

1.5  
18 OTT. 2005

IMMEDIATA ESECUTIVITÀ

La presente deliberazione viene affissa il \_\_\_\_\_ all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni

## PROVINCIA di BENEVENTO

Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 273 del 14 OTT. 2005

Oggetto: : LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN PUNTO INFORMATIVO PER SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA ALLA VIA SANDRO PERTINI IN BENEVENTO.- APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € € 205.698,59.- APPROVAZIONE DELLO SCHEMA D'ATTO DI SOTTOMISSIONE CON ELENCO NUOVI PREZZI DELL'IMPORTO COMPLESSIVO PER LAVORI DI € 143,547,80 OLTRE IVA AL 20% DI CUI € 139.100,44 PER LAVORI ( Lavori suppletivi € 9.267,81 al netto del ribasso d'asta ) ed € 4.447,35 OLTRE IVA 20% per oneri della sicurezza non soggetto a ribasso

L'anno duemila cinque, il giorno Quattordici del mese di Ottobre presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori:

1) On.le Carmine NARDONE	- Presidente	_____
2) rag. Giovanni MASTROCINQUE	- Vice Presidente	_____
3) rag. Alfonso CIERVO	- Assessore	_____
4) ing. Pompilio FORGIONE	- Assessore	<b>ASSENTE</b>
5) Dott. Pasquale GRIMALDI	- Assessore	_____
6) Dott. Giorgio Carlo NISTA	- Assessore	_____
7) Dr. Carlo PETRIELLA	- Assessore	_____
8) Dr. Rosario SPATAFORA	- Assessore	<b>ASSENTE</b>
9) geom. Carmine VALENTINO	- Assessore	_____

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Gianclaudio IANNELLA (V. Sergio MUOLLO)  
L'ASSESSORE PROPONENTE Gianclaudio IanneLLa

**LA GIUNTA**

Preso visione della proposta del Settore Edilizia e Patrimonio n. 2373 del 11/04/2005, qui di seguito descritta:

"Premesso che:

- nell'ambito del protocollo aggiuntivo all'accordo di programma quadro " Infrastrutture per i Sistemi Urbani ", con Decreto Dirigenziale n. 12 del 22/01/02 si era provveduto ad assegnare a questo Ente il finanziamento della somma di € 1.136.205,18 ( £ 2.200.000.000 ) per la realizzazione degli interventi " Itinerario turistico, pista ciclabile ed oasi paesaggistica attraverso il recupero della tratta ferroviaria dismessa Benevento - Stazione di Vitulano della ferrovia

Benevento – Foggia e Punto informativo ed attrezzature di supporto al turismo in Benevento” ed autorizzava l’Ente Provincia a dare avvio a tutte le attività realizzative dei predetti interventi;

- a seguito di richiesta dell’Ente Provincia del 25/07/02, la Regione Campania comunicava che con decreto dirigenziale n. 241 del 12/09/02 l’intervento era stato suddiviso in due distinti lotti funzionali di cui uno riguardante “ Il punto informativo ed attrezzature di supporto al turismo di Benevento. Servizi di accoglienza turistica “( cod. BN/E07b ) dell’importo di € 258.228,45 ( £ 500.000.000 );

- con delibera di G.P. n. 491 del 17/10/2002, incaricando il Dirigente di Settore ad effettuare tutti gli adempimenti connessi al perfezionamento del finanziamento, fu approvato il progetto esecutivo dei lavori relativi al solo intervento “punto informativo per servizi di accoglienza turistica alla via Sandro Pertini di Benevento” dell’importo complessivo di Euro 258.228,45 ( £ 500.000.000 ), ed avente il seguente quadro economico di spesa:

A	LAVORI			
	Per lavori a base d’asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
	Per oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
		Sommato		€ 185.888,05
		Totale lavori a corpo		€ 185.888,05
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL’ AMM.NE			
	Per oneri fiscali (iva. al 20% sui lavori)	€	37.177,61	
	Imprevisti	€.	3.376,31	
	iva sugli imprevisti	€.	675,26	
	Spese Tecniche oneri inclusi	€.	24.950,83	
	Pubblicità e commissioni	€	2.530,64	
	Accantonamento art. 18 L. 109/94 e oneri riflessi	€	3.629,74	
				€ 72.340,40
		Totale somme a disposizione		€ 258.228,45
		Totale generale		

- con determina n. 86 /02 del 05/02/03 e successiva di rettifica n. 412/02 del 03/04/03 veniva aggiudicata la gara indetta per l’affidamento dei lavori all’Impresa SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l. che aveva offerto un ribasso d’asta del 28,475% e contestualmente veniva rideterminato ed approvato il nuovo quadro economico per complessivi € 205.698,36 di cui € 134.279,98 per lavori al netto del ribasso d’asta, comprensivi di oneri della sicurezza, ed € 71.418,38 per somme a disposizione dell’Ente con imputazione della spesa al Capitolo n. 12244R imp. 2279/1/01 secondo il seguente quadro economico di spesa:

A	LAVORI			
	Per lavori a base d’asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
	Ribasso del 28,475 %	€	51.608,07	
	Restano	€	129.631,87	
	Per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
		Totale		€ 134.279,98
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL’ AMM.NE			
	IVA	€	26.856,00	
	Spese gen. e tecn. per accant. Art. 18 L. 109/94	€.	21.067,07	
	IVA su spese generali	€	4.213,41	
	Spese di riproduzione e rilascio autorizzazioni	€	1.239,50	
	Imprevisti	€.	3.376,31	
	IVA sugli imprevisti	€.	675,26	
	Fondo accordo bonario	€	4.591,23	
	7 % accantonamento	€.	9.399,60	
				€ 71.418,38
		Totale somme a disposizione		€ 205.698,36
		Totale generale A + B		

- la Regione Campania con nota Prot. n. 2003.0187517 del 15/5/03 comunicava che con Decreto Dirigenziale n° 223 del 05/05/03 era stato assegnato a questo Ente, in via definitiva, il finanziamento della somma di € 205.698,59;

- con determina n. 586/02 del 21/05/03, a seguito di avviso pubblico, veniva aggiudicato all’Arch. Sabino Petrella l’incarico professionale di D.L. contabilità, assistenza al collaudo e coordinatore per la sicurezza dei lavori appaltati;

- con contratto Rep. n. 220 del 29/08/03, registrato a Benevento il 09/09/03 al n. 4138 Mod. 1 Vol. 42, furono affidati alla impresa SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l. i lavori di che trattasi per l’importo complessivo, al netto del ribasso d’asta e comprensivo degli oneri della sicurezza, di € 134.279,98;

- con convenzione n. 226 di Rep., registrata a Benevento il 26/09/03 al n. 4446 Mod.1 Vol. 45, veniva formalizzato l’incarico di cui innanzi al predetto Arch. Sabino Petrella;

Considerato che:

Verbale letto, confermato e sottoscritto

IL VICE SEGRETARIO GENERALE  
(Dott. Gianclaudio IANNELLA)

IL PRESIDENTE

(On.le Carmine NARDONE)

N. 937 Registro Pubblicazione

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267.

BENEVENTO 18 OTT. 2005

IL MESSO

IL SEGRETARIO GENERALE  
(F.to Dott. Gianclaudio IANNELLA)

La suesesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data 125 del T.U. 18 OTT. 2005  
D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267.

SI ATTESTA che la presente deliberazione è divenuta esecutiva a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267 e avverso la stessa non sono stati sollevati rilievi nei termini di legge.

Il 3 NOV 2005  
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE  
IL VICE SEGRETARIO GENERALE  
(F.to Dott. Sergio MOLLO)

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. D.Lgs.vo 18.08.2000, n. 267 il giorno \_\_\_\_\_

Dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D.Lgs.vo 18.08.2000, n.267;

Decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (art. 134, comma 3, D.Lgs.vo 18.08.2000, n.267;

E' stata revocata con atto n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_.

BENEVENTO, li 3 NOV 2005

IL SEGRETARIO GENERALE  
IL VICE SEGRETARIO GENERALE  
(Dott. Sergio MOLLO)

Copia per	SETTORE <u>SEP</u>		prot. n. <u>Es. 9515</u>
	SETTORE <u>Finanza e Cf</u>		prot. n. <u>7.11.05</u>
	SETTORE _____		prot. n. _____
	SETTORE _____		prot. n. _____
} Revisori dei Conti	} Nucleo di Valutazione		prot. n. _____
			prot. n. _____

Conferenza Collegio



**COPIA**

## PROVINCIA DI BENEVENTO

- SETTORE EDILIZIA E PATRIMONIO

- Lavori di costruzione di un punto informativo per servizi di accoglienza turistica alla via Sandro
- Pertini -
- BENEVENTO
- **Impresa** : SICILIANO GIUSEPPE COSTRUZIONI - Via Jacopo da Benevento - BENEVENTO -
- **Importo dei lavori** : (al netto del ribasso d'asta del 28,475%) € 139.100,44
- **Oneri della sicurezza** : € 4.447,35
- **Importo contrattuale** : € 143.547,80

### ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE NUOVI PREZZI

L' anno duemilacinque, il giorno \_\_\_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_ presso l'Ufficio Tecnico della Provincia di Benevento alla Via Calandra, tra i seguenti sottoscritti sigg. ciascuno nella qualita:

- Dott. Ing. VALENTINO MELILLO nato a Benevento (BN) li 01/05/952 ed ivi residente alla Via Napoli Parco Appia n. 7/c nella qualita di Dirigente del Settore Edilizia e Patrimonio, domiciliato per la carica presso gli Uffici Provinciali, C.F. 92002770623;

- Sig. SICILIANO GIUSEPPE nato a Benevento il 17/04/937 ed ivi domiciliato alla Jacopo da Benevento n° 33, C.F. SCL GPP 37 A 37D 17 A 783J Ditta "Siciliano Giuseppe Costruzioni s.r.l." con sede in Benevento alla via Jacopo da Benevento n° 33, partita IVA n° 01226400628

Premesso che:

- con contratto in data 09/09/2003, registrato a Benevento al n° 4138, l'Impresa "SICILIANO GIUSPPE COSTRUZIONI s.r.l." ha assunto i lavori di cui trattasi per un importo offerto di € 134.279,98;

- durante l'esecuzione delle opere fu accertato che v'era la necessita della esecuzione di alcuni interventi non previsti nel progetto principale e che avrebbero reso l'opera da realizzare piu' funzionale;

A tale scopo è stata redatta una perizia tecnica variativa e suppletiva dell'importo complessivo di € 143.547,80 per soli lavori e che tale perizia è stata approvata dalla Giunta Provinciale con delibera n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ resa esecutiva in data ;

La Prefettura di Benevento con nota n° \_\_\_\_\_ prot. n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ ha certificato la inesistenza a carico della precitata ditta "SICILIANO GIUSPPE COSTRUZIONI s.r.l." di procedimenti e provvedimenti in applicazione delle misure di prevenzioni così come previsto dallo art. 2 della Legge n. 936/82 e successive;

- per le nuove categorie di lavoro non previste nell'Elenco dei Prezzi del Capitolato Speciale di Appalto che forma parte integrante del contratto principale, si rende necessario procedere al concordamento dei nuovi prezzi ricavati da prezziari esistenti all'epoca della gara e là dove non previsti da regolare analisi.

#### **TUTTO CIO' PREMESSO:**

si addiuviene all'odierna riunione per la stipula del presente atto di sottomissione.

**ART.1)** Sig. SICILIANO GIUSEPPE nato a Benevento il 17/04/937 ed ivi domiciliato alla Jacopo da Benevento n° 33, C.F. SCL GPP 37 37D 17 783J – titolare della ditta "Siciliano Giuseppe Costruzioni s.r.l." con sede in Benevento alla via Jacopo da Benevento n° 33, partita IVA n° 01226400628, presa visione della perizia variativa e suppletiva, dichiara e si obbliga ad eseguire, senza eccezione alcuna, i lavori in essa previsti agli stessi patti, condizioni del contratto principale.

**ART.2)** Ai sensi degli art. 136 del Regolamento di attuazione della Legge quadro in materia di Lavori Pubblici 11febbraio 1994 n. 109 approvato con D.P.R. n. 554 del 21/12/1999 vengono concordati i seguenti nuovi prezzi:

- NP 01 : Bancone reception curvilineo composto da due elementi l.170prof.79 h110, realizzato con due pannelli frontali in multistrato di pioppo spessore 18mm , placcato in nobilitatao acero, decorato con profili orizzontali con foglia di alluminio. Mensola di cortesia curvilinea in cristallo temperato spessore mm12, con bordi perimetrali lavorati a filo lucido, corredata di ghiera cilindrica in acciaio inox diametro 40mm. Piano di lavoro curvilineo in agglomerato ligneo spessore mm25 placcato in nobilitato acero e bordato perimetralmente in ABS spessore 2mm, gambe in tubolare metallico diametro 40mm verniciato in colore alluminio, con piedini livellatori.

Prezzo cad. € 2.999,92

- NP 02 : Cassettiera a tre cassetti su ruote, struttura inj agglomerato ligneo spessore mm18, placcato in nobilitato acero, cassetti scorrevoli su guide metalliche mediante cuscinetti a sfera in nylon . Frontale cassetto in agglomerato ligneo spessore mm18 placcato in nobilitatao finitura a cera e bordati perimetralmente in ABS mm2., il primo cassetto è dotato di serratura tipo yale a chiusura simultanea. Ruote piroettanti in nylon.

Prezzo cad. € 246,40

- NP 03 : Seduta su trave a tre posti , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio

Prezzo cad. € 848,54

- NP 04 : Seduta su trave a quattro posti , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio

Prezzo cad. € 1.247,40

- NP 05 : Seduta su trave a tre posti + tavolino portaborse , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio

Prezzo cad. € 1.039,50

- NP 06 : Postazione per computer sagomata a misura, realizzata con piano in agglomerato ligneo spessore mm40 placcata in nobilitato acero e bordata perimetralmente in ABS mm3, complete di gambe in tubolare di acciaio a forma di C diametro mm40, verniciata in finitura alluminio

Prezzo cad. € 1.463,00

- NP 07 : Poltroncina operativa su ruote con braccioli, rivestimento in tessuto ignifugo classe 1, base a cinque razze con ruote piroettanti, muniti di elevazione in altezza a gas, schienale regolabile in altezza e dotata di meccanismo a contatto permanente secondo il D.Lgs. 626/94

Prezzo cad. € 277,20

- NP 08 : bacheca a muro o a sospensione realizzata con cornice in alluminio pressofuso, doppia faccia in plexiglass.

Prezzo cad. € 275,66

**ART.3)** I prezzi non fanno riferimento ad articoli presenti nella tariffa O.O.P.P Regione Campania – Agosto 2002 – attualmente in vigore per la realizzazione delle Opere Pubbliche e successivamente ridotti applicando il ribasso medio risultante in sede di offerta che è pari al 28,475 %.- Pertanto si è proceduto alla redazione degli stessi con il sistema comparativo effettuato a mezzo di ricerche di mercato e da regolare analisi anch'essi ridotti del predetto ribasso del 28,475 %, stabilendo che i predetti nuovi prezzi non saranno soggetti ad eventuale compenso revisionale.-

**ART.4)** L'importo totale complessivo dei lavori di che trattasi, determinato con prezzi di offerta, ammonta a € **143.547,80**, per cui **agli effetti fiscali** si dichiara che l'esecuzione dei lavori di cui al presente atto di sottomissione comporta, **un incremento di € 9.267,81** per lavori rispetto all'importo di € **134.279,98** aggiudicato e contrattato.

