



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 3137 del 06/11/2020

OGGETTO: Lavori di manutenzione presso il Centro per la Sanità Pollicino.

Affidamento lavori ed assunzione impegno di spesa.

ESERCIZIO 2020

Imputazione della spesa di: € 57.600

CAPITOLO:	007421130
CENTRO DI COSTO:	742
IMPEGNO:	VARI
CONTO FINANZIARIO	U.1.03.02.09.000

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi ed agli effetti dell'art.151 – comma 4 - del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, si esprime parere di regolarità contabile:

favorevole

OGGETTO: “Lavori di manutenzione presso il Centro per l’Infanzia “Pollicino”.
Affidamento lavori ed assunzione impegno di spesa.

IL DIRIGENTE

Visto Il D.Lgs. n. 267/2000;
Visto Il D.Lgs. n. 118/2011;
Visto Il D.Lgs. n. 165/2001;
Visto lo statuto comunale;
Visto il regolamento comunale sull’ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
Visto il regolamento comunale di contabilità;
Vti i regolamenti relativi al sistema dei controlli interni

Visto il decreto prot. N. 185425/2020 di conferimento dell’incarico di dirigente/responsabile del servizio;

Premesso che:

- con delibera di Consiglio comunale n. 156 in data 22.07.2020 esecutiva, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2020-2022;
- con delibera di Consiglio Comunale n. 164 in data 22.07.2020, esecutiva, e successive modificazioni e integrazioni è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2020-2022;
- con delibera di Giunta comunale n. 155 in data 28.07.2020, esecutiva, è stato approvato il Piano esecutivo di gestione 2020-2022;
- la Regione Umbria con propria Deliberazione di Giunta n. 1239 del 5.11.2018 ha affidato al Comune di Terni i fondi per gli interventi di manutenzione presso i Servizi Educativi Comunali;
- con nota prot. n. 124900 del 29.08.2019 la Direzione Istruzione – Cultura Area Istruzione del Comune di Terni, ha rimesso apposita nota per comunicare alla Direzione LL.PP. – Manutenzioni la messa a disposizione dei fondi per l’anno 2019 per le manutenzioni sugli edifici dei Servizi Educativi Comunali, giusta Determinazione Dirigenziale n. 737 del 28.02.2019;
- nella nota medesima veniva comunicata la somma attribuita al Comune di Terni di € 57.500,00 disponibile al Cap. 573/1130 del Bilancio 2019 accertamento n. 11992988 assunto al Cap. 356 P.E. con Determinazione n. 737 del 28.02.2019, con utilizzo fondi 0-6;
- con D.D. n. 4106 del 29/11/2019 è stato costituito il gruppo di lavoro con l’affidamento degli incarichi relativi alla fase progettuale ed esecutiva;
- con Delibera Giunta Comunale n. 386 del 04.12.2019 è stato approvato il Progetto Esecutivo dei “Lavori di Manutenzione del Centro Educativo Pollicino, sito in Terni Via Varese, 10, per l’importo complessivo di € 57.500,00 di cui € 38.757,91 per lavori ed € 18.742,09 per somme a disposizione come dal seguente quadro economico:

A	LAVORI		
1	Lavori a misura	€ 36.028,09	
2	Costi per la sicurezza	€ 2.729,82	
A			
1	Totale lavori a misura		€ 38.757,91

	Di cui:		
	Oneri sicurezza aziendali	€ 1.828,46	
	Costi Manodopera	€ 17.695,95	
	Costi attuazione Piani di sicurezza	€ 2.792,82	
	Somme non soggette a ribasso d'asta	€ 22.317,23	
	IMPORTO A BASE D'ASTA	€ 16.440,68	
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A.C.		
1	IVA (22%) sui lavori	€ 8.526,74	
2	Incentivo progettazione Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 775,16	
6	Contributo di gara ANAC	€ 30,00	
7	Sostituzione insegna luminosa denominazione scuola	€ 3.000,00	
8	Pulizia finale	€ 500,00	
9	Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.910,19	
B			
1	Totale Somme a Disposizione		€ 18.742,09
C	Totale complessivo		€ 57.500,00

