066,00		3'998,50	-78,95
7 E 02.58b	Rimozione di cristalli o vetri composti o di grosso spessore, completi di pezzi speciali, compresi telai o controllatelai ancorati alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dim ... e il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. XCon fatturazione minima di mq. 1,00. Rimozione di vetri semplici Sommano mq	211,58	0,36	-211,22	12,00	2'538,96	4,32		2'534,64	-99,83
8	Rimozione di reti di distribuzione di carico, scarico e terminali di impianti idrico sanitario A R I P O R T A R E							3'908,07	15'640,55	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							3.908,07	15.640,55	
E 02.60a	(apparecchi sanitari o corpi radianti) ricadenti all'interno del singolo ambiente. Es ... opera a perfetta regola d'arte. (valutato per pezzo sanitario). Rimozione di tubazioni e apparecchi igienico sanitari									
	Sommano cad.	47,00	10,00	-37,00	50,00	2.350,00	500,00		1.850,00	-78,72
9 E 02.62a	Rimozione di tubazioni costituenti parti di reti d'impianti di carico o scarico (acque meteoriche, idrico, gas, e fognanti di qualsiasi materiale e diametro) escluso, tubazioni in f ... lavoro finito a regola d'arte. Rimozione di pluviali e canali di gronda, comprese eventuali cassette di convogliamento.									
	Sommano ml	1.601,40	21,79	-1.579,61	12,00	19.216,80	261,48		18.955,32	-98,64
10 E 04.39iacp	Copertina di cemento pressovibrato con idrofugo, per muretti dello spessore medio di cm 15, a protezione dei parapetti dei lastici solari, con fronti lisci e gocciolatoio nelle due parti aggettanti, accuratamente liscia su tutte le facce in vista.									
	Sommano ml	1.218,66	---	-1.218,66	7,00	8.530,62	---		8.530,62	-100,00
11 E 04.42iacp	Copertina in calcestruzzo della classe Rck 250 dello spes ... opera compreso casseforme ed ogni altro onere e magistero. Copertina in calcestruzzo della classe Rck 250 dello spesso ... esterni, bitume ossidato e malta di cemento espansivo, in opera compreso casseforme ed ogni altro onere e magistero.									
	Sommano mq	218,16	89,46	-128,70	43,50	9.489,97	3.891,52		5.598,45	-58,99
12 E 08.06	Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di q 2,5 di cemento tipo 325 per m³ di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, per sottofond ... o, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte									
	Sommano mq	37,95	4,94	-33,01	11,50	436,43	56,81		379,62	-86,98
13 E 09.03p	Fornitura e posa in opera di tubi pluviali metallici, compresi i pezzi speciali, di forma circolare o quadrangolare, fissati a staffe di ferro zincato murate alle pareti, ed assemb ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte - pluviale in lamiera di alluminio diametro 100 mm									
	Sommano ml	632,40	719,75	87,35	18,00	11.383,20	12.955,50		1.572,30	13,81
14 E 11.36iacp	Rivestimento termico a "cappotto" per esterni di facciata e per soffitti di porticati o avancorpi di fabbricati in aggetto, con sistema certificato e fornito da aziende delle migl ... esecutrice ed oneri aggiuntivi per la Stazione Appaltante, ad esclusione dei ponteggi che saranno compensati a parte.									
