

Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE N° 295 DEL 02/05/2014

Servizio EDILIZIA

OGGETTO: ISTITUTO "GARBIN" DI VALDAGNO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO ED ARCHITETTONICO.

ATTUAZIONE PROGRAMMA OPERE PUBBLICHE TRIENNIO 2013-2013 ELENCO ANNUALE 2013.

APPROVAZIONE DEL VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI E DELL'ATTO DI SOTTOMISSIONE N°1

IL DIRIGENTE

Premesso che:

In considerazione della particolare situazione scolastica immobiliare in cui versa la Cittadella degli studi di Valdagno, all'interno della quale la Provincia di Vicenza ha in proprietà l'immobile di via Carducci sede dell'ITIS Marzotto ed utilizza interamente ex L. 23/96 degli immobili di via A De Gasperi n. 1 sede dell'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato "S. Perin"; di via Lungo Agno Manzoni n. 188 sede del Liceo Classico "G. Trissino" di Valdagno, di via Marzotto 1 sede del liceo Artistico"U. Boccioni", nonché alcune aule dell'immobile sito in via Lungo Agno Manzoni, via Carducci sede della scuola elementare "A. Manzoni", adibito in via prevalente a scuola primaria ed in via subordinata a scuola media inferiore e scuola superiore (Liceo Classico "G. Trissino").

Per risolvere la commistione, talvolta anche all'interno del medesimo istituto, di studenti appartenenti a scuole di diverso ordine e grado e la collocazione geografica della Cittadella medesima, che non consente l'edificazione di un nuovo articolato complesso scolastico capace di convogliare le attuali sedi di scuola superiore, si è resa sempre più palpabile l'esigenza di rispondere in maniera concreta alle necessità logistico-formative della locale popolazione scolastica mediante la promozione di una politica tesa alla razionalizzazione ed implementazione delle risorse esistenti. A tal fine la Provincia di Vicenza ha iniziato, con DCP nn. 92784/3 del 28.01.2009 un percorso teso alla pragmatica ridistribuzione degli spazi esistenti, onde ottenere una loro più funzionale e ragionata fruizione.

Tale percorso è stato condiviso dal Comune di Valdagno che, conscio della locale complessiva situazione demografica studentesca, con delibera di Consiglio Comunale n. 21 del 08.04.2009 si è impegnato:

- ad alienare l'immobile sito in viale Carducci adibito a sede della scuola media "Garbin" per un importo pari a € 2.450.000,00 come da perizie concordate dai tecnici comunali e provinciali;
- a cedere a titolo gratuito l'area denominata "Campetto ex Gil" catastalmente censita in Comune di Valdagno alla sez. censuaria di Novale, f° 11 mapp. 564;
- a sottoscrivere le convenzioni ex L. 23/96 degli immobili siti in via De Gasperi n. 1 (sede dell'Istituto professionale "S. Perin"), via Lungo Agno 18 (sede del Liceo "G. Trissino"), via Marzotto 1 (sede del Liceo "U. Boccioni");
- a sottoscrivere le convenzioni per l'utilizzo a titolo gratuito relativamente ad alcune aule sede della scuola elementare "A. Manzoni" fino al momento in cui sarà necessario il trasferimento nelle medesime della scuola media e, in caso di necessità, previa richiesta da parte della Provincia di Vicenza, l'area denominata "Campetto ex Gil" la cui cessione a titolo gratuito è stata dal Comune sospensivamente condizionata nelle more del trasferimento di proprietà;

Con deliberazione di Consiglio Provinciale n. 65 del 30.06.2009 è stato confermato l'acquisto dell'immobile sito in via Carducci attualmente sede della scuola media "Garbin", già deliberato con DCP nn. 92784/3 del 28.01.2009 per un importo pari a 2.450.000,00, come da perizie concordate dai tecnici comunali e provinciali dando atto che l'acquisto è stato inserito nel piano delle acquisizioni approvato con DCP nn. 92784/3 del 28.01.2009.