**ART. 5)** Per effetto dell'incremento dei lavori, si concede una proroga di gg. 10 per la ultimazione dei lavori a partire dall'approvazione, sottoscrizione e registrazione del presente atto.-

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

Benevento li **1 OTT. 2005**

**Geom. OCONE SILVIO**

L'IMPRESA  
(GIUSEPPE SICILIANO)

*[Signature]*



IL DIRIGENTE S.E.P.  
(DOTT. ING. VALENTINO MELILLO)

*[Signature]*



# PROVINCIA DI BENEVENTO

## SETTORE EDILIZIA E PATRIMONIO

All'Ufficio LL.PP.  
S E D E

Prot. n. del 2373 del 11 APR. 2005

OGGETTO: LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN PUNTO INFORMATIVO PER SERVIZI DI ACCOGLIENZA TURISTICA ALLA VIA SANDRO PERTINI IN BENEVENTO.- APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI € 205.698,59.- APPROVAZIONE DELLO SCHEMA D'ATTO DI SOTTOMISSIONE CON ELENCO NUOVI PREZZI DELL'IMPORTO COMPLESSIVO PER LAVORI SUPPLETIVI DI € 143.547,80 DI CUI € 139.100,44 PER LAVORI E FORNITURE ED € 4.447,35 PER COSTI DELLA SICUREZZA, OLTRE IVA AL 20%

### RAPPORTO

#### Premesso che:

- nell'ambito del protocollo aggiuntivo all'accordo di programma quadro " Infrastrutture per i Sistemi Urbani ", con Decreto Dirigenziale n. 12 del 22/01/02 si era provveduto ad assegnare a questo Ente il finanziamento della somma di € 1.136.205,18 ( £ 2.200.000.000 ) per la realizzazione degli interventi " Itinerario turistico, pista ciclabile ed oasi paesaggistica attraverso il recupero della tratta ferroviaria dismessa Benevento – Stazione di Vitulano della ferrovia Benevento – Foggia e Punto informativo ed attrezzature di supporto al turismo in Benevento" ed autorizzava l'Ente Provincia a dare avvio a tutte le attività realizzative dei predetti interventi;

- a seguito di richiesta dell'Ente Provincia del 25/07/02, la Regione Campania comunicava che con decreto dirigenziale n. 241 del 12/09/02 l'intervento era stato suddiviso in due distinti lotti funzionali di cui uno riguardante " Il punto informativo ed attrezzature di supporto al turismo di Benevento. Servizi di accoglienza turistica "( cod. BN/E07b ) dell'importo di € 258.228,45 ( £ 500.000.000 );

- con delibera di G.P. n. 491 del 17/10/2002, incaricando il Dirigente di Settore ad effettuare tutti gli adempimenti connessi al perfezionamento del finanziamento, fu approvato il progetto e secutivo dei lavori relativi al solo intervento "punto informativo per servizi di accoglienza turistica alla via Sandro Pertini di Benevento" dell'importo complessivo di Euro 258.228,45 ( £ 500.000.000 ), ed avente il seguente quadro economico di spesa:

#### A LAVORI

Per lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
Per oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
<i>Somma</i>	€	185.888,05	
<i>Totale lavori a corpo</i>			€ 185.888,05

#### B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE

Per oneri fiscali (iva. al 20% sui lavori)	€	37.177,61	
Imprevisti	€.	3.376,31	
iva sugli imprevisti	€.	675,26	
Spese Tecniche oneri inclusi	€.	24.950,83	
Pubblicità e commissioni	€	2.530,64	
Accantonamento art. 18 L. 109/94 e oneri riflessi	€	3.629,74	
<i>Totale somme a disposizione</i>	€	72.340,40	
<i>Totale generale</i>			€ 258.228,45

- con determina n. 86 /02 del 05/02/03 e successiva di rettifica n. 412/02 del 03/04/03 veniva aggiudicata la gara indetta per l'affidamento dei lavori all'Impresa SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l. che aveva offerto un ribasso d'asta del 28,475% e contestualmente veniva rideterminato ed approvato il nuovo quadro economico per complessivi € 205.698,36 di cui € 134.279,98 per lavori al netto del ribasso d'asta, comprensivi di oneri della sicurezza, ed € 71.418,38 per somme a disposizione dell'Ente con imputazione della spesa al Capitolo n. 12244R imp. 2279/1/01 secondo il seguente quadro economico di spesa:

<b>A LAVORI</b>			
Per lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
Ribasso del 28,475 %	€	51.608,07	
Restano	€	129.631,87	
Per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
		<i>Totale</i>	€ 134.279,98
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE</b>			
IVA	€	26.856,00	
Spese gen. e tecn. per accant. Art. 18 L. 109/94	€	21.067,07	
IVA su spese generali	€	4.213,41	
Spese di riproduzione e rilascio autorizzazioni	€	1.239,50	
Imprevisti	€	3.376,31	
IVA sugli imprevisti	€	675,26	
Fondo accordo bonario	€	4.591,23	
7 % accantonamento	€	9.399,60	
		<i>Totale somme a disposizione</i>	€ 71.418,38
		<b>Totale generale A + B</b>	<b>€ 205.698,36</b>

- la Regione Campania con nota Prot. n. 2003.0187517 del 15/5/03 comunicava che con Decreto Dirigenziale n° 223 del 05/05/03 era stato assegnato a questo Ente, in via definitiva, il finanziamento della somma di € 205.698,59;

- con determina n. 586/02 del 21/05/03, a seguito di avviso pubblico, veniva aggiudicato all'Arch. Sabino Petrella l'incarico professionale di D.L. contabilità, assistenza al collaudo e coordinatore per la sicurezza dei lavori appaltati;

- con contratto Rep. n. 220 del 29/08/03, registrato a Benevento il 09/09/03 al n. 4138 Mod. 1 Vol. 42, furono affidati alla impresa SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l. i lavori di che trattasi per l'importo complessivo, al netto del ribasso d'asta e comprensivo degli oneri della sicurezza, di € 134.279,98;

- con convenzione n. 226 di Rep., registrata a Benevento il 26/09/03 al n. 4446 Mod.1 Vol. 45, veniva formalizzato l'incarico di cui innanzi al predetto Arch. Sabino Petrella;

#### Considerato che:

- i lavori sono stati realizzati nella sostanziale conformità alle previsioni del progetto approvato ad eccezione di trascurabili variazioni derivanti da scelte di dettaglio rientranti nella discrezionalità della Direzione dei Lavori;
- contestualmente è emersa la necessità, non potuta prevedere in sede di redazione del progetto per indisponibilità di risorse finanziarie, di dover fornire alla struttura, destinata a punto informativo turistico, una dotazione, seppur minima, di arredi e suppellettili al fine di renderla pienamente adeguata e fruibile al notevole flusso di viaggiatori che quotidianamente transitano nelle immediate vicinanze;
- in particolare gli arredi ritenuti indispensabili per garantire un immediato utilizzo della struttura consistono essenzialmente in:
  - un bancone reception con cassettera;
  - elementi espositivi destinati a pubblicizzare le informazioni di carattere turistico;
  - poltroncine per sedute e tavolini.
- la Direzione dei Lavori ha pertanto elaborato una perizia di variante e suppletiva del progetto originario, nel rispetto dell'art. 25 comma 1 lettera b della Legge 11.02.1994 n° 109 e s.m.i., nella quale sono dettagliatamente ed analiticamente riportate le modifiche introdotte e gli elementi di arredo previsti;
- il maggiore importo lordo dei lavori e forniture, rispetto a quelli di cui al progetto originario, ammonta ad € 13.2138 oltre oneri fiscali, che possono essere affidati alla stessa impresa di cui al contratto n° 220 di rep. del 29/08/2003, con l'applicazione degli stessi prezzi, patti e condizioni e dello stesso ribasso d'asta del 28,475 %, offerto in sede di gara;
- il quadro economico di spesa della succitata perizia di variante tecnica e suppletiva risulta essere il seguente, per una spesa complessiva di € 205.698,59 contenuta nel finanziamento concesso, determinandosi un maggiore importo netto da affidare all'impresa appaltatrice, comprendendo le percentuali della sicurezza, di € 9.267,81, pari al 6,90 % di quelli affidati originariamente:

<b>A LAVORI</b>			
a	Importo lavori edili soggetto a ribasso	€	181.774,61
b	Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€	12.703,46
c	Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso	€	194.478,07
d	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c	€	55.377,63
e	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta	€.	139.100,44
b	oneri sicurezza compreso i costi speciali	€	4.447,35
B	<i>Nuovo importo netto contrattuale</i>		<b>€. 143.547,80</b>

<b>C SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:</b>			
f	per i.v.a. sui lavori (20% su B)	€.	28.709,56
g	per art. 18 L. 109/94 e succ.	€.	3.629,74
h	per spese tecniche (D.L., 494 ecc)	€	19.914,97
i	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche	€	4.460,95
l	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni	€	844,11
m	Fondo accordo bonario	€	4.591,23
	<i>Sommano a disposizione</i>	€.	<b>62.150,56</b>
	<b>Totale generale</b>	<b>€.</b>	<b><u>205.698,36</u></b>

- l'impresa esecutrice dei lavori principali, interpellata preliminarmente, ha dichiarato di accettare l'esecuzione di tutti i lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva, compreso quelli afferenti la fornitura e posa in opera degli arredi, per l'importo netto aggiuntivo di € 9.267,81 = (€ 143.547,80 - € 134.279,98) al netto del ribasso d'asta del 28,475 %, oltre IVA come per legge;

- allo scopo è stato redatto uno schema d'atto di sottomissione ed elenco verbale concordamento nuovi prezzi;

#### Visto

- l'art. 8 comma 4 e l'art. 13/A di cui all'allegato " E " facente parte integrante della Delibera di G.P. n. 202 del 07/05/05 " Approvazione Contrattazione Aziendale per l'anno 2003 " ed afferente i criteri di riparto dell'incentivo di cui del Regolamento di attuazione dell'art. 18 della Legge 109/94;

- che il gruppo durante la progettazione e durante la esecuzione è stato composto dai seguenti funzionari:

- Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Angelo Fuschini;
- Progettisti: Ing. Valentino Melillo – Geom. Silvio Ocone;
- Collaboratori Tecnici dei Progettisti: Geom. Nicola De Michele – P.I. Aldo Di Dio;
- Responsabile finanziario: Rag. Antonio Feleppa e Sig.ra Lella Ricciardi
- Collaboratori amministrativi e finanziari: Sig. Carolina Fucci – Sig. Maio Nicola – Rag. Vincenzo Bruno;
- Coordinatore della sicurezza per la progettazione: Geom. Silvio Ocone – Geom. Nicola De Michele
- la D.L. è stata eseguita dall'Arch. Sabino Petrella con la assistenza del Geom. Ocone ( funzionario dell'Ente ) ;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Sabino Petrella.

#### Dato Atto

- che può confermarsi l'imputazione della spesa sul Capitolo 12244/R Imp.2279/1/01;

**Tutto quanto premesso, considerato, preso atto, ritenuto e visto si propone la redazione di una delibera di G.P. con la quale:**

- si approvi la perizia di variante tecnica dell'importo complessivo di € 205.698,59, il cui Quadro Economico Riepilogativo sarà così determinato:

<b>A LAVORI</b>			
a	Importo lavori edili soggetto a ribasso	€	181.774,61
b	Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€	12.703,46
c	Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso	€	194.478,07
d	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c	€	55.377,63
e	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta	€.	139.100,44
b	oneri sicurezza compreso i costi speciali	€	4.447,35
B	<i>Nuovo importo netto contrattuale</i>		<b>€. 143.547,80</b>

**C SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:**

f	per i.v.a. sui lavori (20% su B)	€ 28.709,56	
g	per art. 18 L. 109/94 e succ.	€ 3.629,74	
h	per spese tecniche (D.L., 494 ecc)	€ 19.914,97	
i	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche	€ 4.460,95	
l	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni	€ 844,11	
m	Fondo accordo bonario	€ 4.591,23	
	<i>Sommano a disposizione</i>		€. 62.150,56
	<i>Totale generale</i>		<u>€. 205.698,36</u>
	<i>ECONOMIE € 205.698,36 - € 205.698,36</i>		<u>€. 000.000,00</u>

- si approvi lo schema di atto di sottomissione con allegato l'elenco nuovi prezzi da stipularsi con la Ditta SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l.;

- si prenda atto che il gruppo di lavoro complessivo per la progettazione e per la esecuzione dei lavori è stato il seguente:

- Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Angelo Fuschini;
- Progettisti: Ing. Valentino Melillo – Geom. Silvio Ocone;
- Collaboratori Tecnici dei Progettisti: Geom. Nicola De Michele – P.I. Aldo Di Dio;
- Responsabile finanziario: Rag. Antonio Feleppa e Sig.ra Lella Ricciardi
- Collaboratori amministrativi e finanziari: Sig. Carolina Fucci – Sig. Maio Nicola – Rag. Vincenzo Bruno;
- Coordinatore della sicurezza per la progettazione: Geom. Silvio Ocone – Geom. Nicola De Michele
- la D.L. è stata eseguita dall'Arch. Sabino Petrella con la assistenza del Geom. Ocone ( funzionario dell'Ente ) ;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Sabino Petrella.

- che può confermarsi l'imputazione della spesa sul Capitolo 12244/R Imp.2279/1/01

- di autorizzare il dirigente del Settore Edilizia e Patrimonio per gli adempimenti degli atti consequenziali

IL R.U.O.  
( GEOM. SILVIO OCONE )

visto IL DIRIGENTE SEP  
( DOTT. ING. VALENTINO MELILLO )

IL R.U.P.  
( DOTT. ING. ANGELO FUSCHINI )

- i lavori sono stati realizzati nella sostanziale conformità alle previsioni del progetto approvato ad eccezione di trascurabili variazioni derivanti da scelte di dettaglio rientranti nella discrezionalità della Direzione dei Lavori;
- contestualmente è emersa la necessità, non potuta prevedere in sede di redazione del progetto per indisponibilità di risorse finanziarie, di dover fornire alla struttura, destinata a punto informativo turistico, una dotazione, seppur minima, di arredi e suppellettili al fine di renderla pienamente adeguata e fruibile al notevole flusso di viaggiatori che quotidianamente transitano nelle immediate vicinanze;
- in particolare gli arredi ritenuti indispensabili per garantire un immediato utilizzo della struttura consistono essenzialmente in :
  - un bancone reception con cassettiera;
  - elementi espositivi destinati a pubblicizzare le informazioni di carattere turistico;
  - poltroncine per sedute e tavolini.
- la Direzione dei Lavori ha pertanto elaborato una perizia di variante e suppletiva del progetto originario, nel rispetto dell'art. 25 comma 1 lettera b della Legge 11.02.1994 n° 109 e s.m.i., nella quale sono dettagliatamente ed analiticamente riportate le modifiche introdotte e gli elementi di arredo previsti;
- il maggiore importo lordo dei lavori e forniture, rispetto a quelli di cui al progetto originario, ammonta ad €. 13.2138 oltre oneri fiscali , che possono essere affidati alla stessa impresa di cui al contratto n° 220 di rep. del 29/08/2003, con l'applicazione degli stessi prezzi, patti e condizioni e dello stesso ribasso d'asta del 28,475 %, offerto in sede di gara;
- il quadro economico di spesa della succitata perizia di variante tecnica e suppletiva risulta essere il seguente, per una spesa complessiva di €. 205.698,59 contenuta nel finanziamento concesso, determinandosi un maggiore importo netto da affidare all'impresa appaltatrice, comprendendo le percentuali della sicurezza, di €. 9.267,81, pari al 6,90 % di quelli affidati originariamente:

A	LAVORI		
a	Importo lavori edili soggetto a ribasso	€	181.774,61
b	Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€	12.703,46
c	Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso		€ 194.478,07
d	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c		€ 55.377,63
e	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta		€ 139.100,44
b	oneri sicurezza compreso i costi speciali		€ 4.447,35
B	Nuovo importo netto contrattuale		€ 143.547,80
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:		
f	per i.v.a. sui lavori (20% su B)		€ 28.709,56
g	per art. 18 L. 109/94 e succ.		€ 3.629,74
h	per spese tecniche (D.L., 494 ecc)		€ 19.914,97
i	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche		€ 4.460,95
l	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni		€ 844,11
m	Fondo accordo bonario		€ 4.591,23
	Somma a disposizione		€ 62.150,56
	Totale generale		€ 205.698,36

- l'impresa esecutrice dei lavori principali, interpellata preliminarmente, ha dichiarato di accettare l'esecuzione di tutti i lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva, compreso quelli afferenti la fornitura e posa in opera degli arredi, per l'importo netto aggiuntivo di € 9.267,81 = (€ 143.547,80 - € 134.279,98) al netto del ribasso d'asta del 28,475 %, oltre IVA come per legge;

- allo scopo è stato redatto uno schema d'atto di sottomissione ed elenco verbale concordamento nuovi prezzi;

Visto

- l'art. 8 comma 4 e l'art. 13/A di cui all'allegato " E " facente parte integrante della Delibera di G.P. n. 202 del 07/05/05 " Approvazione Contrattazione Aziendale per l'anno 2003 " ed afferente i criteri di riparto dell'incentivo di cui del Regolamento di attuazione dell'art. 18 della Legge 109/94;

- che il gruppo durante la progettazione e durante la esecuzione è stato composto dai seguenti funzionari:

- Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Angelo Fuschini;
- Progettisti: Ing. Valentino Melillo – Geom. Silvio Ocone;
- Collaboratori Tecnici dei Progettisti: Geom. Nicola De Michele – P.I. Aldo Di Dio;
- Responsabile finanziario: Rag. Antonio Feleppa e Sig.ra Lella Ricciardi
- Collaboratori amministrativi e finanziari: Sig. Carolina Fucci – Sig. Maio Nicola – Rag. Vincenzo Bruno;
- Coordinatore della sicurezza per la progettazione: Geom. Silvio Ocone – Geom. Nicola De Michele
- la D.L. è stata eseguita dall'Arch. Sabino Petrella con la assistenza del Geom. Ocone ( funzionario dell'Ente ) ;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Sabino Petrella.