	Sommano mq	9.309,05	7.884,72	-1.424,33	58,00	539.924,90	457.313,76		82.611,14	-15,30
15 E 12.23a	Fornitura e posa in opera di pavimento in piastrelle di monocottura di prima scelta, da cm 20x20, 30x30, 40x40 o commerciali posato a cassero su massetto frantumato a sabbia ... rifice a posa ultimata e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - monocolor									
	Sommano mq	39,55	4,44	-35,11	35,40	1.400,07	157,18		1.242,89	-88,77
	A R I P O R T A R E							5.480,37	134.808,59	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							5'480,37	134'808,59	
16 E 15.01	Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti interne in piastrelle di ceramica smaltata monocottura, 1° scelta, pasta rossa con superficie liscia o semilucida poste in oper ... ssario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Piastrelle monocottura delle dimensioni cm 20 x 20 o 20 x 25	132,00	17,75	-114,25	33,90	4'474,80	601,73		3'873,07	-86,55
	Sommano mq									
17 E 16.04biacp	Intonaco liscio, per esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette o centinate, orizzontali e inclinate con malta comune. Realizzato con un primo strato di rinz ... avoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio su superfici piane esterne, con finitura a tonachino	402,54	24,23	-378,31	17,15	6'903,56	415,54		6'488,02	-93,98
	Sommano mq									
18 E 16.19iacp	Fornitura e posa in opera di rete in vetro resina "FERREX" per armatura di intonaci da applicare tra la prima e la seconda mano di intonaco. Compresa la fornitura e posa in opera ... one o chiodi separati con idonea pistola, compreso ogni altro onere per dare il lavoro ultimato a perfetta regola d'arte.	875,02	1'962,25	1'087,23	2,50	2'187,56	4'905,63	2'718,07		124,25
	Sommano mq									
19 E 16.29	Fornitura in opera di rivestimento ai silicati, fibrorinforzati, ad effetto tonachino a base di silicato di potassio stabilizzato secondo norma DIN 18363, con pigmenti inorganici ... eriali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	10'651,57	14'311,77	3'660,20	13,80	146'991,67	197'502,43	50'510,76		34,36
	Sommano mq									
20 E 16.36	Tinteggiatura di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura finale e successiva tinteggiatura c ... tali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	143,34	17,04	-126,30	6,50	931,72	110,76		820,96	-88,11
	Sommano mq									
21 E 16.39	Fornitura e posa in opera di idropittura tempera di superfici interne, intonacate a civile o lisciate a gesso, già preparate, comprendente le seguenti lavorazioni: carteggiatura f ... occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.									
	Applicazione su superfici già preparate, di tinta									
	Sommano mq	2'916,60	2'168,16	-748,44	5,50	16'041,32	11'924,90		4'116,42	-25,66
22 E 16.40	Sovrapprezzo alle tinteggiature per applicazione di primer fissativo	16'627,84	11'924,90	-4'702,94	15,00	2'494,18	1'788,72		705,46	-28,28
	Sommano %									
23 E 16.42	Compenso per una mano in più di tinta lavabile	3'023,24	2'168,16	-855,08	2,90	8'767,40	6'287,67		2'479,73	-28,28
	Sommano mq									
24 E 16.51	Applicazione su opere in ferro già preparate e trattate con antiruggine, di pittura oleosintetica (smalto sintetico) in colori correnti, data a pennello fino a coprire in modo unif ... o dei materiali ed attrezzi, la pulizia finale e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	1'636,47	1'325,50	-310,97	12,50	20'455,88	16'568,76		3'887,12	-19,00
	Sommano mq									
	A R I P O R T A R E							58'709,20	157'179,37	

Num.Ord. TARIFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							58'709,20	157'179,37	
25 E 17.06	Fornitura e posa in opera di infisso in profilato di lamiera di alluminio anodizzato estruso per finestre e balconi ad uno o due battenti apribili ovvero per finestre a due battenti ... lini, scrocco ed ogni altro accessorio, compreso la cernomese in alluminio esclusa la sola fornitura in opera dei vetri. Sommano mq	202,58	8,52	-194,06	220,00	44'567,60	1'874,40		42'693,20	-95,79