In data 30.12.2009 è stato sottoscritto l'atto di compravendita Re. 36241, prot. n. 96219 relativo al fabbricato scolastico in oggetto, con accesso da via Zanella individuato catastalmente al F° 11 mapp. 563 sub 3.

Con deliberazione del Commissario Straordinario n. 4 del 12.02.2013 di approvazione del Bilancio di previsione per l'anno 2013 e pluriennale 2013-2015, è stato approvato contestualmente il programma Triennale dei LL.PP. 2013-2015 e l'elenco annuale 2013 che comprende l'intervento in oggetto di adeguamento della scuola Garbin di Valdagno ad uso del Liceo Trissino per un importo complessivo di € 500.000,00.

Con determinazione n. 99 del 12.02.2013 è stato affidato allo studio tecnico Lantech s.r.l. con sede legale in via Monte Zebio 4 di Asiago, l'incarico professionale di progettazione esecutiva, assistenza alla DD.LL. per la tenuta della contabilità dei lavori, coordinamenti della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione operativa sui lavori impiantistici, predisposizione e presentazione delle pratiche comunali, ULSS, Vigili del Fuoco e Soprintendenza BB.aa., per l'importo complessivo di € 18.876,00 oneri fiscali e previdenziali compresi.

In data 13.06.2013 lo studio Lantech s.r.l. nella persona del responsabile tecnico ing. Gianluca Rodeghiero ha consegnato alla Provincia di Vicenza il progetto esecutivo dei lavori di ristrutturazione ed adeguamento impiantistico ed architettonico dell'Istituto Garbin di Valdagno.

Con determinazione n. 701 del 07/08/2013 è stata approvata l'aggiudicazione definitiva, a seguito esperimento procedura negoziata, dei lavori di ristrutturazione ed adeguamento impiantistico ed architettonico dell'istituto "Garbin" di Valdagno.

Il quadro economico del di aggiudicazione approvato è il seguente:

a) somme a base d'appalto

Importo Lavori soggetto a ribasso d'asta	€	269.883,38
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	21.360,00

Totale somme a base d'appalto	€	291.243,38
mme a disposizione dell'amministrazione		
I.V.A. 10% su somme a base d'appalto	€	29.124,34
Incentivo Ufficio Tecnico (art. 92 d.lgs 163/06)	€	4.275,62
Spese tecniche	€	15.000,00
C.I. 4% e I.V.A. 21% su spese tecniche	€	3.876,00
Spese tecniche aggiornamento CPI	€	3.500,00
C.I. 4% e IVA 21% su spese tecniche voce precedente	€	904,40
Contributo Autorità	€	400,00
Spese per pubblicità	€	1.500,00
Nolo 2 box prefabbricati ad uso spogliatoi attrezzati compresi collegamenti utenze	€	8.264,47
IVA 21% su voce precedente	€	1.735,53
Imprevisti e arrotondamenti	€	140.176,26
Totale somme a disposizione dell'amministrazione	€	208.756,62

I lavori sono stati consegnati con verbale del 19.08.2013 e nel corso dei lavori si è manifestata la necessità di introdurre lavorazioni non presenti nelle previsioni originarie: il Direttore dei Lavori ing. Sandro Morandotti, ai sensi dell'art. 132 comma 3 del D.lgs. 163/2006 e smi, operando nei limiti delle facoltà proprie del Direttore dei Lavori, ha disposto l'esecuzione dei lavori per risolvere aspetti di dettaglio non comportando gli stessi maggiori spese rispetto al contratto e a compensazione di minori quantità di altri articoli di lavori.

500.000,00

In data 10.04.2014 il Direttore dei Lavori ha presentato al Responsabile del Procedimento l'atto di sottomissione e il verbale di concordamento di n° 6 Nuovi Prezzi, sottoscritto dallo stesso e dall'appaltatore impresa Bonem s.r.l. di Vicenza, con relativa analisi dei nuovi prezzi, realizzati ai sensi dell'art. 132, comma 3.

Il Direttore dei lavori ha infatti evidenziato che i lavori comportanti l'approvazione dei Nuovi Prezzi rientrano all'interno del 10% dei lavori a contratto che ammontano maggiori spese rispetto al contratto, derivando compensazioni di minori quantità di altri articoli di lavorazioni.