Dato Atto

- che può confermarsi l'imputazione della spesa sul Capitolo 12244/R Imp.2279/1/01;

Tutto quanto premesso, considerato, preso atto, ritenuto e visto si propone la redazione di una delibera di G.P. con la quale:

- si approvi la perizia di variante tecnica dell'importo complessivo di € 205.698,59, il cui Quadro Economico Riepilogativo sarà così determinato:

A	LAVORI		
a	Importo lavori edili soggetto a ribasso	€ 181.774,61	
b	Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€ 12.703,46	
c	Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso	€ 194.478,07	
d	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c	€ 55.377,63	
e	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta		€. 139.100,44
b	oneri sicurezza compreso i costi speciali		€ 4.447,35
B	Nuovo importo netto contrattuale		€. 143.547,80
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:		
f	per i.v.a. sui lavori (20% su B)	€ 28.709,56	
g	per art. 18 L. 109/94 e succ.	€ 3.629,74	
h	per spese tecniche (D.L., 494 ecc)	€ 19.914,97	
i	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche	€ 4.460,95	
l	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni	€ 844,11	
m	Fondo accordo bonario	€ 4.591,23	
	Sommano a disposizione		€. 62.150,56
	Totale generale		€. 205.698,36
	ECONOMIE € 205.698,36 - € 205.698,36		€. 0,00

- si approvi lo schema di atto di sottomissione con allegato l'elenco nuovi prezzi da stipularsi con la Ditta SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l.;

- si prenda atto che il gruppo di lavoro complessivo per la progettazione e per la esecuzione dei lavori è stato il seguente:

- Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Angelo Fuschini;
- Progettisti: Ing. Valentino Melillo – Geom. Silvio Ocone;
- Collaboratori Tecnici dei Progettisti: Geom. Nicola De Michele – P.I. Aldo Di Dio;
- Responsabile finanziario: Rag. Antonio Feleppa e Sig.ra Lella Ricciardi
- Collaboratori amministrativi e finanziari: Sig. Carolina Fucci – Sig. Maio Nicola – Rag. Vincenzo Bruno;
- Coordinatore della sicurezza per la progettazione: Geom. Silvio Ocone – Geom. Nicola De Michele
- la D.L. è stata eseguita dall'Arch. Sabino Petrella con la assistenza del Geom. Ocone (funzionario dell'Ente) ;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Sabino Petrella.

- che può confermarsi l'imputazione della spesa sul Capitolo 12244/R Imp.2279/1/01

- di autorizzare il dirigente del Settore Edilizia e Patrimonio per gli adempimenti degli atti consequenziali "

**RITENUTO** doversi provvedere all'approvazione della sopra riportata proposta:

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta.

Li \_\_\_\_\_

Il Dirigente S.E.P.  
(dott. ing. Valentino Melillo)

Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta,

Li \_\_\_\_\_

Il Dirigente del Settore FINANZE  
E CONTROLLO ECONOMICO  
(dr. Sergio Muollo)

## LA GIUNTA

Su relazione dell'Assessore al ramo  
A voti unanimi

GRIMALDI

### DELIBERA

- la premessa è parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- di approvare la perizia di variante tecnica e suppletiva dell'importo complessivo di € 205.698,59 così determinato:

#### LAVORI

Importo lavori edili soggetto a ribasso	€ 181.774,61	
Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€ 12.703,46	
Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso	€ 194.478,07	
a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c	€ 55.377,63	
lavori e forniture al netto del ribasso d'asta		€. 139.100,44
oneri sicurezza compreso i costi speciali		€. 4.447,35
Nuovo importo netto contrattuale		€. 143.547,80

#### SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:

per i.v.a. sui lavori (20% su B)	€ 28.709,56	
per art. 18 L. 109/94 e succ.	€ 3.629,74	
per spese tecniche (D.L., 494 ecc)	€ 19.914,97	
per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche	€ 4.460,95	
Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni	€ 844,11	
Fondo accordo bonario	€ 4.591,23	
Sommano a disposizione		€. 62.150,56
Totale generale		€. 205.698,36
ECONOMIE		€. 0,00

- di approvare lo schema di atto di sottomissione con allegato l'elenco nuovi prezzi da stipularsi con la Ditta SICILIANO COSTRUZIONI s.r.l.
- di dare atto che il gruppo di lavoro complessivo per la progettazione e per la esecuzione dei lavori è stato il seguente:
  - Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Angelo Fuschini;
  - Progettisti: Ing. Valentino Melillo – Geom. Silvio Ocone;
  - Collaboratori Tecnici dei Progettisti: Geom. Nicola De Michele – P.I. Aldo Di Dio;
  - Responsabile finanziario: Rag. Antonio Feleppa e Sig.ra Lella Ricciardi
  - Collaboratori amministrativi e finanziari: Sig. Carolina Fucci – Sig. Maio Nicola – Rag. Vincenzo Bruno;
  - Coordinatore della sicurezza per la progettazione: Geom. Silvio Ocone – Geom. Nicola De Michele
  - la D.L. è stata eseguita dall'Arch. Sabino Petrella con la assistenza del Geom. Ocone ( funzionario dell'Ente ) ;
  - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: Arch. Sabino Petrella.
- di confermare l'impegno di spesa sul Capitolo 12244/R Imp.2279/1/01;

- 
- di onerare il Dirigente del Settore, di tutti i consequenziali adempimenti ivi compreso la trasmissione della delibera di approvazione della perizia di variante – suppletiva alla Regione Campania.-
- 
- di dare al presente atto immediata esecutività.

# PROVINCIA DI BENEVENTO

Settore infrastrutture e trasporti

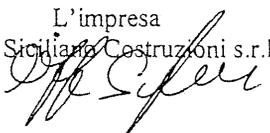
**Oggetto:** Lavori di costruzione di un punto informativo per servizi di accoglienza turistica alla via Sandro Pertini in Benevento

**Ente Appaltante:** Provincia di Benevento

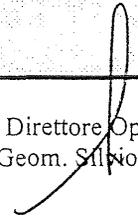
**Impresa:** Siciliano Costruzioni s.r.l.

## *Perizia variativa e suppletiva*

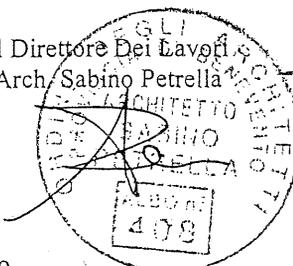
L'impresa  
G. Siciliano Costruzioni s.r.l.



Il Direttore Operativo  
Geom. Silvio Ocone



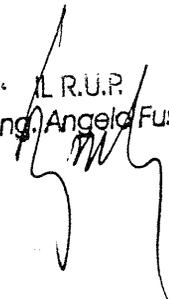
Il Direttore Dei Lavori  
Arch. Sabino Petrella



### ALLEGATI:

- Relazione tecnica e quadro economico
- Computo metrico lavori suppletivi
- Elenco prezzi lavori suppletivi

✓ L.R.U.P.  
Dott. Ing. Angelo Fuschini



- Data Consegna e inizio lavori : 24.06.2003
- Durata contrattuale : 180 gg.
- Importo Lavori a base d'asta : € 181.339,94
- Ribasso contrattuale 28,475 %
- Importo per la sicurezza : 4.648,11
- Nuovo importo contrattuale : € 134.279,98
- Contratto del 29.08.2003 - Rep. N° 220 registrato a Benevento il 09.09.2003 al n° 4138
- Proroga del 09.01.2004 su richiesta del 15.012.2003
- Sospensione per redazione perizia variativi del 16/03/2004

# PROVINCIA DI BENEVENTO

## SETTORE INFRASTRUTTURE E TRASPORTI

- **Lavori** : un punto informativo per servizi di accoglienza turistica alla via Sandro Pertini - Benevento
- **Impresa** : SICILIANO GIUSEPPE COSTRUZIONI – Via Jacopo da Benevento - Benevento
- **Contratto** : del 29.08.2003 - Rep. N° 220 registrato a Benevento il 09.09.2003 al n° 4138
- **Importo contrattuale** : € 134.279,98

\*\*\*\*\*

## PERIZIA VARIATIVA E SUPPLETIVA

### ♦ DATI GENERALI

Il progetto esecutivo, redatto dal Settore Infrastrutture di questo Ente, fu approvato con delibera di G.P. n. 491 /2002 e finanziato con fondi impegnati sul capitolo n° 12244, imp. n° 2279/01, per un importo complessivo di € 258.228,45 così distinto:

#### A LAVORI

Per lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
Per oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
<i>Somma</i> Lavori a Corpo	€	185.888,06	
<b>Totale lavori</b>			€ 185.888,06

#### B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE

Per oneri fiscali (iva. al 20% sui lavori)	€	37.177,61	
Imprevisti iva inclusa	€.	4.051,57	
Spese Tecniche oneri inclusi	€.	28.580,57	
Pubblicità e commissioni	€	2.530,64	
<i>Totale somme a disposizione</i>			€ 72.340,40
<b>Totale generale</b>			<u>€ 258.228,45</u>

I predetti lavori sono stati aggiudicati alla ditta SICILIANO GIUSEPPE COSTRUZIONI S.R.L. da Benevento (BN) con un ribasso del 28,475 % e affidati alla stessa con contratto registrato presso l'Ufficio del Registro di Benevento in data 09/09/2003 al n° 4138, per un importo complessivo di € 134.279,98 corrispondente a € 129.631,87 per lavori al netto del ribasso offerto, oltre € 4.648,11 per oneri per la sicurezza.

Con determinazione n° 86/06 del 05/02/2003 del Responsabile del Servizio Attività Amministrative, veniva effettuato l'affidamento dei lavori alla summenzionata ditta e veniva determinato il seguente nuovo quadro economico:

#### A LAVORI

Per lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
Ribasso del 28,475 %	€	51.608,07	
Restano	€	129.631,87	
Per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
<b>Totale</b>			€ 134.279,98

#### B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE

Per oneri fiscali (iva. al 20% sui lavori)	€	26.856,00	
Imprevisti	€.	3.376,31	
IVA sugli imprevisti	€.	675,26	
Spese gen. e tecn. Per accant. Art. 18 L. 109/94	€.	21.067,07	
Spese di riproduzione e rilascio autorizzazioni	€	1.239,50	
Fondo accordo bonario	€	4.591,23	
IVA su spese generali	€	4.213,41	
			€ 62.018,78
			<u>€ 196.298,76</u>

Successivamente, con determinazione n° 412/06 del 03/04/2003 del Responsabile del Servizio Attività Amministrative, veniva rettificata la precedente determinazione n° 86/06 del 05/02/2003, effettuato l'affidamento definitivo dei lavori alla summenzionata ditta e determinato definitivamente il seguente nuovo quadro economico:

<b>A LAVORI</b>			
Per lavori a base d'asta soggetti a ribasso	€	181.239,94	
Ribasso del 28,475 %	€	51.608,07	
Restano	€	129.631,87	
Per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.648,11	
Totale			€ 134.279,98
<b>B SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE</b>			
IVA	€	26.856,00	
Spese gen. e tecn. per accant. Art. 18 L. 109/94	€.	21.067,07	
IVA su spese generali	€	4.213,41	
Spese di riproduzione e rilascio autorizzazioni	€	1.239,50	
Imprevisti	€.	3.376,31	
IVA sugli imprevisti	€.	675,26	
Fondo accordo bonario	€	4.591,23	
7 % accantonamento	€.	9.399,60	
			€ 71.418,38
			<u>€ 205.698,36</u>

#### ♦ CAUSE DI VARIANTE

Nel corso della realizzazione dei lavori di costruzione del punto informativo per servizi di accoglienza turistica in appalto, intervenute esigenze non prevedibili al momento della stipula del contratto hanno fatto scaturire la necessità di prevedere ulteriori opere, necessarie per completare ed integrare gli interventi già attuati con il progetto principale e tali da ritenersi urgenti e indifferibili al fine di migliorare la fruibilità delle opere da realizzare.

Infatti si è reso necessario provvedere alla fornitura degli elementi di arredo, inizialmente non previsti in progetto, tali da garantire la completa fruibilità del punto informativo per servizi di accoglienza turistica.

La scelta è motivata dalle intenzioni della Provincia di Benevento di rendere la struttura subito fruibile al notevole al notevole flusso di viaggiatori che quotidianamente transitano nelle immediate vicinanze della stessa (nel piazzale adiacente risulta ubicato il terminal per gli autobus di linea extraurbani) senza snaturare pertanto la sua iniziale destinazione di progetto, appunto quella

offrire supporto e servizi di accoglienza turistica, per poi essere successivamente adibita anche a "internet point" e costituire un moderno punto informativo delle attività presenti nella Provincia di Benevento.

Pertanto con le economie ricavate nel presente appalto si provvederà alla fornitura di elementi di arredo e di piani lavoro per la successiva installazione dei terminali per la navigazione nella rete internet, da realizzare con altri fondi.

L'esecuzione di tali lavori suppletivi potranno essere affidati allo stesso appaltatore dei lavori principali nel rispetto delle norme compatibili con il principio di economicità, in considerazione della limitazione dei costi che ne deriva e tenendo conto che l'esigenza di lavori aggiuntivi o complementari non è scaturita da errori od omissioni progettuali.

Tutto ciò premesso, il sottoscritto Arch. Sabino Petrella, n° 408 dell'Albo Professionale della Provincia di Benevento, nella qualità di Direttore dei Lavori di che trattasi, ha redatto perizia suppletiva e migliorativa al progetto in appalto, di cui la presente relazione è parte integrante, come previsto dall'art. 25 (comma 1 lettera b) della Legge 11 febbraio 1994 n° 109 e successive modifiche ed integrazioni che recita "Sono inoltre ammesse, nell'esclusivo interesse dell'amministrazione, le varianti, in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento dell'opera e alla sua funzionalità, sempre che non comportino modifiche sostanziali e siano motivate da obiettive esigenze derivanti da circostanze sopravvenute e imprevedibili al momento della stipula del contratto."

Viene pertanto impegnato l'importo di €. 9.267,81 derivante dalle somme a disposizione per gli imprevisti e dalle economie di ribasso presenti nel quadro economico dell'importo complessivo di €. 258.228,45

#### ♦ SCELTE PROGETTUALI

Gli arredi previsti in perizia sono tali consentire l'immediato utilizzo della struttura sita alla via Sandro Pertini di Benevento alle mansioni di luogo di accoglienza e di informazione per turisti e viaggiatori in genere quali un bancone reception a disposizione del personale, elementi espositivi ove esporre materiale pubblicitario e poltroncine per seduta.

La tipologia dei materiali di arredo è appresso meglio specificata:

- Bancone reception curvilineo composto da due elementi (l.170 prof. 79 h110), realizzato con due pannelli frontali in multistrato di pioppo spessore 18 mm, placcato in nobilitata acero, decorato con profili orizzontali con foglia di alluminio. Mensola di cortesia curvilinea in cristallo temperato spessore mm 12, con bordi perimetrali lavorati a filo lucido, corredata di ghiera cilindrica in acciaio inox diametro 40mm. Piano di lavoro curvilineo in agglomerato ligneo spessore mm 25 placcato in nobilitato acero e bordato perimetralmente in ABS spessore

2 mm, gambe in tubolare metallico diametro 40 mm verniciato in colore alluminio, con piedini livellatori.

- Cassettiera a tre cassette su ruote, struttura in agglomerato ligneo spessore mm 18, placcato in nobilitato acero, cassette scorrevoli su guide metalliche mediante cuscinetti a sfera in nylon. Frontale cassetto in agglomerato ligneo spessore mm 18 placcato in nobilitata finitura a cero e bordati perimetralmente in ABS mm 2., il primo cassetto è dotato di serratura tipo yale a chiusura simultanea. Ruote piroettanti in nylon.
- Seduta su trave a tre posti, struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio.
- Seduta su trave a quattro posti, struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio.
- Seduta su trave a tre posti + tavolino portaborse, struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche, seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio.
- Postazione per computer sagomata a misura, realizzata con piano in agglomerato ligneo spessore mm 40 placcata in nobilitato acero e bordata perimetralmente in ABS mm3, complete di gambe in tubolare di acciaio a forma di C diametro mm 40, verniciata in finitura alluminio.
- Poltroncina operativa su ruote con braccioli, rivestimento in tessuto ignifugo classe 1, base a cinque razze con ruote piroettanti, muniti di elevazione in altezza a gas, schienale regolabile in altezza e dotata di meccanismo a contatto permanente secondo il D.Lgs. 626/94.
- Banchetta a muro o a sospensione realizzata con cornice in alluminio pressofuso, doppia faccia in plexiglass.