26 E 18.21	Fornitura e posa in opera di vetro retinato, di spessore mm 5÷6, su telaio di ferro con regoletti e mastice, in opera compreso, ferramenta, a qualsiasi altezza, compreso il tagli ... quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Valutati in base alle misure effettive. Sommano mq	137,78	27,36	-110,42	24,80	3'416,95	678,53		2'738,42	-80,14
27 E 19.02a	Fornitura e posa in opera di giunto di dilatazione per strutture in calcestruzzo situate in ambienti umidi, costituito da guarnizione idroespandente in gomma naturale combinata con ... era compreso ogni onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte Giunto di dimensioni mm 20 x 5 Sommano ml	571,77	---	-571,77	18,45	10'549,16	---		10'549,16	-100,00
28 E 19.05d	Fornitura e posa in opera di copriginio verticale con profilo portante in lamiera di ferro zincato preverniciato leggero e alette di ancoraggio perforate, su strutture in C.A. per ... enti pari minimo a m 2,00 - copriginio per esterni in lamiera di ferro zincato, spessore 8/10 di mm, sviluppo cm 33 Sommano ml	571,77	731,30	159,53	23,40	13'379,42	17'112,42	3'733,00		27,90
29 E 22.04b	Fornitura e posa in opera di malta premiscelata con fibre di polipropilene per il ripristino di strutture in calcestruzzo secondo le seguenti fasi e metodologie Rimozione totale de ... one degli agenti atmosferici. - per ogni mq, di superficie ricostruita e uno spessore di cm. 3 Sommano mq	1'141,91	2'075,17	933,26	85,05	97'119,44	176'493,21	79'373,77		81,73
30 E 16 IACP	Malta cementizia monocomponente a presa normale per rasatura dei vecchi intonaci cementizi e rivestimenti plastici, per la liscivatura di parti interne ed esterne lievemente irregol ... ello spessore di mm 3 ognuno. Il prodotto, dopo l'applicazione dovrà essere rifinito con fratazzino di spugna inumidito. Sommano mq	10'581,61	10'657,60	75,99	7,00	74'071,27	74'603,20	531,93		0,72
31 E1 10.0	Fornitura e posa in opera di moduli fotovoltaici costituiti da celle in silicio policristallino, protette da una lastra di vetro temprato con basso contenuto di ferro, di spessore ... iere i pannelli fotovoltaici che formano il campo e quant'altro necessario per il loro posizionamento a regola d'arte. Sommano kW	2,00	---	-2,00	6'800,00	13'600,00	---		13'600,00	-100,00
32 F 01.12a	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 22, con marchi ... ti come indicato nella premessa del presente capitolo. - diametro esterno da mm. 110. Sommano ml	20,00	---	-20,00	11,54	230,80	---		230,80	-100,00
33 F 01.12b	Fornitura e posa in opera di tubo in polietilene per fognature non in pressione, di caratteristiche corrispondenti alle norme UNI EN 12666, SDR 33 rigidità anulare SN 22, con marchi ... ti come									
A RIPORTARE								142'347,90	226'990,95	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	indicato nella premessa del presente capitolo.									
	- diametro esterno da mm. 125. Sommario ml.	405,00	-	-405,00	12,23	4'953,15	---	4'953,15	-100,00	
34 F 02.02a	Fornitura e posa in opera di pozzetto sifonato per caditoia, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo, inclusi altresì gli oneri per lo ... ed accessorio per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Pozzetto sifonato prefabbricato da cm 50 x 50 x 40 Sommario cad.	1,00	-	-1,00	85,00	85,00	---	85,00	-100,00	
35 I 01.02a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per alimentazione di apparecchi igienico-sanitari con acqua calda o fredda, (solo fredda sino alla cassetta di scarico del vaso a sedere) ... nere e magistero, per ambienti con o gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. Sommario cad.	48,00	24,00	-24,00	73,35	3'520,80	1'760,40	1'760,40	-50,00	
36 I 01.04a	Fornitura e posa in opera di punto attacco per scarico di apparecchi igienico sanitari eseguito dall'apparecchio fino all'innesto con il collettore sub-orizzontale eseguito in tubaz ... onere e magistero, per ambienti con gruppi di servizio con un numero di apparecchi da 1 a 5, per apparecchio igienico. Sommario cad.	48,00	5,00	-43,00	66,50	3'192,00	332,50	2'859,50	-89,58	