L'importo netto dei nuovi prezzi assomma a complessivi € 8.632,89 e l'esecuzione dei lavori per risolvere aspetti di dettaglio saranno realizzati secondo le modalità patti e condizioni di esecuzione descritte nel contratto principale, come risulta dall'atto di sottomissione e dal verbale di concordamento Nuovi Prezzi n° 1 del 31/03/2014, allegato quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

Preso atto che:

TOTALE PROGETTO a) + b)

- con nota prot. n° 28062 del 14/04/2014, agli atti presso gli Uffici del Settore Lavori Pubblici, il Responsabile del Procedimento Arch. Ruggero Rigon, ai sensi dell'art. 163 comma 3 del DPR 207/2010, ha approvato l'atto di sottomissione e il summenzionato verbale di concordamento nuovi prezzi del 31/03/2014;
- l'introduzione dei nuovi prezzi riportati nel verbale non altera l'importo complessivo dei lavori

appaltati con il contratto di appalto;

- che l'esecuzione delle nuove lavorazioni sarà condotta agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale, come risulta da atto di sottomissione;
- che a tal riguardo è stato redatto apposito verbale di concordamento nuovi prezzi e atto di sottomissione $n^{\circ}1$ del 31/03/2014, sottoscritto dall'impresa, dalla D.L. e dal Responsabile del Procedimento;

Visto l'art. 69 comma 4 del regolamento organizzazione uffici e servizi della Provincia di Vicenza;

Visti gli artt. 151 comma 4 e 107 del D.Lgs. n. 267/2000;

Vista la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 3 del 13/02/2014, con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione per l'Esercizio finanziario 2014 e pluriennale 2014-2016;

Vista la Deliberazione del Commissario Straordinario n. 41 del 26/02/2014, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2014;

Dato atto che il presente provvedimento è sottoposto al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art.151 del D. Lgs. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento è sottoposto al visto di conformità alle leggi, statuto e regolamenti espresso dal Segretario Generale ai sensi del Decreto del Commissario Straordinario n. 8 del 06 giugno 2012;

DETERMINA

- 1. di approvare, per le motivazioni di cui in premessa, l'atto di sottomissione e il verbale di concordamento nuovi prezzi n° 1 del 31/03/2014, sottoscritto dal Direttore dei Lavori ing. Sandro Morandotti, dall'appaltatore impresa Bonem s.r.l. di Vicenza, e il Responsabile del Procedimento Arch. Ruggero Rigon con relativa analisi dei nuovi prezzi, realizzati ai sensi dell'art. 132, comma 3, allegato quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- 2. di dare atto, per le motivazioni di cui in premessa, stante l'atto di sottomissione in allegato, che l'esecuzione delle nuove lavorazioni sarà condotta agli stessi patti e condizioni di cui al contratto principale;
- 3 di dare atto che l'introduzione di nuovi prezzi non produce alcuna variazione economica negli impegni di spesa già approvati e che la somma di € 481.124,00 è già stata impegnata all'intervento 2 02 01 01 Edilizia scolastica del bilancio per l'esercizio 2014, ora R.P.;
- 4. di dare atto che la spesa è coerente con il programma dei pagamenti ed è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- 5. di incaricare il Responsabile del procedimento Arch. Ruggero Rigon ad attuare la presente determinazione, assumendo gli atti e le iniziative spettanti per legge;
- 6. di dare atto che si provvederà alla pubblicazione nel sito istituzionale ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 33/2013.

- 7. di attestare che, oltre a quanto indicato nei punti precedenti del dispositivo del presente provvedimento, non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio della Provincia (ai sensi art. 49 del TUEL come modificato dal D.L. 174/12);
- 8. di dare atto che al presente provvedimento sarà data esecuzione ad avvenuta pubblicazione all'albo pretorio on line.