#### ◆ NUOVI PREZZI

Nella redazione della perizia di variante e suppletiva è stato necessario introdurre nuovi prezzi.

L'elenco prezzi e la relativa tariffa risulta essere quella per l'esecuzione delle Opere Pubbliche nella Regione Campania dell'anno 1990 ribassata del 5%.

Essendo i prezzi degli elementi d'arredo non previsti nel prezzario di riferimento a base dell'appalto originario si è proceduto allo sviluppo di nuovi prezzi mediante il sistema della ricerca di mercato, così come ai sensi dell'art. 34 – comma 2 – del D.P.R. 554.

Dall'allegato computo metrico e stima si rilevano i nuovi lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva di che trattasi e relativi alla fornitura degli arredi, che unitamente a quelli edili già realizzati, producono un importo complessivo pari a € 194.478,07 che producono un nuovo Quadro Economico di Variante appresso indicato:

<b>A LAVORI</b>		
a	Importo lavori edili soggetto a ribasso	€ 181.774,61
b	Importo della fornitura di arredi soggetto a ribasso	€ 12.703,46
c	Totale lavori edili e forniture soggetti a ribasso	€ 194.478,07
d	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c	€ 55.377,63
e	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta	€. 139.100,44
b	oneri sicurezza compreso i costi speciali	€ 4.447,35
<b>B</b>	<i>Nuovo importo netto contrattuale</i>	<b>€. 143.547,80</b>
<b>C SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:</b>		
f	per i.v.a. sui lavori (20% su B)	€ 28.709,56
g	per art. 18 L. 109/94 e succ.	€ 3.629,74
h	per spese tecniche (D.L., 494 ecc)	€ 19.914,97
i	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche	€ 4.460,95
l	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni	€ 844,11
m	Fondo accordo bonario	€ 4.591,23
	<i>Sommano a disposizione</i>	<u>€. 62.150,56</u>
	<i>Totale generale</i>	<u>€. 205.698,36</u>

#### ◆ CONCLUSIONI

L'impresa esecutrice dei lavori principali ha dichiarato di accettare l'esecuzione di tutti i lavori previsti nella perizia di variante e suppletiva, ossia quelli relativi alla fornitura e posa in opera degli arredi riportati nell'allegato computo, per l'importo netto aggiuntivo di € 9.267,82 = (€ 143.547,80 - € 134.279,98) al netto del ribasso d'asta del 28,475 %, oltre IVA come per legge.

Per la esecuzione dei maggiori lavori, il tempo previsto per i lavori principali sarà prorogato di giorni 90 naturali e consecutivi.

Benevento, li 27.01.2005

**IL DIRETTORE DEI LAVORI**

(Arch. Sabino Petrella)



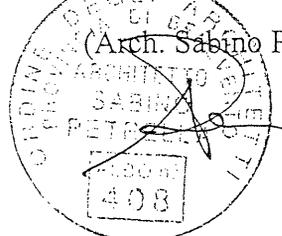
## QUADRO ECONOMICO DI VARIANTE

<b>A LAVORI</b>	
1	Importo lavori edili soggetto a ribasso € 181.774,61
2	Importo della fornitura di arredi soggetto a € 12.703,46 ribasso
3	Totale lavori edili e forniture soggetti a € 194.478,07 ribasso
4	a detrarre ribasso d'asta del 28,475 % su c € 55.377,63
5	lavori e forniture al netto del ribasso d'asta €. 139.100,44
6	oneri sicurezza compreso i costi speciali € 4.447,35
B	<i>Nuovo importo netto contrattuale</i> <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">€. 143.547,80</span>
 <b>C SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE:</b>	
7	per i.v.a. sui lavori (20% su B) € 28.709,56
8	per art. 18 L. 109/94 e succ. € 3.629,74
9	per spese tecniche (D.L., 494, ecc) € 19.914,97
10	per i.v.a. e C.N.P.A.I.A. sulle spese tecniche € 4.460,95
11	Per riproduzioni e rilascio autorizzazioni € 844,11
12	Fondo accordo bonario € 4.591,23
	<i>Sommamo a disposizione</i> €. 62.150,56
	<i>Totale generale A + B</i> €. 205.698,36
	<i>ECONOMIE</i> € 205.698,36 – 205.698,36 <span style="border-top: 3px double black; border-bottom: 3px double black; padding: 2px;">€. 000.000,00</span>

Benevento, li 27.01.2005

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(Arch. Sabino Petrella)



*Computo metrico estimativo  
dei lavori di variante e della fornitura di  
arredi*

Computo Metrico Estimativo

Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
		P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
01 01 001	Scavo di sbancamento in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia...)... -eseguito con mezzi meccanici.	1.00	30.00	2.50	3.00	225.00		
2 01 01 013	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte (argilla, sabbia...) -eseguito con mezzi meccanici fino a 2m.			Sommano	mc	225.00	€ 1,86	€ 419,49
		260.06				260.06		
3 01 03 001	Trasporto con qualunque mezzo a discarica di materiale di risulta...proveniente dagli scavi eseguiti con mezzi meccanici ...			Sommano	mc	260.06	€ 3,19	€ 829,36
		491.82				491.82		
4 04 02 004	Vespaio, compreso il magistero per l'areazione da realizzarsi mediante una rete di canaletti... -di pietrame calcareo.			Sommano	mc	491.82	€ 6,13	€ 3 014,86
		188.23				188.23		
5 05 01 004	Conglomerato cementizio confezionato con 0.400 mc di sabbia e 0.800 mc di lapillo, dosato con 2 ql di cemento tipo 325...per sottofondi, platee...			Sommano	mc	188.23	€ 25,17	€ 4 737,65
		44.45				44.45		
6 05 01 014	Conglomerato cementizio R bk=200, in opera per strutture in cemento armato, compreso gli oneri...			Sommano	mc	44.45	€ 45,97	€ 2 043,47
		92.34				92.34		
7 05 01 015	Conglomerato cementizio R bk=250, in opera per strutture in cemento armato, compreso gli oneri...			Sommano	mc	92.34	€ 65,25	€ 6 025,58
		132.32				132.32		
8 05 02 002	Acciaio per strutture in cemento armato in barre ad aderenza migliorata Fe.B 38K...			Sommano	mc	132.32	€ 69,18	€ 9 153,82
		10976.40				10976.40		
9 05 02 003	Acciaio per strutture in cemento armato in barre ad aderenza migliorata Fe.B 44K...			Sommano	kg	10976.40	€ 0,72	€ 7 913,98
		11476.90				11476.90		
10 05 03 001	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura -in opera per strutture in fondazione (platee, plinti...)...			Sommano	kg	11476.90	€ 0,74	€ 8 447,00
		267.88				267.88		
11 05 03 002	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura per luci fino a 15.00 m e per altezze fino a 5.00 m dal piano di appoggio... per strutture in soprafondazione...			Sommano	mq	267.88	€ 11,28	€ 3 022,92
		738.87				738.87		
12 05 03 003	Cassaforma ed armatura di sostegno e			Sommano	mq	738.87	€ 15,95	€ 11 781,73
A riportare							€ 57 389,86	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
13	05 03 007	controventatura per luci fino a 15.00 m e per altezze fino a 5.00 m dal piano di appoggio... in opera per rampe di scale rette, balconi, cornicioni di gronda, pensiline	49.42				49.42	€ 20,41	€ 1 008,68
		Sommano					mq		
14	07 02 001	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura per luci fino a 15.00 m e per altezze fino a 5.00 m dal piano di appoggio... per solai in conglomerato e laterizi o simili eseguiti con travetti confezionati...	175.92				175.92	€ 5,74	€ 1 009,85
		Sommano					mq		
15	05 01 005	Solaio a struttura mista costituito da travetti in conglomerato cementizio di classe R bk=250 confezionati fuori opera e pignatte di alleggerimento...	5277.60				5277.60	€ 0,79	€ 4 142,92
		Sommano					mqxc		
16	12 02 001	Conglomerato cementizio confezionato con 0.400 mc di sabbia e 0.800 mc di ghiaia o pietrisco da 3 cm a 5, dosato con 2,5 ql di cemento tipo 325 ... per strutture non armate in soprafondazione...	14.05				14.05	€ 61,33	€ 861,68
		Sommano					mc		
17	10 02 057	Tubazione in PVC rigido per scarichi civili di acque fredde, serie 301, conforme alle norme UNI 7443/75... -diam. esterno da 40 a 63 mm.	625.00				625.00	€ 0,63	€ 393,75
		Sommano					mxcm		
18	08 01 009	Pavimento in piastrelle di: asfalto naturale compresso, di misura 10x20 cm, in opera su massetto di malta... -di spessore 4 cm.	1.00	12.20	1.20		14.64	€ 18,69	€ 273,67
		Sommano					mq		
19	01 01 001	formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20	1.20		14.64	€ 9,66	€ 141,42
		Sommano					mq		
20	04 03 013	Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di 4 ql di cemento tipo 325 per m.c. di sabbia...per sottofondo di pavimentazioni sottili... -di spessore medio reso da 2 a 4 cm.	926.11				926.11	€ 1,86	€ 1 726,64
		Sommano					mc		
20	04 03 013	Scavo di sbancamento in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia...)... -eseguito con mezzi meccanici.	1.00	7.10			3.45	24.50	
		supplemento di scavo per allocamento platea					3.45		
		Tramezzo di mattoni forati e malta bastarda, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di spessore 8 cm.					3.45		
							3.45		
							3.45		
							3.45		
		1.00	6.90			3.45	23.81		
		2.00	1.85			3.45	12.77		
		2.00	4.00			3.45	27.60		
		3.00	1.30			3.45	13.46		
		1.00	1.15			3.45	3.97		

A riportare € 66 948,47

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
21	04 05 010	a detrarre porte	1.00	1.05		3.45	3.62			
			-5.00	0.80		2.20	-8.80			
			-4.00	0.90		2.20	-7.92			
					Sommano		mq	93.01	€ 13,88	€ 1 291,43
				parete laterale	1.00	7.43	4.85		36.04	
				a detrarre i vuoti						
				squarcio parapetto	-1.00		1.80	0.95	-1.71	
				porta	-1.00		0.90	2.20	-1.98	
				finestre	-2.00		1.30	0.80	-2.08	
				parete frontale	1.00	15.60		4.85	75.66	
				a detrarre i vuoti						
				squarcio parapetto	-1.00		6.10	0.95	-5.80	
				porta	-1.00		2.60	2.20	-5.72	
				finestre	-2.00		1.30	0.80	-2.08	
		parete curva	1.00	5.80		0.75	4.35			
		pareti trasversali	2.00		3.00	3.50	21.00			
		spallete portone d'ingresso	2.00		2.00	2.20	8.80			
		parapetti	1.00	7.20		0.95	6.84			
			1.00	13.70		0.95	13.02			
			1.00	1.10		0.95	1.05			
					Sommano	mc	147.39	€ 22,27	€ 3 283,08	
22	04 05 012	Compenso alle murature a cassa vuota per impiego di malta di cemento a 3 ql. in luogo di quella bastarda.								
		quantità art. FT 01	147.39		0.30		44.22			
23	04 07 002	Lastra in vetro cemento per pareti o finestroni...costituita da diffusori in vetro ricotto di superficie 400 cmq e spessore 80 mm...								
		aperture vano scala	2.00		1.80	1.80	6.48			
					Sommano	mq	6.48	€ 117,75	€ 763,03	
24	05 01 004	Conglomerato cementizio confezionato con 0.400 mc di sabbia e 0.800 mc di lapillo, dosato con 2 ql di cemento tipo 325...per sottofondi, platee...								
		sottofondo alla platea	1.00	30.00	9.10	0.20	54.60			
			0.79	10.50	10.50	0.20	17.42			
		a detrarre l° sal	-1.00			44.45	-44.45			
		formazione pavimento nel vano scala	1.00	3.40	3.40	0.20	2.31			
					Sommano	mc	29.88	€ 45,97	€ 1 373,66	
25	05 02 003	Acciaio per strutture in cemento armato in barre ad aderenza migliorata Fe.B 44K...								
			14323.74				14323.74			
		a detrarre il l° sal	-11476.9				-11476.90			
		formazione pavimento nel vano scala	80.00	3.40	3.40	0.20	184.96			
					Sommano	kg	3031.80	€ 0,74	€ 2 231,40	
26	06 02 008	Tavolato per ponteggi metallici (piani di lavoro, sottoponti, mantovane... -per il primo mese o frazione di mese								
		parete laterale	2.00	7.40	1.00		14.80			
		parete frontale	2.00	15.00	1.00		30.00			
					Sommano	mq	44.80	€ 4,61	€ 206,53	
27	06 02 009	Tavolato per ponteggi metallici (piani di lavoro, sottoponti, mantovane... -per ogni mese o frazione di mese successivo al primo								
		parete laterale	2.00	7.40	1.00		14.80			
		parete frontale	2.00	15.00	1.00		30.00			
					Sommano	mq	44.80	€ 0,51	€ 22,85	
28	06 02 010	Schermatura di ponteggi o di armature di sostegno con stuoie di paglia, teli di plastica...								

A riportare € 76 294,02

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
29	06 02 013	parete laterale	1.00	7.40	5.30		39.22			
		parete frontale	1.00	15.00	5.30		79.50			
		Ponteggio metallico ad infilo con sistema a telaio prefabbricato... -per il primo mese o frazione di mese				Sommano	mq	118.72	€ 2,45	€ 290,86
30	06 02 014	parete laterale	1.00	7.40	5.30		39.22			
		parete frontale	1.00	15.00	5.30		79.50			
		Ponteggio metallico ad infilo con sistema a telaio prefabbricato... -per ogni mese o frazione di mese successivo al primo				Sommano	mq	118.72	€ 3,97	€ 471,32
31	07 02 001	parete laterale	1.00	7.40	5.30		39.22			
		parete frontale	1.00	15.00	5.30		79.50			
		Solaio a struttura mista costituito da travetti in conglomerato cementizio di classe R bk=250 confezionati fuori opera e pignatte di alleggerimento...				Sommano	mq	118.72	€ 0,35	€ 41,55
32	08 01 014	zona rettangolare	1.00	15.35	7.40	30.00	3407.70			
		passerella	1.00	5.30	1.75	30.00	278.25			
		zona semicircolare	0.79	10.20	10.20	30.00	2465.75			
		a detrarre l° sal	-5277.60				-5277.60			
		Masso isolante costituito da impasto realizzato con 2,5 ql. di cemento tipo 325 e 1 mc di argilla espansa.....				Sommano	mqxcm	874.10	€ 0,79	€ 686,17
33	08 02 018	zona rettangolare	1.00	15.35	7.40	0.14	15.90			
		passerella	1.00	5.30	1.75	0.14	1.30			
		zona semicircolare	0.79	10.20	10.20	0.14	11.51			
		Manto impermeabile costituito da due membrane prefabbricate a base di bitume polimero plastomero, di cui la prima armata con velo di fibra di vetro... -di spessore complessivo non inf: a 8 mm				Sommano	mc	28.71	€ 115,43	€ 3 314,00
		zona rettangolare	1.00	15.35	7.40		113.59			
34	08 02 022	passerella	1.00	5.30	1.75		9.28			
		zona semicircolare	0.79	10.20	10.20		82.19			
		Verniciatura protettiva dei manti impermeabili eseguita con una passata di vernice all'alluminio...nei colori rosso mattone o grigio...				Sommano	mq	205.06	€ 15,60	€ 3 199,39
		zona rettangolare	1.00	15.35	7.40		113.59			
		passerella	1.00	5.30	1.75		9.28			
35	09 01 006	zona semicircolare	0.79	10.20	10.20		82.19			
		Inferriata, recinzione e simili, con impiego di profilati metallici normali...eseguite a disegno semplice a linee diritte...				Sommano	mq	205.06	€ 1,57	€ 321,94
		parapetti terrazzo	0.90	35.00	0.03	800.00	756.00			
36	10 01 009	parapetti scala	0.90	18.30	0.03	800.00	395.28			
		Intonaco rustico su superfici piane interne, costituito da increspature... -con malta comune od idraulica di pozzolana				Sommano	kg	1151.28	€ 2,11	€ 2 434,27
		tramezzi	93.01				93.01			
		soffitto	205.60				205.60			
		nella parte interna della muratura	147.39				147.39			
37	10 01 011	Intonaco rustico su superfici piane esterne, costituito da increspature ed								
					Sommano	mq	446.00	€ 5,25	€ 2 341,50	