- con Determina Dirigenziale 4274 del 07.12.2019 si determinato di procedere, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, all'affidamento dei lavori sopra detti tramite procedure telematiche aperte ricorrendo al Mercato elettronico di cui all'art. 7 del D.L. n. 52 del 7 maggio 2012, previa richiesta di una R.d.O (richiesta di offerta);
- la Rdo sopra detta n. 2483168 è andata deserta come risulta dall'allegato report generato dal sistema Mepa in data 14.01.2020;

Considerato che:

- il Centro per l'Infanzia "Pollicino" sito in Terni Via Varese, 10, presenta varie infiltrazioni di acqua piovana, dovute all'usura della copertura e dei sistemi di smaltimento delle acque, tali da causare l'inagibilità di alcuni locali;
- i fondi di che trattasi sono stati assegnati al Comune di Terni dalla Regione Umbria con propria Deliberazione di Giunta n. 1239 del 5.11.2018 relativamente all'annualità 2019 e pertanto è necessario procedere quanto prima alla loro rendicontazione;
- si rende pertanto necessario procedere ad eseguire in tempi brevi all'esecuzione dei lavori necessari ad eliminare le infiltrazioni di acqua piovana e ai lavori di finitura interni ed esterni connessi;
- visto l'esito della sopra citata procedura di gara al fine di procedere all'esecuzione dei lavori si è proceduto a contattare e chiedere alla Ditta Franco Falocco Srls, specializzata nel settore delle impermeabilizzazioni, con sede in Terni, Strada di Pantano, 24 (P.IVA 02168560569) di presentare una propria offerta;
- la Ditta Franco Falocco Srls con propria mail del 16/09/2020 si è resa disponibile all'esecuzione dei lavori sopra detti per l'importo complessivo di € 34.074,26 pari ad un ribasso del 28,49% sull'importo a base d'asta dei lavori come risulta dall'allegata offerta;
- a seguito dell'offerta della Ditta Franco Falocco il nuovo Quadro Economico dell'opera è il seguente:

A	LAVORI		
1	Importo a base d,asta	€ 16.440,68	
2	Ribasso del 28,49%	€ 4.683,65	
A1	Importo netto lavori		€ 11.757,03

B	SICUREZZA E MANODOPERA		
1	Oneri sicurezza aziendali	€ 1.828,46	
2	Costi Manodopera	€ 17.695,95	
3	Costi attuazione Piani di sicurezza	€ 2.792,82	
B1	Totale sicurezza e costo manodopera non soggetti a ribasso		€ 22.317,23
C	Totale da affidare		€ 34.074,26
D	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A.C.		
1	IVA (22%) sui lavori	€ 7.496,34	
2	Incentivo progettazione Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 775,16	
3	Sostituzione insegna luminosa denominazione scuola	€ 3.000,00	
4	Pulizia finale	€ 500,00	
5	Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.910,19	
6	Somme a disposizione per ulteriori lavori	€ 5.744,05	
D1	Totale Somme a Disposizione		€ 23.425,74
E	Totale complessivo		€ 57.500,00

Ritenuto di provvedere in merito e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio, con imputazione agli esercizi in cui l'obbligazione è esigibile;

Ritenuto di provvedere ad affidare per i motivi in narrativa riportati i "Lavori di manutenzione presso il Centro per l'Infanzia "Pollicino" alla Ditta Franco Falocco SRLS, con sede in Terni, Strada di Pantano, 24 (P.IVA 02168560569, per l'importo netto complessivo di € 41.570,60 iva compresa e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio, con imputazione agli esercizi in cui l'obbligazione è esigibile;

Visto il principio contabile applicato alla contabilità finanziaria allegato 4/2 al D.Lgs. N. 118/2011;

Tenuto conto che le apposite dotazioni sono previste:

- al Cap./Art 742 denominato "utilizzo avanzo vincolato per prestazioni di servizi - int. 03" del bilancio di previsione finanziario 2020-2022;
 - al cap. 742/1130 denominato "utilizzo avanzo vincolato per prestazioni di servizi - int. 03 - servizi per l'infanzia" del bilancio di previsione finanziario 2020-2022;
- e che gli stessi sono sufficientemente capienti;

DETERMINA

1. di approvare il Quadro Economico di spesa determinatosi a seguito dell'offerta della Ditta Franco Falocco per l'importo complessivo di € 57.500,00, precisamente:

A	LAVORI		
1	Importo a base d'asta	€ 16.440,68	
2	Ribasso del 28,49%	€ 4.683,65	
A1	Importo netto lavori		€ 11.757,03
B	SICUREZZA E MANODOPERA		
1	Oneri sicurezza aziendali	€ 1.828,46	
2	Costi Manodopera	€ 17.695,95	
3	Costi attuazione Piani di sicurezza	€ 2.792,82	
B1	Totale sicurezza e costo manodopera non soggetti a ribasso		€ 22.317,23
C	Totale da affidare		€ 34.074,26
D	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'A.C.		
1	IVA (22%) sui lavori	€ 7.496,34	

2	Incentivo progettazione Art. 113 D.Lgs. 50/2016	€ 775,16	
3	Sostituzione insegna luminosa denominazione scuola	€ 3.000,00	
4	Pulizia finale	€ 500,00	
5	Imprevisti e arrotondamenti	€ 5.910,19	
6	Somme a disposizione per ulteriori lavori	€ 5.744,05	
D1	Totale Somme a Disposizione		€ 23.425,74
E	Totale complessivo		€ 57.500,00

2. di affidare per i motivi in narrativa riportati i “Lavori di manutenzione presso il Centro per l’Infanzia “Pollicino” alla Ditta Franco Falocco Srls, con sede in Terni, Strada di Pantano, 24 (P.IVA 02168560569, per l’importo netto complessivo di € 41.570,60 iva compresa e di assumere il conseguente impegno a carico del bilancio, con imputazione agli esercizi in cui l’obbligazione è esigibile;
3. di prenotare, ai sensi dell’articolo 183, comma 3, del D.Lgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili:

Eserc. Finanz.	2020				
Cap./Art.	007421130	Descrizione e	utilizzo avanzo vincolato per prestazioni di servizi - int. 03 - servizi per l'infanzia		
Miss./Progr.	12.01.1.03	PdC finanz.	U.1.03.02.0 9.000	Spesa non ricorr.	NO
Centro di costo	742			Compet. Econ.	2020
CIG				CUP	
Creditore					
Causale	Lavori di manutenzione presso il Centro per l'Infanzia “Pollicino”				
Modalità finan.	5 - contributi e altri vincoli-Rif. Acc. 11992988/2019-11993394/2019-11993393/2019			Finanz. da FPV	NO
Imp./Pren. n.	v. allegato	Importo	€ 57.500,72	Frazionabile in 12	NO

4. di impegnare, ai sensi dell’articolo 183, comma 1, del DLgs. n 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili:

Eserc. Finanz.	2020				
Cap./Art.	007421130	Descrizione e	utilizzo avanzo vincolato per prestazioni di servizi - int. 03 - servizi per l'infanzia		
Miss./Progr.	12.01.1.03	PdC finanz.	U.1.03.02.0 9.000	Spesa non ricorr.	NO
Centro di costo	742			Compet. Econ.	2020
CIG	Z7C2F10DD0			CUP	
Creditore	Franco Falocco Srls - P.IVA 02168560569				
Causale	Lavori di manutenzione presso il Centro per l'Infanzia “Pollicino”				
Modalità finan.	5 - contributi e altri vincoli-Rif. Acc. 11992988/2019-11993394/2019-11993393/2019			Finanz. da FPV	NO

Imp./Pren. n.	v. allegato	Importo	€ 41.570,60	Frazionabile in 12	NO
---------------	-------------	---------	-------------	--------------------	----

5. di accertare, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data emissione fattura	Scadenza pagamento	Importo
Fine Gennaio 2021	30 giorni data fattura	€ 41.570,60

6. di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
7. di dare atto, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento, oltre all'impegno di cui sopra, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'Ente;
8. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
9. di procedere all'impegno e ripartizione dell'incentivo per la progettazione art. 113 del DLgs 50/2016 di € 775,16 con successi atti;
10. di rendere noto ai sensi dell'art. 3 della legge n° 241/1990 che il responsabile del procedimento è l'Ing. Marcello Boccio.