37 I 02.01a	Fornitura e posa in opera di lavabo in porcellana vetrificata (vitreous-china), installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato ... o della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. - delle dimensioni di cm 70x55 con tolleranza in meno o in più di cm 2. Sommario cad.	10,00	1,00	-9,00	200,19	2'001,90	200,19	1'801,71	-90,00	
38 I 02.03	Fornitura e posa in opera di colonna in porcellana vetrificata per lavabo, delle dimensioni di cm 65x50 con tolleranza in meno o in più di cm 2. Sommario cad.	10,00	1,00	-9,00	95,05	950,50	95,05	855,45	-90,00	
39 I 02.05	Fornitura e posa in opera di bidet in porcellana vetrificata (vitreous-china) a pianta di forma variabile o comunque conforme ai prodotti in uso nel mercato, con erogazione d'acqua ... 2-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommario cad.	10,00	1,00	-9,00	200,19	2'001,90	200,19	1'801,71	-90,00	
40 I 02.07	Fornitura e posa in opera di vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con cassetta appoggiata e scarico a pavimento. Sono compr ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommario cad.	10,00	1,00	-9,00	306,61	3'066,10	306,61	2'759,49	-90,00	
41 I 02.10	Fornitura e posa in opera di cassetta di scarico per il lavaggio del vaso igienico, del tipo da incasso a parete (non in vista), realizzata a monoblocco con materiale plastico, con ... per il raccordo tra tubo A R I P O R T A R E							142'347,90	243'867,36	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	R I P O R T O							142.347,90	243.867,36	
	di risciacquamento e vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad.	10,00	—	-10,00	218,06	2.180,60	---		2.180,60	-100,00
42 I 02.16	Fornitura e posa in opera di vasca da bagno in vetroresina delle dimensioni standard di mercato di circa cm 170x70 del tipo metacriato rinforzato con fibra di vetro dello spessore ... 42-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommano cad.	5,00	---	-5,00	344,56	1.722,80	---		1.722,80	-100,00
43 I 02.17a	Fornitura e posa in opera di piatto per doccia in gres porcellanato bianco, completo di piletta e griglia di scarico ad angolo, cromate, di raccordo alle tubazioni di allaccio, con ... ortare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi. Sommano cad.	5,00	1,00	-4,00	174,89	874,45	174,89		699,56	-80,00
44 I 04.04a	Fornitura e posa in opera di batteria per vasca o doccia del tipo ad incasso in ottone tipo pesante cromato, realizzata nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 ... fione ed i relativi collegamenti. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad.	9,00	1,00	-8,00	136,90	1.232,10	136,90		1.095,20	-88,89
45 I 04.07a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per bidet in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti no ... con comando automatico a pistone. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone. Sommano cad.	10,00	---	-10,00	112,40	1.124,00	---		1.124,00	-100,00
46 I 04.11	Fornitura e posa in opera di braccio doccia con soffione rotante per apertura-chiusura, del tipo cromato, e regolazione del getto. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad.	5,00	1,00	-4,00	57,30	286,50	57,30		229,20	-80,00
47 I 04.17	Fornitura e posa in opera di rubinetto da incasso in ottone di tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti norm ... 12", con manopola dello stesso tipo della rubinetteria installata. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sommano cad.	5,00	1,00	-4,00	23,40	117,00	23,40		93,60	-80,00
48 I 04.06a	Fornitura e posa in opera di gruppo monoforo per lavabo in ottone tipo pesante cromato, realizzato nel rispetto delle norme UNI EN 200, UNI EN 246, UNI EN 248 o delle equivalenti n ... ipo alta, fornito e posto in opera. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Scarico con comando a pistone. Sommano cad.	10,00	2,00	-8,00	110,05	1.100,50	220,10		880,40	-80,00