A riportare € 89 395,02

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		abbozzo, compreso gli oneri..							
		esterno							
		muro di contenimento lato terrazzo	1.00	38.60		1.60	61.76		
		zona ingresso	1.00		2.60	3.50	9.10		
		vano scala	3.00	4.40		4.85	64.02		
		a detrarre finestra	-2.00	1.80		1.80	-6.48		
		scala	1.00	5.10		2.43	12.39		
38	10 01 015	Finitura dell'intonaco rustico con malta fina crivellata di calce e sabbia, di spessore 5 mm...			Sommano	mq	140.79	€ 6,57	€ 924,99
		interno							
		tramezzi	93.01				93.01		
		soffitto	205.60				205.60		
		nella parte interna della muratura	147.39				147.39		
		esterno							
		muro di contenimento lato terrazzo	1.00	38.60		1.60	61.76		
		zona ingresso	1.00		2.60	3.50	9.10		
		vano scala	3.00	4.40		4.85	64.02		
		a detrarre finestra	-2.00	1.80		1.80	-6.48		
		scala	1.00	5.10		2.43	12.39		
39	10 04 001	Lastra squadrata di marmo bianco corrente, di lunghezza fino a 1,50 m e larghezza non inferiore a 20 cm... di spessore 2 cm.			Sommano	mq	586.79	€ 5,89	€ 3 454,78
		scala							
		pedate e alzate	8.00	2.20		0.15	2.64		
			8.00	2.20	0.30		5.28		
			5.00	1.80		0.15	1.35		
			5.00	1.80	0.30		2.70		
			8.00	3.20		0.15	3.84		
			8.00	3.20	0.30		7.68		
				3.20		0.15	0.48		
				3.20	0.30		0.96		
		pianerottoli	2.00	2.20	2.20		9.68		
		davanzali finestre	4.00	1.40	0.50		2.80		
			2.00	0.80	0.50		0.80		
		aperture vano scala	2.00	1.80	0.50		1.80		
		parete vetrata	1.00	12.20	0.50		6.10		
40	11 01 029	Controtelaio di legno abete grezzo di spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm, in opera con gli oneri di cui alle note particolari.			Sommano	mq	46.11	€ 54,46	€ 2 511,17
		porte	9.00	5.30			47.70		
		finestre	4.00	4.40			17.60		
			2.00	3.20			6.40		
		parete vetrata	1.00	29.40			29.40		
41	11 01 032	Controtelaio di legno abete grezzo di larghezza da oltre 12 cm fino a 15 cm, in opera con gli oneri di cui alle note particolari.			Sommano	m	101.10	€ 3,73	€ 376,98
		aperture vano scala	2.00	7.20			14.40		
42	11 02 004	Infisso in ferro per porte interne od esterne a vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso...			Sommano	m	14.40	€ 4,51	€ 65,00
		porta d'accesso	1.00			160.00	160.00		
		porta locale caldaia	1.00			80.00	80.00		
43	14 01 002	Impianto idrico interno per alimentazione di apparecchi con acqua fredda... per ambienti o gruppi di servizio con n. di apparecchi da 6 a 10.			Sommano	kg	240.00	€ 3,08	€ 738,24
			15.00				15.00		
								A riportare	€ 97 466,18

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
44	14 01 004	Impianto idrico interno per alimentazione di apparecchi con acqua calda...con tubazioni in ferro zincato Mannesmann...-per ambienti o gruppi di servizio con n. di apparecchi a 1 a 5.			Sommano	cad	15.00	€ 44,01	€ 660,15
			4.00				4.00		
45	14 01 007	Sovrapprezzo agli impianti di cui agli artt. da 1401001 a 1401006 per uso di tubazioni in rame.			Sommano	cad	4.00	€ 30,22	€ 120,89
			19.00				19.00		
46	14 01 009	Impianto di scarico...per collettore generale e vasca da bagno...per doccia, lavabo, bidet e lavello... -per n. di apparecchi da 6 a 10			Sommano	cad	19.00	€ 4,53	€ 86,14
			15.00				15.00		
47	16 01 023	Fondazione stradale in terra o misto calcareo granulometrico stabilizzato con legante naturale... -di spessore 40 cm.			Sommano	cad	15.00	€ 47,64	€ 714,61
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20	1.20		14.64		
48	18 01 001	Cordone prefabbricato in calcestruzzo di cemento vibrato con spigolo smussato di colore grigio... -di dimensione 12-14x25x100 cm			Sommano	mq	14.64	€ 7,16	€ 104,87
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20			12.20		
49	18 01 002	Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 per formazione a bocca di lupo.			Sommano	m	12.20	€ 25,17	€ 307,07
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20			12.20		
50	18 01 003	Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 limitatamente alle parti in curva.			Sommano	m	12.20	€ 5,03	€ 61,41
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20			12.20		
51	FT01	Muratura a cassa vuota o di cortina ecc.			Sommano	m	12.20	€ 10,07	€ 122,83
		parete laterale	1.00	7.43	4.85		36.04		
		a detrarre i vuoti							
		squarcio parapetto	-1.00		1.80	0.95	-1.71		
		porta	-1.00		0.90	2.20	-1.98		
		finestre	-2.00		1.30	0.80	-2.08		
		parete frontale	1.00	15.60		4.85	75.66		
		a detrarre i vuoti							
		squarcio parapetto	-1.00	6.10		0.95	-5.80		
		porta	-1.00		2.60	2.20	-5.72		
		finestre	-2.00		1.30	0.80	-2.08		
		parete curva	1.00	5.80		0.75	4.35		
		pareti trasversali	2.00		3.00	3.50	21.00		
		spallette portone d'ingresso	2.00		2.00	2.20	8.80		
		parapetti	1.00	7.20		0.95	6.84		
			1.00	13.70		0.95	13.02		
			1.00	1.10		0.95	1.05		
52	FT03	Scossalina in rame. Prezzo tariffa...ampania - Agosto 2002. Art. E 11 040 g.			Sommano	mq	147.39	€ 42,83	€ 6 312,71

A riportare € 105 956,86

I°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		Sul muro di contenimento	1.00	38.60			38.60		
		vano scala	2.00	4.40			8.80		
			2.00	5.60			11.20		
		sulla muratura della facciata	1.00	23.20			23.20		
		sulla muratura della parete laterale	1.00	7.40			7.40		
3	FT04	Impermeabilizzazioni di superfici i...ampania - Agosto 2002. Art. E 12 044 b.			Sommano	m	89.20	€ 22,88	€ 2 040,90
		a tergo muro di contenimento	1.00	38.60	5.30		204.58		
4	FT05	Tubazione per drenaggio Prezzo tar...ampania - Agosto 2002. Art. U 01 019 a.			Sommano	mq	204.58	€ 9,44	€ 1 931,24
		a tergo del muro di contenimento	1.00	50.00			50.00		
55	FT06	Scossalina in rame. Prezzo tariffa...ampania - Agosto 2002. Art. E 11 041 g.			Sommano	m	50.00	€ 13,29	€ 664,50
		parte semicircolare	1.00	16.00			16.00		
56	RAMERO1 2	Tubo di rame ecc. di diametro 12 mm			Sommano	m	16.00	€ 39,76	€ 636,16
			2.00	37.50			75.00		
57	RAMERO1 4	Tubo di rame ecc. diametro 14 mm			Sommano	m	75.00	€ 5,13	€ 384,75
			2.00	39.80			79.60		
58	RAMERO1 6	Tubo di rame ecc. diametro 16 mm			Sommano	m	79.60	€ 5,13	€ 408,35
			2.00	42.20			84.40		
59	TUBRIS12	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 12			Sommano	m	84.40	€ 5,14	€ 433,82
			2.00	37.50			75.00		
60	TUBRIS14	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 14			Sommano	m	75.00	€ 5,56	€ 417,00
			2.00	39.80			79.60		
61	TUBRIS16	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 16			Sommano	m	79.60	€ 6,27	€ 499,09
			2.00	42.20			84.40		
62	01 03 001	Trasporto con qualunque mezzo a discarica di materiale di risulta...proveniente dagli scavi eseguiti con mezzi meccanici ...			Sommano	m	84.40	€ 7,05	€ 595,02
		materiale proveniente dagli scavi					1.00		
		quantità 0101001					1.00		
		fronte strada	0.50	24.70	9.10	7.50	842.89		
		zona semicircolare	0.79	10.20	10.20	3.75	308.22		
		quantità 0101013					184.66		
		a detrarre l° sal	-1.00				409.66		
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20	1.20	1.20	17.57		
63	01 01 013	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte (argilla, sabbia...) -eseguito con mezzi meccanici fino a 2m.			Sommano	mc	944.68	€ 6,13	€ 5 790,89
		formazione marciapiede nella parte semicircolare	1.00	12.20	1.20	1.20	17.57		
64	FT07	Conversa in acciaio. Prezzo tariff...ampania - Agosto 2002. Art. E 11 041 d.			Sommano	mc	17.57	€ 3,19	€ 56,03

A riportare € 119 814,61

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
65	10 03 009	basamento edificio Zocchetto in piastrelle di gres ceramico, come all'art. 1003007. -di colori forti.	1.00	38.00	Sommano	m	38.00		
							38.00	€ 21,41	€ 813,58
66	10 03 014	Profilato angolare di alluminio anodizzato di lato 60 mm di qualunque sagoma, con superficie liscia o zigrinata...	115.10		Sommano	mq	115.10		
							115.10	€ 5,59	€ 643,78
67	11 04 001	Porta interna in plastica ad uno o pi— battenti, con o senza sopraluce...tamponatura interna in cellulare di cartone bachelizzato a nido d'ape...	10.00		Sommano	m	34.00		
							34.00	€ 10,30	€ 350,31
68	11 04 003	Infisso esterno ad uno o pi— battenti in profilati di PVC antiurtizzato, costituito da: telaio fisso zincato...	11.00	1.00	Sommano	mq	24.20		
							24.20	€ 120,70	€ 2 920,84
69	11 06 057	Vetro termocamera costituito da due lastre separate da intercapedine... -con lastre di spessore 3 mm e intercapedine 9 mm.	3.00	2.20	Sommano	mq	9.90		
			2.00	1.00			3.00		
			7.00	2.00			35.00		
							47.90	€ 147,19	€ 7 050,41
70	12 02 001	Tubazione in PVC rigido per scarichi civili di acque fredde, serie 301, conforme alle norme UNI 7443/75... -diam. esterno da 40 a 63 mm.	12.90		Sommano	mq	12.90		
								12.90	€ 42,44
71	12 05 015	Bocchettone di piombo per scarico terrazzi e simili, in opera, compreso il taglio a misura, le saldature e gli oneri di cui alle note particolari.	720.00		Sommano	mxcm	625.00		
								1345.00	€ 0,63
72	13 02 001	Applicazione su intonachi di uno strato di isolante inibente a base di resine emulsionate vinilacriliche...	12.00		Sommano	kg	60.00		
								60.00	€ 3,19
73	13 02 009	Applicazione su superfici già preparate di due passate di tinta a tempera in colori correnti chiari...	446.00		Sommano	mq	446.00		
								446.00	€ 1,28
			175.92		Sommano	mq	175.92		
							175.92	€ 2,31	€ 405,67
A riportare								€ 134 154,29	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
74	13 02 011	Tinteggiatura di superfici interne già preparate con due passate di pittura lavabile opaca di resine acriliche...	246.55 245.64				246.55 245.64		
75	13 04 004	Applicazione su opere in ferro già preparate di pi...e note particolari. Per ongi mano di applicazione.			Sommano		mq 492.19	€ 3,04	€ 1 497,19
76	13 04 007	Applicazione su opere in ferro già preparate di pittura sintetica alchilica (smalto sintetico) in colori correnti...	4.00		Sommano	2.20	mq 17.60		
77	13 04 009	Applicazione di una passata di pittura antiruggine al minio di piombo su tubi di diametro da oltre 5 cm fino a 10 cm..			Sommano		mq 17.60	€ 3,14	€ 55,27
78	13 04 012	Applicazione di una passata di pittura definitiva oleosintetica in colori correnti su tubi di diametro da oltre 5 cm fino a 10 cm...	17.60		Sommano		mq 17.60		
79	14 01 011	Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata del tipo a cacciata...	86.65		Sommano		mq 17.60	€ 3,78	€ 66,49
80	14 01 012	Apparecchiatura completa per vaso igienico a cacciata...			Sommano		m 86.65		
81	14 01 020	Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, di tipo medio...	86.65		Sommano		m 86.65	€ 1,96	€ 170,05
82	14 01 021	Apparecchiatura completa per bidet senza doccia di tipo normale...			Sommano		m 86.65	€ 1,72	€ 148,80
83	14 01 024	Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm, in opera...	4.00		Sommano		cad 4.00		
84	14 01 026	Apparecchiatura completa di tipo normale per lavabo comprendente: due rubinetti a collo di cigno...due mensole da 350 mm smaltate...	4.00		Sommano		cad 4.00	€ 73,60	€ 294,38
85	14 02 001	Punto luce ad interruttore costituito da conduttori rigidi unipolari isolanti in PVC...di sez. non inferiore ad 1 mmq...	4.00		Sommano		cad 4.00	€ 63,29	€ 253,17
86	14 02 002	Punto luce a doppio deviatore costituito da conduttori rigidi unipolari isolanti in PVC...di sez. non inferiore ad 1 mmq...	4.00		Sommano		cad 4.00	€ 76,54	€ 306,16
			4.00		Sommano		cad 4.00	€ 46,46	€ 185,85
			4.00		Sommano		cad 4.00	€ 73,10	€ 292,42
			4.00		Sommano		cad 4.00	€ 56,42	€ 225,69
			20.00		Sommano		cad 20.00		
					Sommano		cad 20.00	€ 23,80	€ 475,92

A riportare € 138 125,68

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
87	14 02 003	Punto luce a doppio deviatore ed invertitore costituito da conduttori rigidi unipolari isolanti in PVC...di sez. non inferiore ad 1 mmq...	20.00			Sommano	cad	20.00 20.00	€ 28,16 € 563,25
88	14 02 004	Punto luce a doppio interruttore costituito da conduttori rigidi unipolari isolanti in PVC...di sez. non inferiore ad 1 mmq...	15.00			Sommano	cad	15.00 15.00	€ 35,87 € 537,98
89	14 02 005	Presa luce come all'art. 1402001, in opera.	10.00			Sommano	cad	10.00 10.00	€ 23,75 € 237,47
90	14 02 008	Canalizzazione vuota per presa telefonica, in opera	20.00			Sommano	cad	20.00 20.00	€ 18,06 € 361,11
91	14 02 010	Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari...	320.00			Sommano	m	320.00 320.00	€ 0,93 € 298,30
92	14 03 008	Caldia murale in acciaio di tipo misto per impianto di riscaldamento autonomo a gas e produzione di acqua calda... -da 20.000 kcal/h	60.00			Sommano	m	60.00 60.00	€ 6,43 € 385,64
93	14 03 010	Radiatore in ghisa a 4 colonne di altezza 871 mm, completo di detentori, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari.	1.00			Sommano	cad	1.00 1.00	€ 845,36 € 845,36
94	18 02 002	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera... -di misura 50x50x40 cm.	20000.00			Sommano	kcal/h	20000.00 20000.00	€ 0,16 € 3 234,00
95	18 02 013	Chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato compreso telaio con battita e coperchio... -di misura 50x50 cm.	8.00			Sommano	cad	8.00 8.00	€ 40,67 € 325,39
96	ESTINTOO	Estintore portatile in polvere di kg. 6	8.00			Sommano	cad	8.00 8.00	€ 15,11 € 120,89
97	FT02	Sovrapprezzo agli infissi in P.V.C. per l'aggiunta di profilati di rinforzo	3.00			Sommano	cad	3.00 3.00	€ 40,13 € 120,39
98	FT100	Sanitario speciale in vitreus-china...e bidet ecc. - dimensioni cm 38x52x47(h)	47.90			Sommano	mq	47.90 47.90	€ 25,82 € 1 236,78
			2.00			Sommano	cad	2.00 2.00	€ 396,75 € 793,50
								A riportare	€ 147 185,74