Vicenza, 02/05/2014

Sottoscritta dal Dirigente (TURETTA ANDREA) con firma digitale

Responsabile del Procedimento: Arch. Ruggero Rigon



Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE n. 295 del 02/05/2014

Servizio EDILIZIA Proposta N° 403 / 2014

OGGETTO: ISTITUTO "GARBIN" DI VALDAGNO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO ED ARCHITETTONICO. ATTUAZIONE PROGRAMMA OPERE PUBBLICHE TRIENNIO 2013-2013 ELENCO ANNUALE 2013.

APPROVAZIONE DEL VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI E DELL'ATTO DI SOTTOMISSIONE N°1

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

attestante la copertura finanziaria (ai sensi dell'art. 151 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267)

Impegno: 588/5 del 2013

L'importo già impegnato indicato al punto 3 è da intendersi per il totale del progetto ossia € 500.000,00.-

Vicenza, 06/05/2014

Sottoscritto dal Dirigente (BAZZAN CATERINA) con firma digitale



Contrà Gazzolle n. 1 – 36100 VICENZA C. Fisc. P. IVA 00496080243

DETERMINAZIONE N° 295 DEL 02/05/2014

Servizio EDILIZIA Proposta N° 403 / 2014

OGGETTO: ISTITUTO "GARBIN" DI VALDAGNO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO ED ARCHITETTONICO. ATTUAZIONE PROGRAMMA OPERE PUBBLICHE TRIENNIO 2013-2013 ELENCO ANNUALE 2013.

APPROVAZIONE DEL VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI E DELL'ATTO DI SOTTOMISSIONE N°1

VISTO DI CONFORMITA' ALLE LEGGI, STATUTO E REGOLAMENTI

(ai sensi del Decreto del Commissario Straordinario n. 8 del 06 giugno 2012)

(X) Favorevole	() Contrario

Vicenza, 12/05/2014

Sottoscritto dal Segretario Generale (MACCHIA ANGELO) con firma digitale

Area LL.PP. SETTORE INVESTIMENTI EDILIZIA

CONTRA' SANTI APOSTOLI 18/a VICENZA

ISTITUTO "GARBIN " Via Zanella 1 VALDAGNO (VI)

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO ED
ARCHITETTONICO

Ditta: Bonem S.r.I. - Via degli Ontani n°13 - 36100 Vicenza (VI)

Contratto: sottoscritto in data 2/10/2013.

Importo a base di contratto: 291.243,38 compresi oneri per la sicurezza

ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

(art. 161 e 163 Regolamento n. 207/2010)

Premesso:

- che con contratto del 2/10/2013 sono stati affidati alla Impresa Bonem S.r.l. i lavori di ristrutturazione ed adeguamento impiantistico ed architettonico dell'Istituto "Garbin" sito in Via Zanella 1 a Valdagno (VI), per un importo netto di 291.243,38 euro compresi oneri per la sicurezza;
- che i lavori sono stati consegnati con verbale del 19/08/2013;
- che, a causa di condizioni meteorologiche avverse, in data 24/01/2014 è stata ordinata la sospensione parziale dei lavori non eseguibili;
- che, con verbale del 10/02/2014, si è constatato il sostanziale completamento dei lavori in oggetto, esclusi quelli di cui al punto precedente;

Considerato

- che nel corso di esecuzione dei lavori si è manifestata la necessità di introdurre lavorazioni non presenti nelle previsioni originarie.
- che per la contabilizzazione di tali lavori è necessario stabilire i relativi prezzi unitari tramite determinazione di nuovi prezzi;

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno 2014, il giorno 31 del mese di marzo il legale rappresentante dell'Impresa BONEM S.r.l. con sede in Via degli Ontani 13 (VI), presa visione delle variazioni indicate dal Direttore dei Lavori Ing. Sandro Morandotti

DICHIARA E SI OBBLIGA

- **Art. 1** Ad assumere l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, i maggiori e diversi lavori di cui ai n. 6 Nuovi prezzi indicati all'art. 3, secondo le modalità, patti e condizioni di esecuzione descritte nel contratto principale;
- Art. 2 L'importo netto totale afferente ai Nuovi prezzi è di 8.632,89 euro che -ai sensi dell'art. 132 comma 3 del D.lgs. n. 163/2006- rientra all'interno della percentuale



del 10% dei lavori di contratto a discrezione del Direttore dei lavori per risolvere aspetti di dettaglio e non comporta maggiori spese rispetto al contratto stesso in quanto a compensazione di minori quantità di altri articoli;