49 NP 01-E	Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari, con faccia vista levigata, con coste rifilate a filo di sega, per soglie, davanzali, imbotti , copertine e scale, compreso la for ... e magistero per dare A R I P O R T A R E							142.347,90	251.892,72	

Num.Ord. TARIFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %	
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO		
	R I P O R T O										
21.01a03	l'opera compiuta a regola d'arte: Spessore cm. 2 - pietra di Travertino scuro Rapolato o Romano. Sommano mq		308,24	308,24	103,00		31'748,72	31'748,72	142'347,90	251'892,72	
50 NP 01- E 21.01a04	- Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari, con faccia vista levigata, con coste rifilate a filo di sega, per soglie, davanzali, imbotti, copertine e scale, compreso la f... onere e magistero per dare l'opera compiuta a regola d'arte: Spessore cm. 2 - pietra di Trani normale o Bisceglie. Sommano mq	-19,47	---	19,47	106,00	-2'063,82	---	2'063,82		-100,00	
51 NP 02- E 13.08a	Fornitura e posa in opera di zoccolino battiscopa in pietra naturale o marmo, spessore 10 mm. e altezza 8 cm con superfici a vista lucidate e poste rifilate o semplicemente smussat ... l'intonaco sul bordo superiore e quant'altro occorre per dare l'opera compiuta a regola d'arte. (in pietra di Trani) Sommano ml	---	1'325,61	1'325,61	11,00	---	14'581,71	14'581,71			
52 NP 03 T 13.08b	Fornitura e posa in opera di collettore doppio di distribuzione per impianti a 2 tubi o monotubo, di tipo componibile, con attacchi laterali, completo di raccordi per tubi di rame o polietilene. Attacchi principali: A=3/4". Derivazioni laterali: D=1/2" 3+3 Sommano cadauno	---	3,00	3,00	51,86	---	155,58	155,58			
53 NP 04 T 13.10a	Fornitura e posa in opera di sportello di copertura collettore in lamiera di acciaio, per montaggio a filo muro completo di telaio di fissaggio con zanche a murare e di rifacimento ... aletizi forati e murature leggere con l'esclusione di tracce su solette, muri in C.A. o in pietra. (HxLxP=410x325x90) Sommano cadauno	---	1,00	1,00	53,33	---	53,33	53,33			
54 NP 05 S 03.24	Puntellatura di strutture in genere, costituita da ritzi, tavole, fasce, gattelli, croci e simili, compiuta per lo sviluppo di superficie interessata, compreso ogni altro onere necessario, escluse le sole centinaie, da valutare al mq di superficie puntellata. Sommano mq	---	54,18	54,18	28,30	---	1'533,29	1'533,29			
55 NP 06 E 11.17a	Fornitura e posa in opera di manto impermeabile monostrato costituito da una membrana prefabbrica bitume-polimero-elastomero, armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo e ... lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. - Impermeabilizzazione con guaina armata con poliestere spessore mm 2 Sommano mq	---	66,48	66,48	12,00	---	797,76	797,76			
56 NP 07 - E 09.01c	Fornitura e posa in opera di scossalina, per la copertura dei parapetti, in lamiera zincata da 15/10 di mm. Compresi gli oneri per il tagli, la sagomatura, la giunzione rivettata, ... ore per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: (scossalina in lamiera zincata da 15/10 mm di sviluppo cm 33) Sommano ml	---	434,43	434,43	14,00	---	6'082,02	6'082,02			
57 NP 08 - E 09.01d	Fornitura e posa in opera di scossalina, per la copertura dei parapetti, in lamiera zincata da 15/10 di mm. Compresi gli oneri per il tagli, la sagomatura, la giunzione rivettata, ... ro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte: scossalina in lamiera zincata da 8/10 di sviluppo cm 38 Sommano ml	---	1'285,06	1'285,06	16,00	---	20'560,96	20'560,96			
A R I P O R T A R E								219'925,09	251'892,72		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Varianti	variazioni		Progetto	Varianti	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							219'925,09	251'892,72	