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghes.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
99	FT101	Sedile del tipo SANIOTOSCO/KELA per vaso-bidet ecc..	2.00				2.00		
100	FT102	Cassetta a zaino del tipo SANIOTOSCO/KELA dimensioni 41x40x16 ecc..	2.00		Sommano	cad	2.00	€ 85,73	€ 171,46
101	FT103	Miscelatore ad incasso tipo HANDIMIX/SANITOSCO ecc.	2.00		Sommano	cad	2.00	€ 144,10	€ 288,20
102	FT105	Miscelatore monocomando tipo HANDMIX/SANIOTOSCO ecc.	2.00		Sommano	cad	2.00	€ 172,50	€ 345,00
103	FT106	Maniglione tipo SANITOSCO/EKO in ac...vestito in nylon ecc. - lunghezza 60 cm.	2.00		Sommano	cad	2.00	€ 134,28	€ 268,56
104	FT107	Maniglione sagomato tipo EKO/SANITOSCO in acciaio ecc. - dimensioni cm 80x60	4.00		Sommano	cad	4.00	€ 40,75	€ 163,00
105	FT108	Impugnatura o Maniglione ribaltabil...acciaio ecc. - dimensioni cm 70 x 19 (h)	4.00		Sommano	cad	4.00	€ 102,77	€ 411,08
106	FTPVBOL	Pavimento bollettonato in cemento.	205.06		Sommano	cad	4.00	€ 325,37	€ 1 301,48
107	NP04EL	Quadro elettrico IP 40:600 x 1200 x 200	1.00		Sommano	mq	205.06	€ 25,31	€ 5 190,07
108	NP04RF	Rilevatore di fumo AF/71 ecc.	4.00		Sommano	a corpo	1.00	€ 795,34	€ 795,34
109	NP06RF	Pulsante antincendio AF/03 ecc	8.00		Sommano	cad	4.00	€ 128,34	€ 513,36
110	NP09RF	Cavo schermato a due fili CS/40 ecc.	2.00	60.00	Sommano	m	120.00		
111	NP10RF	Cavo schermato a due fili CS/44 ecc.	2.00	80.00	Sommano	m	120.00	€ 1,81	€ 217,20
112	NP24EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 2,5 mmq	120.00		Sommano	m	160.00	€ 3,10	€ 496,00
113	NP25EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 4,00 mmq	120.00		Sommano	m	120.00	€ 1,03	€ 123,60
			280.00				280.00		

A riportare € 157 679,93

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
114	NP26EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 6,00 mmq				Sommano	m	280.00	€ 1,39	€ 389,20
			244.00					244.00		
115	NP27EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 10,00 mmq				Sommano	m	244.00	€ 1,81	€ 441,64
			80.00					80.00		
116	NP28EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 16,00 mmq				Sommano	m	80.00	€ 2,48	€ 198,40
			60.00					60.00		
117	NP29EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 25,00 mmq				Sommano	m	60.00	€ 3,10	€ 186,00
			120.00					120.00		
118	NP42EL	Interruttore bipolare magnetotermico ecc.				Sommano	m	120.00	€ 4,54	€ 544,80
			20.00					20.00		
119	NP44EL	Presa sicura magnetotermica 2P + T/10A				Sommano	cad	20.00	€ 48,03	€ 960,60
			5.00					5.00		
120	NP45EL	Presa sicura magnetotermica 2P + T/16A				Sommano	cad	5.00	€ 64,56	€ 322,80
			5.00					5.00		
121	NP49EL	Plafoniera-2 x 36				Sommano	cad	5.00	€ 65,07	€ 325,35
			20.00					20.00		
122	NP56EL	Lampada fluorescenti ecc. 36 WATT - diametro : 26 mm, lunghezza : 970 mm				Sommano	cad	20.00	€ 107,42	€ 2 148,40
			40.00					40.00		
123	NP81EL	Collegamento equipotenziale ecc.				Sommano	cad	40.00	€ 8,10	€ 324,00
			60.00					60.00		
124	NP82EL	Collettore principale di terra 10 x 10 mm				Sommano	a corpo	60.00	€ 6,66	€ 399,60
			9.00					9.00		
125	NP92EL	Corda di rame nuda di spessore mmq 50				Sommano	cad	9.00	€ 50,04	€ 450,36
			120.00					120.00		
126	NPDISPER	Dispersore a croce ml. 1,50				Sommano	m	120.00	€ 6,71	€ 805,20
			9.00					9.00		
127	PARAFOG L	Parafoglie				Sommano	cad	9.00	€ 38,73	€ 348,57
			12.00					12.00		
128	TUBINE 32	Tubo flessibile per imp. elet. diam. 32				Sommano	cad	12.00	€ 3,07	€ 36,84
			41.00					41.00		
129	TUBINE20	Tubo flessibile per imp. elet. diam. 20				Sommano	m	41.00	€ 5,58	€ 228,78
			75.00					75.00		
						Sommano	m	75.00	€ 4,03	€ 302,25
<b>A riportare</b>									<b>€ 166 092,72</b>	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo		
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale	
130	TUBINE25	130 Tubo flessibile per imp. elet. diam. 25	60.00				60.00			
131	FT104	131 Lavabo ergonomicotipo SEMIFONTE/SANITOSCO ecc dimensioni cm 65x53				Sommano	m	60.00	€ 4,54	€ 272,40
132	16 01 023	132 Fondazione stradale in terra o misto calcareo granulometrico stabilizzato con legante naturale... -di spessore 40 cm.	2.00			Sommano	cad	2.00	€ 351,20	€ 702,40
133	18 02 002	133 Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera... -di misura 50x50x40 cm.	130.36			Sommano	mq	130.36	€ 7,16	€ 933,81
134	18 02 013	134 Chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato compreso telaio con battita e coperchio... -di misura 50x50 cm.	8.00			Sommano	cad	8.00	€ 40,67	€ 325,39
135	12 05 015	135 Bocchettone di piombo per scarico terrazzi e simili, in opera, compreso il taglio a misura, le saldature e gli oneri di cui alle note particolari.	8.00			Sommano	cad	8.00	€ 15,11	€ 120,89
136	18 01 001	136 Cordone prefabbricato in calcestruzzo di cemento vibrato con spigolo smussato di colore grigio... -di dimensione 12-14x25x100 cm	60.00			Sommano	kg	60.00	€ 3,19	€ 191,35
137	18 01 002	137 Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 per formazione a bocca di lupo.	37.80			Sommano	m	37.80	€ 25,17	€ 951,41
138	08 01 009	138 Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di 4 ql di cemento tipo 325 per m.c. di sabbia...per sottofondo di pavimentazioni sottili... -di spessore medio reso da 2 a 4 cm.	37.80			Sommano	m	37.80	€ 5,03	€ 190,28
139	10 02 057	139 Pavimento in piastrelle di asfalto naturale compresso, di misura 10x20 cm, in opera su massetto di malta... -di spessore 4 cm.	130.36			Sommano	mq	130.36	€ 9,66	€ 1 259,28
140	04 04 001	140 Muratura di blocchetti di cemento di lapillo o pomice compressi o vibrati...di spessore non inferiore a 25 cm, compreso gli oneri...	130.36			Sommano	mq	130.36	€ 18,69	€ 2 436,85
141	13 02 013	141 Tinteggiatura di superfici esterne previa spazzolatura,pulitura...applicazione di una passata di fissativo e due di pittura	0.30	10.00		Sommano	mc	6.00	€ 52,00	€ 312,00

A riportare € 173 788,78

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
		lavabile...							
		murature esterne	1.00	10.00		4.00	40.00		
		muro sul terrazzo	1.00	39.00		1.20	46.80		
		vano scala	1.00	16.00		3.50	56.00		
142	13 02 014	Compenso all'art. 1302013 per una passata in più di pittura lavabile.			Sommano	mq	142.80	€ 4,52	€ 645,46
		murature esterne	1.00	10.00		4.00	40.00		
		muro sul terrazzo	1.00	39.00		1.20	46.80		
		vano scala	1.00	16.00		3.50	56.00		
143	01 02 003	Rinterro o riempimento con terreni provenienti da cave di prestito, compreso gli oneri di cui alle note particolari.			Sommano	mq	142.80	€ 1,37	€ 195,64
		a tergo del muro	1.00	40.00	1.50	2.50	150.00		
144	NP 01	Fornitura e posa in opera, compreso...lore alluminio, con piedini livellatori			Sommano	mc	150.00	€ 5,16	€ 774,00
			1.00				1.00		
145	NP 02	Fornitura e posa in opera, compreso... simultanea. Ruote piroettanti in nylon.			Sommano	cad	1.00	€ 2 999,92	€ 2 999,92
			1.00				1.00		
146	NP 03	Fornitura e posa in opera, compreso...iato a polveri epossidiche colore grigio			Sommano	cad	1.00	€ 246,40	€ 246,40
			2.00				2.00		
147	NP 04	Fornitura e posa in opera, compreso...ato a polveri epossidiche colore grigio.			Sommano	cad	2.00	€ 848,54	€ 1 697,08
			2.00				2.00		
148	NP 05	Fornitura e posa in opera, compreso...ato a polveri epossidiche colore grigio.			Sommano	cad	2.00	€ 1 247,40	€ 2 494,80
			1.00				1.00		
149	NP 06	Fornitura e posa in opera, compreso... mm40, verniciata in finitura alluminio.			Sommano	cad	1.00	€ 1 039,50	€ 1 039,50
			1.00				1.00		
150	NP 07	Fornitura e posa in opera, compreso...tto permanente secondo il D.Lgs. 626/94.			Sommano	cad	1.00	€ 1 463,00	€ 1 463,00
			4.00				4.00		
151	NP 08	Fornitura e posa in opera, compreso...pressofuso, doppia faccia in plexiglass.			Sommano	cad	4.00	€ 277,20	€ 1 108,80
			6.00				6.00		
152	NP 09	Fornitura e posa in opera, di INSEG...oro compiuto a perfetta regola d'arte.			Sommano	cad	6.00	€ 275,66	€ 1 653,96
			1.00				1.00		
153	NP 10	Fornitura e posa in opera, di TARGA...oro compiuto a perfetta regola d'arte.			Sommano	a corpo	1.00	€ 1 990,00	€ 1 990,00

A riportare € 190 097,34

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
			1.00				1.00		
154	01 01 013	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte (argilla, sabbia...) -eseguito con mezzi meccanici fino a 2m.  per allaccio alla fognatura	1.00		Sommano	a corpo	1.00		
							1.00	€ 240,00	€ 240,00
			1.00	20.00	1.00	1.50	30.00		
155	12 02 005	Tubazione in PVC rigido interrata per scarichi non in pressione, serie 303, conforme alle norme UNI 7447/75... -diam. esterno da 110 a 200 mm e spessore 3,9 mm.  per allaccio fogna	1.00	20.00	Sommano	mc	30.00	€ 3,19	€ 95,67
			1.00	20.00	20.00		400.00		
156	01 02 004	Rinterro o riempimento con materiali provenienti dagli scavi eseguiti nel cantiere...  per allaccio fogna	1.00	20.00	Sommano	mxc	400.00	€ 1,17	€ 468,00
			1.00	20.00	1.00	1.20	24.00		
157	02 03 002	Disfacimento di pavimenti di qualunque specie, di rivestimenti verticali...compreso la spicconatura e gli oneri delle noti particolari.  per opere di allaccio fogna	1.00	20.00	Sommano	mc	24.00	€ 1,03	€ 24,72
			1.00	20.00	1.00		20.00		
158	18 02 003	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera... -di misura 60x60x50 cm.			Sommano	mq	20.00	€ 4,27	€ 85,40
			2.00				2.00		
159	09 02 002	Chiusino in ghisa grigia perlitica di altezza non inferiore a 12.5 cm,...di diametro da 16 a 20 mm, in opera...			Sommano	cad	2.00	€ 52,00	€ 104,00
			2.00				2.00		
160	11 06 057	Vetro termocamera costituito da due lastre separate da intercapedine... -con lastre di spessore 3 mm e intercapedine 9 mm.			Sommano	kg	90.00	180.00	
							180.00	€ 1,40	€ 252,00
			1.00	1.30		1.30	1.69		
			1.00	1.20		0.90	1.08		
161	01 01 011	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte... eseguito a mano fino alla profondità... di 2.00 m.  per allaccio alla rete del metano			Sommano	mq	2.77	€ 42,44	€ 117,56
			1.00	8.00	0.50	1.00	4.00		
162	12 02 027	Tubazione in polietilene ad alta densit... interrata, per trasporto di fluidi in pressione, serie 312, conforme alle norme UNI 7611/76... -per pressione nominale da oltre 10 fino a 16 atm e diametro esterno da 20 a 90 mm.  per allaccio alla rete del metano	1.00	8.00	Sommano	mc	4.00	€ 40,03	€ 160,12
			1.00	8.00	20.00		160.00		
163	14 01 080	Valvola di sezionamento della linea gas del tipo a sfera con attacchi filettati, in opera... -di diametro 1.			Sommano	mxc	160.00	€ 1,60	€ 256,00
			1.00				1.00		
164	NP 11	Realizzazione di due casotti in mur...etri 0.60, rifiniti con intonaco grezzo.			Sommano	cad	1.00	€ 18,25	€ 18,25
			1.00				1.00		

A riportare € 191 919,06

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghes.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
165	16 01 023	Fondazione stradale in terra o misto calcareo granulometrico stabilizzato con legante naturale... -di spessore 40 cm.			Sommano	a corpo	1.00	€ 500,00	€ 500,00
			14.64		Sommano		14.64		
166	18 01 001	Cordone prefabbricato in calcestruzzo di cemento vibrato con spigolo smussato di colore grigio... -di dimensione 12-14x25x100 cm			Sommano	mq	14.64	€ 7,16	€ 104,87
			1.00	12.20	Sommano	m	12.20	€ 25,17	€ 307,07
167	18 01 002	Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 per formazione a bocca di lupo.			Sommano	m	12.20	€ 5,03	€ 61,41
168	08 01 009	Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di 4 ql di cemento tipo 325 per m.c. di sabbia...per sottofondo di pavimentazioni sottili... -di spessore medio reso da 2 a 4 cm.			Sommano	mq	20.00	€ 9,66	€ 193,20
169	10 02 057	Pavimento in piastrelle di asfalto naturale compresso, di misura 10x20 cm, in opera su massetto di malta... -di spessore 4 cm.	1.00	20.00	1.00 Sommano	mq	20.00	€ 18,69	€ 373,86
170	13 02 013	Tinteggiatura di superfici esterne previa spazzolatura,pulitura....applicazione di una passata di fissativo e due di pittura lavabile...	1.00	7.00	5.00	35.00			
			1.00	40.00	1.20	48.00			
			1.00	5.00	5.00	25.00			
			3.00	4.00	3.50	42.00			
			1.00	4.00	1.80	7.20			
171	13 02 014	Compenso all'art. 1302013 per una passata in più di pittura lavabile.			Sommano	mq	157.20	€ 4,52	€ 710,54
			1.00	7.00	5.00	35.00			
			1.00	40.00	1.20	48.00			
			1.00	5.00	5.00	25.00			
			3.00	4.00	3.50	42.00			
			1.00	4.00	1.80	7.20			
172	01 02 004	Rinterro o riempimento con materiali provenienti dagli scavi eseguiti nel cantiere...			Sommano	mq	157.20	€ 1,37	€ 215,36
			1.00	40.00	1.50	90.00			
					Sommano	mc	90.00	€ 1,03	€ 92,70
								Totale	€ 194 478,07
		Totale lavori edili e fornitura arredi: € 194.478,07							
		Benevento 27/01/2005							



*Elenco prezzi  
dei lavori di variante e della fornitura di  
arredi*

Elenco prezzi

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
1	1 01 01 001	Scavo di sbancamento in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale, e simili), compreso gli oneri di cui alle note particolari. -eseguito con mezzi meccanici. Al mc Euro uno/86	mc	€ 1,86
2	151 01 01 011	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili), compreso gli oneri di cui alle note particolari. -eseguito a mano fino alla profondità... di 2.00 m. Al mc Euro quaranta/03	mc	€ 40,03
3	2 01 01 013	Scavo a sezione obbligata in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili), compreso gli oneri di cui alle note particolari -eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità... di 2.00 m. Al mc Euro tre/19	mc	€ 3,19
4	135 01 02 003	Rinterro o riempimento con terreni provenienti da cave di prestito, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mc Euro cinque/16	mc	€ 5,16
5	147 01 02 004	Rinterro o riempimento con materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere, ritenuti idonei dalla direzione dei lavori e già trasportati in sito, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mc Euro uno/03	mc	€ 1,03
6	3 01 03 001	Trasporto con qualunque mezzo a discarica di materiale di risulta di qualunque natura e specie proveniente dagli scavi eseguiti con mezzi meccanici, anche bagnato, a qualsiasi distanza o dislivello, compreso il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato. Al mc Euro sei/13	mc	€ 6,13
7	148 02 03 002	Disfacimento di pavimenti di qualunque specie, di rivestimenti verticali di ogni tipo escluso il marmo, compreso la spicconatura del sottostante strato di allettamento e gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro quattro/27	mq	€ 4,27
8	4 04 02 004	Vespaio, compreso il magistero per l'areazione da realizzarsi mediante una rete di canaletti paralleli con interasse massimo di 2,50 m, di sezione non minore di 15x20 cm, comunicanti fra loro e con appositi sbocchi all'aperto, protetti con doppia rete, e gli oneri di cui alle note particolari. -di pietrame calcareo. Al mc Euro venticinque/17	mc	€ 25,17
9	5 04 03 013	Tramezzo di mattoni forati e malta bastarda, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di spessore 8 cm. Al mq Euro tredici/89	mq	€ 13,88
10	131 04 04 001	Muratura di blocchetti di cemento e lapillo o pomice compressi o vibrati, in opera con malta bastarda, di spessore non inferiore a 25 cm., compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mc Euro cinquantadue/00	mc	€ 52,00