Art. 3 Ai sensi dell'art. 136 del D.P.R. 207/2010 vengono concordati ed accettati i seguenti n. 6 nuovi prezzi netti, già comprensivi del ribasso d'asta :

Elenco nuovi prezzi

N.P.1 Primerizzazione di pavimentazione in piastrelle esistenti mediante raschiatura delle superfici e successiva stesura di una mano di primer aggrappante a base di resine sintetiche al fine di migliorare l'aderenza del linoleum.

Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte.

per ogni mq. 12,69 € (dodici/69)

N.P.2 Tinteggiatura interna a smalto con finitura "a buccia di arancia" data in opera su superfici intonacate al civile.

Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte.

per ogni mq. 17,03 € (diciassette/03)

N.P.3 Fornitura e posa di cavo telefonico aereo da esterno tipo FF2TEGHR 20. Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte. per ogni ml. 4,65 € (quattro/65)

N.P.4 Recupero, revisione e messa in funzione di quadro elettrico esistente di laboratorio. Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte.

per ognuno 634,54 € (seicentotrentaquattro/54)

N.P.5 Recupero, revisione e messa in funzione di rack cablaggio esistente di laboratorio. Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte. per ognuno 303,47 € (trecentotre/47)

N.P.6 Fornitura e posa di termostato digitale tipo Perry 1TPTE532B dim. 80X80 alimentazione 230v 50-60 Hz display 2"1/3 con comandi non accessibili a estranei. Regolazione set temperature est/inv acceso/spento.

Nel prezzo è da intendersi compreso ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro completo e finito a regola d'arte.

per ognuno 200,64 € (duecento/64)

Al presente verbale sono allegate le relative analisi di prezzo che ne costituiscono parte integrante.

The track

Art.4 Le nuove categorie di lavoro sono comprensive di tutti gli oneri, obblighi e tolleranze dimensionali descritte nel Capitolato Speciale d'appalto e, con la firma del presente verbale, l'Impresa rinuncia espressamente, per patto contrattuale liberamente assunto, a ogni eventuale maggior onere, compenso, alea, richiesta diretta e/o indiretta, connessa a detti nuovi prezzi.

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto dalle parti in segno di completa e incondizionata accettazione, con l'avvertenza che mentre è subito impegnativo per l'Appaltatore, lo sarà per la Stazione appaltante solo dopo avvenuta superiore approvazione.

L'Impresa

IMPRESA BONEM S.r.L.
Sede Leg: 18 'Ammi va:via degli Ontani 13
36160 MCENZA
Tel: 0444.320429 - 0444.523980
Fax 0444.231197
0 F./P.IVA 03257520241

Il Direttore dei lavori

Il responsabile del procedimento

Allegato: Analisi nuovi prezzi

ANALISI NUOVI PREZZI

NUMERO	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA'	IMPO	RTI
TARIFFA			unitario	Totale	
N.P. 1	Primerizzazione di pavimentazioni in piastrelle esistenti mediante raschiatura delle superfici e successiva stesura di una mano di primer aggrappante a base di resine sintetiche al fine di migliorare l'aderenza del linoleum. Nel prezzo si devono intendere compensati e tutti gli oneri per dare il lavoro completo e reso a regola d'arte.				
	1) Materiali : Primer tipo Mapei G in due mani .	kg.	0,400	€ 5,50	€ 2,20
	M.O: Operaio edile specializzato per pulizia e raschiatura della superficie.	h.	0,250	€ 30,00	€ 7,50
į	M.O: Operaio edile specializzato per stesa primer e pulizia finale.	h.	0,150	€ 30,00	€ 4,50
	Spese generali 15% Utile d'impresa 10% Totale a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				€ 2,13 € 1,63 € 17,96 -€ 5,27
	PREZZO DI APPLICAZIONE	a mq.		Totale	€ 12,69