58 NP 09 - E 09.01i	Fornitura e posa in opera di scossalina, per la copertura dei parapetti, in lamiera zincata da 15/10 di mm. Compresi gli oneri per il taglio, la sagonatura, la giunzione rivelata, ... avoro compiuto a perfetta regola d'arte: sovrapprezzo scossalina (tipo standard) preventivate in fabbrica su ambo i lati									
59 NP 10 - E02.43a	Rimozione di battiscopa in ceramica, cotto, marmo, legno, compresa la rimozione della sottostante malta di allestimento. Sono compresi il calo a terra del materiale, l'accatastamento ... pulizia che può essere riutilizzato, è inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro-rimozione senza recupero		641,09	641,09	5,50		3'526,01	3'526,01		
60 NP 11 - E02.52b	Idrolavaggio di paramenti murari di qualsiasi natura, in pietra o mattoni, retti o curvi, piani o inclinati, da eseguirsi con apposita apparecchiatura a qualsiasi altezza dal piano ... fine di rimuovere i depositi di sporco da eventuali porzioni di stuccatura incoerenti (su paramenti e superfici civili)		13'882,18	13'882,18	2,50		34'705,47	34'705,47		
61 NP 12 - S 05.01acp	Nolo di ponte mobile sviluppabile - piattaforma aerea auto controllata - auto carrozzata avente le seguenti caratteristiche: - raggio d'azione fino a 16 metri; - cesta girevole ... nto nonché autorizzazioni relative. Per ogni ora di lavoro. Nolo di ponte mobile per altezza di lavoro fino a 24 mt.		23,00	23,00	97,80		2'249,40	2'249,40		
62 NP 13- E11.39	Arrotondamento di angoli del lustricato solare a pié dei muri delle terrazze (ingarzi di muri d'attico), dell'altezza di cm 4-6, eseguito con malta cementizia, perfettamente liscia ... crostamento dell'intonaco esistente fessurato e/o staccato nonché il trasporto del materiale nell'ambito del cantiere.		446,91	446,91	9,50		4'245,65	4'245,65		
63 NP 14	Noleggio a caldo veicolo con attrezzatura combinata per disotturazione pilizia ed eventuale aspirazione fanghi di risulta. Il tempo di noleggio decorre dalla partenza del veicolo d ... piazion+ conferimento dei fanghi di risulta allo smaltimento); imponibile a rra per veicolo con pompa AP da 51 a 100CV		3,00	3,00	170,00		510,00	510,00		
64 R 05.06	Risanamento dell'intradosso dei solai di copertura dei vani interni agli ambienti, sia degli alloggi che dei vani scala, da eseguire a qualsiasi altezza con malte antiritratto delle ... aforne aere che saranno compensati a parte su ordine scritto della D.L. vistato dal Responsabile Unico del Procedimento.		676,64	109,57	52,50		35'523,61	5'752,43		19,32
65 S 03.13a.	Ponteggi tubolari metallici, montati in opera per altezza sino a mt. 20 dal piano di campagna, compreso la consegna in cantiere, il montaggio, lo smontaggio a lavori ultimati ed il t ... in proiezione sul piano verticale di facciata, da tenersi in opera durante tutto il tempo dell'intervento fino a 6 mesi.		13'487,47	4'005,27	12,50		218'659,26	50'065,88		29,70
	A RIPORE							324'130,11	251'892,72	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIPORTO							324'130,11	251'892,72	
66 T 09,05d	Fornitura e posa in opera di tubazioni in acciaio zincato conteggiate a metro lineare, per linee escluso quelle all'interno di locali tecnici e bagni, tipo FM serie leggera UNI 886 ... Diametro esterno x spessore: D x s (mm). Peso a metro lineare: P (Kg/m). DN = 25 (1") - D x s = 33,7 x 2,90 - P = 2,28. Sommano ml.	405,00	---	-405,00	12,19	4'936,95	---		4'936,95	-100,00
	A RIPORTARE									

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE	QUANTITA'			PREZZO	IMPORTI		VARIAZIONI		variaz. %
		Progetto	Variante	variazioni		Progetto	Variante	IN PIU'	IN MENO	
	RIEPILOGO									
	Importo Totale euro					1 344 665,72	1 411 966,16	324 130,11	256 829,67	
	Totale variazione euro							67 300,44		5,00
	Brindisi, 24/1/2014									
	 L'Impresa Des. Biselli Amministratore Il Direttore dei Lavori geom. Rocco CATORIO Il Responsabile del Procedimento geom. Maurizio SPAGNOLO									
	A RIPORTARE							324 130,11	256 829,67	