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
11	6 04 05 010	Compenso per paramento di faccia vista e per stilatura dei giunti con malta di cemento a 6 ql. della cortina esterna delle murature, di cui all'art. 0405009. Al mc Euro ventidue/28	mc	€ 22,27
12	7 04 05 012	Compenso alle murature a cassa vuota per impiego di malta di cemento a 3 ql. in luogo di quella bastarda. Al mc Euro tre/93	mc	€ 3,93
13	8 04 07 002	Lastra in vetrocemento per pareti o finestroni, eseguita in opera o fuori opera, costituita da diffusori in vetro ricotto di superficie 400 cmq e spessore 80 mm, nervature con superfici lisce in conglomerato cementizio dosato a 4 ql di cemento tipo 325 per mc di impasto ed adeguata armatura in ferro tondo, compreso quest'ultima, la cassaforma, eventuali parti mobili e gli oneri di cui alle note particolari-sono esclusi i telai e controtelai delle parti mobili. Al mq Euro centodiciassette/75	mq	€ 117,75
14	9 05 01 004	Conglomerato cementizio confezionato con 0.400 mc di sabbia e 0.800 mc di lapillo dosato con 2 ql di cemento tipo 325, in opera per sottofondi, platee e simili, compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al mc Euro quarantacinque/97	mc	€ 45,97
15	10 05 01 005	Conglomerato cementizio confezionato con 0.400 mc di sabbia e 0.800 mc di ghiaia o pietrisco da 3 cm a 5, dosato con 2,5 ql di cemento tipo 325, in opera per strutture non armate in soprafondazione compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al mc Euro sessantuno/33	mc	€ 61,33
16	11 05 01 014	Conglomerato cementizio R bk=200, in opera per strutture in cemento armate, compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al mc Euro sessantacinque/25	mc	€ 65,25
17	12 05 01 015	Conglomerato cementizio R bk=250, in opera per strutture in cemento armate, compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al mc Euro sessantanove/18	mc	€ 69,18
18	13 05 02 002	Acciaio per strutture in cemento armato in barre ad aderenza migliorata Fe. B.38K, in opera, compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al kg Euro 0/72	kg	€ 0,72
19	14 05 02 003	Acciaio per strutture in cemento armato in barre ad aderenza migliorata Fe. B.44K, in opera, compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. Al kg Euro 0/74	kg	€ 0,74
20	15 05 03 001	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura. -in opera per strutture in fondazione (platee, plinti, travi rovesce e simili), compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro undici/29	mq	€ 11,28
21	16 05 03 002	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura per luci fino a 15 m e per altezze fino a 5 m dal piano di appoggio,		

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
		compreso gli oneri di cui alle note particolari -in opera per strutture in soprafondazione (pilastri, travi, solette, piattabande, muri di sostegno e simili) Al mq Euro quindici/95	mq	€ 15,95
22	17 05 03 003	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura per luci fino a 15 m e per altezze fino a 5 m dal piano di appoggio, compreso gli oneri di cui alle note particolari -in opera per rampe di scale rette, balconi, cornicioni di gronda, pensiline e simili Al mq Euro venti/41	mq	€ 20,41
23	18 05 03 007	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura per luci fino a 15 m e per altezze fino a 5 m dal piano di appoggio, compreso gli oneri di cui alle note particolari -in opera per solai in conglomerato e laterizi o simili eseguiti con travetti confezionati fuori opera, o eseguiti con travi di ferro e tavelloni. Al mq Euro cinque/74	mq	€ 5,74
24	19 06 02 008	Tavolato per ponteggi metallici (piani di lavoro, sottoponti, mantovane, fermapiedi e simili), in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -per il primo mese o frazione di mese Al mq Euro quattro/61	mq	€ 4,61
25	20 06 02 009	Tavolato per ponteggi metallici (piani di lavoro, sottoponti, mantovane, fermapiedi e simili), in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -per ogni mese o frazione di mese successivo al primo. Al mq Euro 0/51	mq	€ 0,51
26	21 06 02 010	Schermatura di ponteggi o di armature di sostegno con stuoie di paglia, teli di plastica e simili, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro due/45	mq	€ 2,45
27	22 06 02 013	Ponteggio metallico ad infilo con sistema a telaio prefabbricato, compreso gli oneri di cui alle note particolari -per il primo mese o frazione di mese Al mq Euro tre/97	mq	€ 3,97
28	23 06 02 014	Ponteggio metallico ad infilo con sistema a telaio prefabbricato, compreso gli oneri di cui alle note particolari -per ogni mese o frazione di mese successivo al primo Al mq Euro 0/35	mq	€ 0,35
29	24 07 02 001	Solaio a struttura mista costituito da travetti in conglomerato cementizio di classe R bk=250 confezionati fuori opera e pignatte di alleggerimento (anche collaboranti) in laterizio o altro materiale, compreso il solo ferro (o acciaio armonico) di armatura dei travetti e gli oneri di cui alle note particolari. Al mqxcn Euro 0/79	mqxcn	€ 0,79
30	129 08 01 009	Massetto formato da sabbia e cemento nelle proporzioni di 4 ql di cemento tipo 325 per metro cubo di sabbia, in opera ben pistonato e livellato, finito a fratazzo, per sottofondo di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti e simili), compreso l'eventuale raccordo a sguscio tra pavimento e pareti e gli oneri di cui alle note particolari. -di spessore medio reso da 2 a 4 cm. Al mq Euro nove/66	mq	€ 9,66

Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
25 08 01 014	Masso isolante costituito da impasto realizzato con 2,5 ql. di cemento tipo 325 e 1 mc. di argilla espansa, in opera, compreso l'impiego di idonei aeranti e gli oneri di cui alle note particolari. Al mc Euro centoquindici/43	mc	€ 115,43
26 08 02 018	Manto impermeabile costituito da due membrane prefabbricate a base di bitume polimero plastomero, di cui al prima armata con velo di fibra di vetro, la seconda con tessuto non tessuto di poliestere in filo continuo, applicate a fiamma previa spalmatura di primer bituminoso sul piano di posa, in opera su superfici orizzontali o con pendenza fino al 10%, compreso gli oneri di cui alle note particolari -di spessore complessivo non inferiore a 8 mm. Al mq Euro quindici/60	mq	€ 15,60
27 08 02 022	Verniciatura protettiva dei manti impermeabili eseguita con una passata di vernice all'alluminio in veicolo cumaronico o con vernice resino-acrilica nei colori rosso mattone o grigio, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro uno/57	mq	€ 1,57
30 09 01 006	Inferriata, recinzioni e simili, con impiego di profilati metallici normali (tondi, quadri, piatti, angolari e simili) eseguite a disegno semplice a linee diritte, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al kg Euro due/11	kg	€ 2,11
150 09 02 002	Chiusino in ghisa grigia perlitica di altezza non inferiore a 12,5 cm, con chiusura a perfetta totale tenuta ermetica, completo di telai di perimetro sia alla base che in sommit... e di coperchio circolare ribaltabile munito di asola cieca per l'inserimento della chiave di sollevamento e di cerniera idonea a ricevere un ferro tondo di fissaggio del diametro da 16 a 20 mm, in opera compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al kg Euro uno/40	kg	€ 1,40
31 10 01 009	Intonaco rustico su superfici piane interne, costituito da increspature ed abbozzo, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -con malta comune od idraulica di pozzolana. Al mq Euro cinque/25	mq	€ 5,25
32 10 01 011	Intonaco su superfici piane esterne costituito da increspature ed abbozzo, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro sei/57	mq	€ 6,57
33 10 01 015	Finitura dell'intonaco rustico con malta fina crivellata di calce e sabbia, di spessore 5 mm, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro cinque/89	mq	€ 5,89
35 10 02 057	Pavimento in piastrelle di asfalto naturale compresso, di misura 10x20 cm, in opera su massetto di malta cementizia gi... predisposto, compreso la suggellatura dei giunti con polvere di asfalto o con boiaccia di cemento e gli oneri di cui alle note particolari -di spessore 4 cm. Al mq Euro diciotto/69	mq	€ 18,69
37			

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
	10 03 009	Zocchetto in piastrelle di gres ceramico a superficie piana, di altezza 7,5 cm e spessore da 8 a 10 mm, in opera con malta di cemento a 4,00 ql. o collante e gli oneri di cui alle note particolari. -di colori forti. Al mq Euro cinque/59	mq	€ 5,59
41	38 10 03 014	Profilato angolare di alluminio anodizzato di lato 60 mm di qualunque sagoma, con superficie liscia o zigrinata, in opera con chiodatura anodizzata o adesivo speciale, compreso il taglio a misura, la sagomatura, la curvatura e gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro dieci/30	m	€ 10,30
42	39 10 04 001	Lastra squadrata di marmo bianco corrente, di lunghezza fino a 1,50 m e larghezza non inferiore a 20 cm, levigata nella faccia vista, in opera con malta comune e gli oneri di cui alle note particolari. -di spessore 2 cm. Al mq Euro cinquantaquattro/46	mq	€ 54,46
43	40 11 01 029	Controtelaio di legno abete grezzo di spessore 2 cm e larghezza fino a 8 cm, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro tre/73	m	€ 3,73
44	41 11 01 032	Controtelaio di legno abete grezzo di spessore 2 cm e larghezza da oltre 12 cm fino a 15 cm, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro quattro/51	m	€ 4,51
45	42 11 02 004	Infisso in ferro per porte interne od esterne a vetro con zoccolo in lamiera, con o senza sopraluce fisso, completo di fermavetro, scacciacqua dove occorre, cerniere di acciaio con rondelle e zeccole, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al kg Euro tre/08	kg	€ 3,08
46	43 11 04 001	Porta interna in plastica ad uno o pi— battenti, con o senza sopraluce fisso a vetri, eseguita con pannellatura composta da due supporti con materiali tipo Ledorex o similari, tamponatura interna in cellulare di cartone bachelizzato a nido d'ape, superfici esterne rivestite con laminato plastico melaminico opaco (formica) di spessore 0,80 mm, bordatura perimetrale con profilato estruso di PVC rigido espanso, completa di: stipite, in listelli di legno sul lato, delle cerniere e truciolare sugli altri lati, di spessore 20 mm; rivestimento dello stipite con lo stesso laminato battente, mostre, contromostre, battite in profilati estrusi di PVC rigido, cerniere plastificate, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro centoventi/70	mq	€ 120,70
47	44 11 04 003	Infisso esterno ad uno o pi— battenti in profilati di PVC antiurtizzato, costituito da: telaio fisso zancato alle murature realizzato con profilo di sezione ad L di dimensioni non inferiori a 75x62 mm e di peso non inferiore a 1,4 kg/m, atto a ricevere in una delle sue cavit... interne eventuali profilati di rinforzo in acciaio zincato (questi esclusi), dotato di una o pi— battite laterali complete di scanalature per l'inserimento di guarnizioni flessibili, telaio apribile di sezione a Z realizzato con gli stessi criteri del telaio fisso complanare esternamente con esso e di peso non inferiore a 1,650 kg/m, fermavetro tagliato a 45 applicato a scatto, guarnizioni in gomma sintetica, cerniere in acciaio presofuso e		

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
		ferramenta a pi— punti di chiusura in acciaio zincato, in opera con gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro centoquarantasette/19	mq	€ 147,19
48	45 11 06 057	Vetro tremocamera costituito da due lastre separate da intercapedine, in opera su serramenti in legno o metallici con regoletti avvitati o a scatto, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -con lastre di spessore 3 mm e intercapedine 9 mm. Al mq Euro quarantadue/44	mq	€ 42,44
49	46 12 02 001	Tubazione in PVC rigido per scarichi civili di acque fredde, serie 301, conforme alle norme UNI 7443/75, con giunti a bicchiere, in opera compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di diametro esterno da 40 a 63 mm. Al mxcm Euro 0/63	mxcm	€ 0,63
50	146 12 02 005	Tubazione in PVC rigido interrata, per scarichi non in pressione, serie 303, conforme alle norme UNI 7447/75, con giunti a bicchiere, in opera compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di diametro esterno da 110 a 200 mm e spessore 3,9 mm. Al mxcm Euro uno/17	mxcm	€ 1,17
51	152 12 02 027	Tubazione in polietilene ad alta densit... interrata, per trasporto di fluidi in pressione, serie 312, conforme alle norme UNI 7611/76, in opera compreso gli oneri di cui alle note particolari. -per pressione nominale da oltre 10 fino a 16 atm e diametro esterno da 20 a 90 mm Al mxcm Euro uno/60	mxcm	€ 1,60
52	47 12 05 015	Bocchettone di piombo per scarico terrazzi e simili, in opera, compreso il taglio a misura, le saldature e gli oneri di cui alle note particolari. Al kg Euro tre/19	kg	€ 3,19
53	48 13 02 001	Applicazione su intonachi di uno strato di isolante inibente a base di resine emulsionate, vinilacriliche, prima di procedere alla pitturazione, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro uno/28	mq	€ 1,28
54	49 13 02 009	Applicazione su superfici già preparate di due passate di tinta a tempera in colori correnti chiari, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro due/31	mq	€ 2,31
55	50 13 02 011	Tinteggiatura di superfici interne già preparate con due passate di pittura lavabile opaca di resine sintetiche acriliche emulsionabili in colori correnti, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro tre/04	mq	€ 3,04
56	133 13 02 013	Tinteggiatura di superfici esterne previa spazzolatura, pulizia, stuccatura, scartavetratura, applicazione di una passata di fissativo e due di pittura lavabile opaca di resine sintetiche acriliche in colori correnti chiari, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al mq Euro quattro/52	mq	€ 4,52
57	134 13 02 014	Compenso all'art. 1302013 per una passata in più di pittura lavabile. Al mq Euro uno/37	mq	€ 1,37

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
58	51 13 04 004	Applicazione su opere in ferro già preparate di pittura antiruggine al minio di piombo, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Per ogni mano di applicazione. Al mq Euro tre/14	mq	€ 3,14
59	52 13 04 007	Applicazione su opere in ferro già preparate di pittura sintetica alchilica (smalto sintetico) in colori correnti, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Per ogni mano di applicazione. Al mq Euro tre/78	mq	€ 3,78
60	53 13 04 009	Applicazione di una passata di pittura antiruggine al minio di piombo su tubi di diametro da oltre 5 cm fino a 10 cm o su profilati in genere di superficie trattata equivalente, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro uno/96	m	€ 1,96
61	54 13 04 012	Applicazione di una passata di pittura definitiva oleosintetica in colori correnti su tubi di diametro da oltre 5 cm fino a 10 cm o profilati in genere di superficie trattata equivalente, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro uno/72	m	€ 1,72
62	55 14 01 002	Impianto idrico interno per alimentazione di apparecchi con acqua fredda, eseguito dall'innesto alla montante fino all'apparecchio erogatore, con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate di diametro non inferiore a 1/1", raccordi e pezzi speciali, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -per ambienti o gruppi di servizio con numero di apparecchi da 6 a 10. cad Euro quarantaquattro/01	cad	€ 44,01
63	56 14 01 004	Impianto idrico interno per alimentazione di apparecchi con acqua calda, eseguito dallo scaldabagno all'apparecchio erogatore, con tubazione in ferro zincato Mannesmann a giunzioni filettate di diametro non inferiore a 1/2 ", raccordi e pezzi speciali, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -per ambienti o gruppi di servizio con numero di apparecchi da 1 a 5. cad Euro trenta/22	cad	€ 30,22
64	57 14 01 007	Sovrapprezzo agli impianti di cui agli artt. da 1401001 a 1401006 per uso di tubazioni in rame. cad Euro quattro/53	cad	€ 4,53
65	58 14 01 009	Impianto di scarico di apparecchio di utilizzazione eseguito dall'apparecchio stesso fino all'innesto della colonna fecale, in tubazione di piombo con i seguenti diametri: per collettore generale e vasca da bagno: 30-35 mm; completo di cassetta intercettatrice con coperchio a vite in ottone o a pressione, compreso la protezione delle tubazioni con trattamento alla catramina e gli oneri di cui alle note particolari. -per ambienti o gruppi di servizi con numero di apparecchi da 6 a 10. cad Euro quarantasette/64	cad	€ 47,64
66	59 14 01 011	Vaso igienico bianco in porcellana vetrificata del tipo a cacciata, con rosone di raccordo al tubo di collegamento, anello di gomma, morsetti, viti, bulloni, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro settantatre/60	cad	€ 73,60