NUMERO TARIFFA	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTI	
			unitario	Totale	
N.P. 2	Tinteggiatura interna a smalto con finitura "a				
	buccia di arancia" data in opera su superfici				
	intonacate al civile o liscie o su tinteggiature esistenti.				
	Sono compresi tutti gli oneri e magisteri per				
	dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	Materiali : Smalto acrilico all'acqua dato in				
i	due mani.	lt.	0,300	€ 23,50	€ 7,05
	2) M.O: Operaio edile specializzato per stesa				
	e finitura tinteggiatura "a buccia d'arancia".	h.	0,400	€ 30,00	€ 12,00
	Spese generali 15%				€ 2,86
	Utile d'impresa 10%				€ 2,19
	Totale				€ 24,10
	a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				-€ 7,07
	PREZZO DI APPLICAZIONE	a mq.		Totale	€ 17,03





NUMERO TARIFFA	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTI	
				unitario	Totale
N.P. 3	Fornitura e posa di cavo telefonico aereo da esterno del tipo FF2 TEGHR 20 Sono compresi tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	1) Materiali : Cavo telefonico protetto	ml.	1,000	€ 0,70	€ 0,70
	M.O: Operaio edile specializzato per posa e fissaggio cavo telefonico.	h.	0,150	€ 30,00	€ 4,50
	Spese generali 15% Utile d'impresa 10% Totale				€ 0,78 € 0,60 € 6,58
	a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				-€ 1,93
	PREZZO DI APPLICAZIONE	a ml.		Totale	€ 4,65

NUMERO	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA' IMPO unitario	DRTI	
TARIFFA			unitario	Totale	
N.P. 4	Recupero , revisione e messa in funzione di quadro elettrico esistente di laboratorio. Sono compresi tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	1) Materiali : elettrico di varia natura a corpo	n.	1,000	€ 260,00	€ 260,00
	M.O: Operaio edile specializzato per lievo, revisione completa e reinstallazione.	h.	15,000	€ 30,00	€ 450,00
	Spese generali 15% Utile d'impresa 10% Totale a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				€ 106,50 € 81,65 € 898,15
	PREZZO DI APPLICAZIONE	cad.		Totale	-€ 263,61 € 634,54



NUMERO TARIFFA	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA'		RTI
				unitario	Totale
N.P. 5	Recupero , revisione e messa in funzione di quadro Rack cablaggio di laboratorio esistente. Sono compresi tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro finito a regola d'arte.				
	Materiali : elettrico di varia natura a corpo	n.	1,000	€ 100,00	€ 100,00
	2) M.O: Operaio edile specializzato per lievo,			!	.00
	revisione completa e reinstallazione.	h.	8,000	€ 30,00	€ 240,00
	Spese generali 15%				€ 51,00 H
	Utile d'impresa 10%				€ 39,10
	Totale				€ 430,10 ⁰
	a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				<i>-</i> € 126,2 3
	PREZZO DI APPLICAZIONE	cad.		Totale	€ 303,87

NUMERO	INDICAZIONE DEL LAVORO	U.M.	QUANTITA'	IMPORTI	
TARIFFA				unitario	Totale
N.P. 6	Fornitura e posa in opera di termostato digitale tipo Perry 1TPTE532B dim. 80x80 aliment.ne 230 v 50-60 Hz display Lcd 2"1/3 con comandi non accessibili. Regolazione set temperatura est/inv acceso/spento. Nel prezzo si devono intendere compensati e tutti gli oneri per dare il lavoro completo e reso a regola d'arte.				
	1) Termostato	n.	1,000	€ 49,50	€ 49,50
	2) Cavi, raccorderie e materiale vario (a corpo)	n.	1,000	€ 25,00	€ 25,00
	M.O: Operaio edile specializzato per installazione e verifica funzionamento	h,	5,000	€ 30,00	€ 150,00
	Spese generali 15% Utile d'impresa 10%				€ 33,68 € 25,82
	Totale a detrarre ribasso d'asta 29,35 %				€ 283,99 -€ 83,35
	PREZZO DI APPLICAZIONE	cad.		Totale	€ 200,64

6/6