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
67	60 14 01 012	Apparecchiatura completa per vaso igienico a cacciata, comprendente cassetta in porcellana di capacit... 13 litri con comando a pressione e relativi accessori, parti in vista cromate, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro sessantatre/29	cad	€ 63,29
68	61 14 01 020	Bidet in porcellana vetrificata, con o senza foro per doccia, di tipo medio, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro settantasei/54	cad	€ 76,54
69	62 14 01 021	Apparecchiatura completa per bidet senza doccia di tipo normale comprendente: due rubinetti di tipo normale da 1/2", sifone ad S in ottone cromato, piletta di scarico con tappi e catenelle, tubazione di prolungamento a parete con rosone, viti e bulloni, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro quarantasei/46	cad	€ 46,46
70	63 14 01 024	Lavabo in porcellana vetrificata da 65x55 cm, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro settantatre/11	cad	€ 73,10
71	64 14 01 026	Apparecchiatura completa di tipo normale per lavabo comprendente: due rubinetti a collo di cigno da 1/2", piletta con tappo e catenella, sifone a S cromato, due mensole da 350 mm smaltate, altre parti in vista cromate, morsetti, viti e bulloni, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro cinquantasei/42	cad	€ 56,42
72	153 14 01 080	Valvola di sezionamento della linea gas del tipo a sfera con attacchi filettati, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di diametro 1". cad Euro diciotto/25	cad	€ 18,25
73	65 14 02 001	Punto luce ad interruttore costituito da conduttori rigidi unipolari isolati in PVC senza guaina protettiva, di sezione non inferiore ad 1 mmq, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola rettangolare ad incasso, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro ventitre/80	cad	€ 23,80
74	66 14 02 002	Punto luce a doppio deviatore costituito da conduttori rigidi unipolari isolati in PVC senza guaina protettiva, di sezione non inferiore ad 1 mmq, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola rettangolare ad incasso, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro ventotto/16	cad	€ 28,16
75	67 14 02 003	Punto luce a doppio deviatore ed invertitore costituito da conduttori rigidi unipolari isolati in PVC senza guaina protettiva, di sezione non inferiore ad 1 mmq, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola rettangolare ad incasso, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. cad Euro trentacinque/87	cad	€ 35,87
76	68 14 02 004	Punto luce a doppio interruttore costituito da conduttori rigidi unipolari isolati in PVC senza guaina protettiva, di sezione non inferiore ad 1 mmq, con comando di tipo monoblocco ancorato con viti in scatola rettangolare ad incasso, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari.		

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
		cad Euro ventitre/75	cad	€ 23,75
77	69 14 02 005	Presenza luce come all'art. 140200 in opera. cad Euro diciotto/06	cad	€ 18,06
78	70 14 02 008	Canalizzazione vuota per presa telefonica, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro 0/93	m	€ 0,93
79	71 14 02 010	Rete equipotenziale di terra per il collegamento delle tubazioni di carico e scarico degli apparecchi igienico sanitari installati nei bagni, costituita da conduttore di rame di sezione non inferiore a 16 mmq, completa di collari a capicorda, in opera, compreso il collegamento al dispersore di terra e gli oneri di cui alle note particolari. Al m Euro sei/43	m	€ 6,43
80	72 14 03 008	Caldaia murale in acciaio di tipo misto per impianto di riscaldamento autonomo a gas e produzione di acqua calda, completa di bruciatore, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari... -da 20.000 kcal/h. cad Euro ottocentoquarantacinque/36	cad	€ 845,36
81	73 14 03 010	Radiatore in ghisa a 4 colonne di altezza 871 mm, completo di detentori, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. Al kcal/h Euro 0/16	kcal/h	€ 0,16
82	74 16 01 023	Fondazione stradale in terra o misto calcareo granulometrico stabilizzato con legante naturale, mediante compattazione fino ad ottenere il 95% della prova AASHO modificata, compresa la fornitura e lo stendimento dei materiali idonei, l'acqua, le prove di laboratorio, il livellamento dei piani e gli oneri di cui alle note particolari. -di spessore 40 cm. Al mq Euro sette/16	mq	€ 7,16
83	75 18 01 001	Cordone prefabbricato in calcestruzzo di cemento vibrato con spigolo smussato di colore grigio, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di dimensione 12-14x25x100 cm. Al m Euro venticinque/17	m	€ 25,17
84	76 18 01 002	Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 per formazione a bocca di lupo. Al m Euro cinque/03	m	€ 5,03
85	77 18 01 003	Sovrapprezzo al cordone prefabbricato di cui all'art. 1801001 limitatamente alle parti in curva. Al m Euro dieci/07	m	€ 10,07
86	79 18 02 002	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di misura 50x50x40 cm. cad Euro quaranta/67	cad	€ 40,67
87	149 18 02 003	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato, in opera, compreso gli oneri di cui alle note particolari. -di misura 60x60x50 cm. cad Euro cinquantadue/00	cad	€ 52,00
88	80			

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
	18 02 013	Chiusino prefabbricato in conglomerato cementizio vibrato compreso telaio con battita e coperchio e malta di allettamento, in opera, per sedi pedonali, compreso gli oneri di cui alle note particolari -di misura 50x50 cm. cad Euro quindici/11	cad	€ 15,11
89	81 ESTINTOO	Estintore portatile in polvere di kg. 6 cad Euro quaranta/13	cad	€ 40,13
90	82 FT01	Muratura a cassa vuota o di cortina ecc. Al mq Euro quarantadue/83	mq	€ 42,83
91	83 FT02	Sovrapprezzo agli infissi in P.V.C. per l'aggiunta di profilati di rinforzo Al mq Euro venticinque/82	mq	€ 25,82
92	84 FT03	Scossalina in rame. Prezzo tariffa O.O.P.P. Regione Campania - Agosto 2002. Art. E 11 040 g. Al m Euro ventidue/88	m	€ 22,88
93	85 FT04	Impermeabilizzazioni di superfici in calcestruzzo. Prezzo tariffa O.O.P.P. Regione Campania - Agosto 2002. Art. E 12 044 b. Al mq Euro nove/44	mq	€ 9,44
94	86 FT05	Tubazione per drenaggio Prezzo tariffa O.O.P.P. Regione Campania - Agosto 2002. Art. U 01 019 a. Al m Euro tredici/29	m	€ 13,29
95	87 FT06	Scossalina in rame. Prezzo tariffa O.O.P.P. Regione Campania - Agosto 2002. Art. E 11 041 g. Al m Euro trentanove/76	m	€ 39,76
96	130 FT07	Conversa in acciaio. Prezzo tariffa O.O.P.P. Regione Campania - Agosto 2002. Art. E 11 041 d. Al m Euro ventuno/41	m	€ 21,41
97	88 FT100	Sanitario speciale in vitreus-china che riunisce le funzioni di water e bidet ecc. - dimensioni cm 38x52x47(h) cad Euro trecentonovantasei/75	cad	€ 396,75
98	89 FT101	Sedile del tipo SANIOTOSCO/KELA per vaso-bidet ecc.. cad Euro ottantacinque/73	cad	€ 85,73
99	90 FT102	Cassetta a zaino del tipo SANIOTOSCO/KELA dimensioni 41x40x16 ecc.. cad Euro centoquarantaquattro/10	cad	€ 144,10
100	91 FT103	Miscelatore ad incasso tipo HANDIMIX/SANIOTOSCO ecc. cad Euro centosettantadue/50	cad	€ 172,50
101	92 FT104	Lavabo ergonomicotipo SEMIFONTE/SANIOTOSCO ecc dimensioni cm 65x53 cad Euro trecentocinquantuno/20	cad	€ 351,20

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
102	93 FT105	Miscelatore monocomando tipo HANDMIX/SANIOTOSCO ecc. cad Euro centotrentaquattro/28	cad	€ 134,28
103	94 FT106	Maniglione tipo SANITOSCO/EKO in acciaio fosfatato rivestito in nylon ecc. - lunghezza 60 cm. cad Euro quaranta/75	cad	€ 40,75
104	95 FT107	Maniglione sagomato tipo EKO/SANITOSCO in acciaio ecc. - dimensioni cm 80x60 cad Euro centodue/77	cad	€ 102,77
105	96 FT108	Impugnatura o Maniglione ribaltabile tipo EKO/SANITOSCO in acciaio ecc. - dimensioni cm 70 x 19 (h) cad Euro trecentoventicinque/37	cad	€ 325,37
106	97 FTPVBOL	Pavimento bollettonato in cemento Al mq Euro venticinque/31	mq	€ 25,31
107	136 NP 01	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Bancone reception curvilineo composto da due elementi l.170prof.79 h110, realizzato con due pannelli frontali in multistrato di pioppo spessore 18mm , placcato in nobilitato acero, decorato con profili orizzontali con foglia di alluminio. Mensola di cortesia curvilinea in cristallo temperato spessore mm12, con bordi perimetrali lavorati a filo lucido, corredata di ghiera cilindrica in acciaio inox diametro 40mm. Piano di lavoro curvilineo in agglomerato ligneo spessore mm25 placcato in nobilitato acero e bordato perimetralmente in ABS spessore 2mm, gambe in tubolare metallico diametro 40mm verniciato in colore alluminio, con piedini livellatori cad Euro duemilanovecentonovantanove/92	cad	€ 2 999,92
108	137 NP 02	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Cassettiera a tre cassette su ruote, struttura in agglomerato ligneo spessore mm18, placcato in nobilitato acero, cassette scorrevoli su guide metalliche mediante cuscinetti a sfera in nylon . Frontale cassetto in agglomerato ligneo spessore mm18 placcato in nobilitato acciaio finitura a cera e bordati perimetralmente in ABS mm2., il primo cassetto è dotato di serratura tipo yale a chiusura simultanea. Ruote piroettanti in nylon. cad Euro duecentoquarantasei/40	cad	€ 246,40
109	138 NP 03	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Seduta su trave a tre posti , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio cad Euro ottocentoquarantotto/54	cad	€ 848,54
110	139 NP 04	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Seduta su trave a quattro posti , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio. cad Euro milleduecentoquarantasette/40	cad	€ 1 247,40
111	140			

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
	NP 05	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Seduta su trave a tre posti + tavolino portaborse , struttura in tubolare di acciaio verniciato a polveri epossidiche , seduta monoscocca in lamiera di acciaio microforata verniciato a polveri epossidiche colore grigio. cad Euro milletrentanove/50	cad	€ 1 039,50
112	141 NP 06	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Postazione per computer sagomata a misura, realizzata con piano in agglomerato ligneo spessore mm40 placcata in nobilitato acero e bordata perimetralmente in ABS mm3, complete di gambe in tubolare di acciaio a forma di C diametro mm40, verniciata in finitura alluminio. cad Euro millequattrocentosessantatre/00	cad	€ 1 463,00
113	142 NP 07	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Poltroncina operativa su ruote con braccioli, rivestimento in tessuto ignifugo classe 1, base a cinque razze con ruote piroettanti, muniti di elevazione in altezza a gas, schienale regolabile in altezza e dotata di meccanismo a contatto permanente secondo il D.Lgs. 626/94. cad Euro duecentosettantasette/20	cad	€ 277,20
114	143 NP 08	Fornitura e posa in opera, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfette regola d'arte di Bacheca a muro o a sospensione realizzata con cornice in alluminio pressofuso, doppia faccia in plexiglass. cad Euro duecentosettantacinque/66	cad	€ 275,66
115	144 NP 09	Fornitura e posa in opera, di INSEGNA a muro realizzata in ottone spazzolato. Il Fissaggio su parete in muratura, mediante zanche o tasselli ad espansione con viteria in acciaio inox, guarnizioni e rondelle antivibrazioni. La ditta dovrà realizzare un sistema di aggancio e fissaggio solido e garantito per la perfetta e duratura stabilità del manufatto. Il tutto completo di ogni onere emagistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. A a corpo Euro millenovecentonovanta/00	a corpo	€ 1 990,00
116	145 NP 10	Fornitura e posa in opera, di TARGA a muro realizzata in ottone spazzolato. Il Fissaggio su parete in muratura, mediante zanche o tasselli ad espansione con viteria in acciaio inox, guarnizioni e rondelle antivibrazioni. La ditta dovrà realizzare un sistema di aggancio e fissaggio solido e garantito per la perfetta e duratura stabilità del manufatto. Il tutto completo di ogni onere emagistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. A a corpo Euro duecentoquaranta/00	a corpo	€ 240,00
117	154 NP 11	Realizzazione di due casotti in muratura di mattoni pieni per l'alloggiamento dei contatori della fornitura elettrica e del metano all'impianto, da realizzare per un'altezza di 1.20 metri fuori terra e per la larghezza di metri 1.00 e spessore di metri 0.60, rifiniti con intonaco grezzo.		

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
		A a corpo Euro cinquecento/00	a corpo	€ 500,00
118	98 NP04EL	Quadro elettrico IP 40:600 x 1200 x 200 A a corpo Euro settecentonovantacinque/34	a corpo	€ 795,34
119	99 NP04RF	Rilevatore di fumo AF/71 ecc. cad Euro centoventotto/34	cad	€ 128,34
120	100 NP06RF	Pulsante antincendio AF/03 ecc cad Euro ventisei/23	cad	€ 26,23
121	101 NP09RF	Cavo schermato a due fili CS/40 ecc. Al m Euro uno/81	m	€ 1,81
122	102 NP10RF	Cavo schermato a due fili CS/44 ecc. Al m Euro tre/10	m	€ 3,10
123	103 NP24EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 2,5 mmq Al m Euro uno/03	m	€ 1,03
124	104 NP25EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 4,00 mmq Al m Euro uno/39	m	€ 1,39
125	105 NP26EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 6,00 mmq Al m Euro uno/81	m	€ 1,81
126	106 NP27EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 10,00 mmq Al m Euro due/48	m	€ 2,48
127	107 NP28EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 16,00 mmq Al m Euro tre/10	m	€ 3,10
128	108 NP29EL	Conduttore unipolare NO7V-K:sez 25,00 mmq Al m Euro quattro/54	m	€ 4,54
129	109 NP42EL	Interruttore bipolare magnetotermico ecc. cad Euro quarantotto/03	cad	€ 48,03
130	110 NP44EL	Pres a sicura magnetotermica 2P + T/10A cad Euro sessantaquattro/56	cad	€ 64,56
131	111 NP45EL	Pres a sicura magnetotermica 2P + T/16A cad Euro sessantacinque/07	cad	€ 65,07
132	112 NP49EL	Plafoniera 2 x 36 cad Euro centosette/42	cad	€ 107,42
133	113 NP56EL	Lampada fluorescenti ecc. 36 WATT - diametro : 26 mm, lunghezza : 970 mm cad Euro otto/10	cad	€ 8,10
134	114 NP81EL	Collegamento equipotenziale ecc. A a corpo Euro sei/66	a corpo	€ 6,66
135	115 NP82EL	Collettore principale di terra 10 x 10 mm cad Euro cinquanta/04	cad	€ 50,04
136	116 NP92EL	Cor da di rame nuda di spessore mmq 50 Al m Euro sei/71	m	€ 6,71

N°	Art./Tar	Descrizione articolo	Unita' di misura	Prezzo unitario
137	118 NPDISPER	Dispensore a croce ml. 1,50 cad Euro trentotto/73	cad	€ 38,73
138	119 PARAFOGL	Parafoglie cad Euro tre/07	cad	€ 3,07
139	120 RAMERO12	Tubo di rame ecc. di diametro 12 mm Al m Euro cinque/13	m	€ 5,13
140	121 RAMERO14	Tubo di rame ecc. diametro 14 mm Al m Euro cinque/13	m	€ 5,13
141	122 RAMERO16	Tubo di rame ecc. diametro 16 mm Al m Euro cinque/14	m	€ 5,14
142	123 TUBINE 32	Tubo flessibile per imp. elet. diam. 32 Al m Euro cinque/58	m	€ 5,58
143	124 TUBINE20	Tubo flessibile per imp. elet. diam. 20 Al m Euro quattro/03	m	€ 4,03
144	125 TUBINE25	Tubo flessibile per imp. elet. diam. 25 Al m Euro quattro/54	m	€ 4,54
145	126 TUBRIS12	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 12 Al m Euro cinque/56	m	€ 5,56
146	127 TUBRIS14	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 14 Al m Euro sei/27	m	€ 6,27
147	128 TUBRIS16	Tubi isolanti in P.V.C., diametro mm 16 Al m Euro sette/05	m	€ 7,05