Il RUP
(Ing. Marcello Boccio)

Il Dirigente
(Arch. Piero Giorgini)

Mercato Elettronico della pubblica amministrazione

Numero RDO:	2483168
Descrizione RDO:	Lavori di manutenzione presso il Centro Educativo Pollicino.
Criterio di aggiudicazione:	Prezzo piu' basso
Numero di Lotti:	1
Formulazione dell'offerta economica:	Valore economico (Euro)
(RUP) Responsabile Unico del Procedimento	Ing. Marcello Boccio
Termine ultimo presentazione offerte:	14/01/2020 12:00
Termine ultimo richieste di chiarimenti:	10/01/2020 12:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	15/06/2020 12:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	90
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	Lavori di manutenzione - Edili
Numero fornitori invitati:	3

Concorrenti invitati

Ragione Sociale	Partita Iva
GIACCHINI SRL	00170760557
KA.MA SRL UNIPERSONALE	01442170559
PACI COSTRUZIONI SRL	01352850554

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	Lavori di manutenzione presso il Centro Educativo Pollicino(Lotto unico)
CIG	Z9B2B01993
CUP	
Importo totale a base d'asta	36028,09000000
Dati di consegna	Corso del popolo 30Terni - 05100 (TR)
Dati di fatturazione	Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 5GOIGI . Aliquote: secondo la normativa vigente
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

Nessun offerta è stata presentata

Il presente documento è stato generato automaticamente dal sistema telematico del MePA ai fini di una immediata attestazione della mancata partecipazione alle RdO da parte di tutti i concorrenti invitati sopra riportati

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 / 1 05.05.0041.0 01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX - SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGN ... doppia intestatura per fune. Per altezza dei pali fino a 40 cm. Fissaggio su muratura, cemento armato, acciaio e legno. Terminali anticaduta					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	895,00	1790,00
2 / 2 05.05.0041.0 03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPOSITIVO ANTICADUTA TIPO C (FINO A N. 3 OPERATORI IN CONTEMPORANEA) IN ACCIAIO INOX - SUPPORTO DI FISSAGGIO MURATURA, CEMENTO ARMATO, ACCIAIO E LEGN ... in sui materiali di almeno 10 anni. Formazione della fune: diametro minimo Ø 8 mm, con doppia intestatura con terminale. Fune acciaio inox		32,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	12,50	400,00
3 / 3 A01069	Rimozione di strutture realizzate con qualsiasi tipo di profilato metallico, compresa la smontatura degli elementi, la cernita del materiale riutilizzabile e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio; escluso il solo calo in basso Smontaggio Lastre grecate sotto torrino Smontaggio Lastre grecate torrino	8,00 8,00	3,00 3,00	2,000 1,500	8,000 8,000	384,00 288,00		
	SOMMANO kg					672,00	0,90	604,80
4 / 4 A07073	Impermeabilizzante elastomerico bituminoso monocomponente, applicato direttamente su legno, a pennello o a rullo, per l'impermeabilizzazione di nodi e giunzioni, di spessore 3 mm in due mani con interposizione di rete di rinforzo da conteggiarsi a parte Guaina liquida	8,00	4,00	2,000		64,00		
	SOMMANO mq					64,00	20,38	1'304,32
5 / 5 AP03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BOCCHETTONI ANGOLARI IN LAMIERA ZINCATA. Fornitura e posa in opera di Bocchettoni angolari in lamiera zincata delle dimensioni bocchettone cm. 30 di lu ... la curva di allaccio all'imbuto di raccolta acque e ogni altro onere per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. Bocchettoni angolari					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	250,00	2'000,00
6 / 6 AP01	Cassetta a imbuto di raccordo di pluviali in lamiera zincata spessore 10/10 mm.. E' compreso il tronchetto di raccordo con i tubi pluviali, le perforazioni per fissaggio al muro, le opere edili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Imbuto di raccordo esterno					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		
						4,00		6'089,12

COMMITTENTE: Comune di Terni

FRANCO FALOCCHI SRLS
Str. di Pantano 2/10 - 05100 TERNI
P.IVA: 01188660563

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		6'099,12
	SOMMANO cadauno					4,00	25,00	100,00
7/7 08.01.0010.0 04	PLUVIALI IN LAMIERA ZINCATA. Pluviali in lamiera zincata a sezione quadrata o circolare, forniti e posti in opera. Sono compresi: le saldature; i gomiti; le staffe poste ad intera ... re compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Della sezione di cm 10x10 o diametro mm 100, spessore mm 8/10. Nuovi pluviali torino	4,00	7,00			28,00		
	SOMMANO m					28,00	21,80	610,40
8/8 05.03.0060.0 01	MANTO DI COPERTURA E TAMPONATURA IN LAMIERA GRECATA ZINCATA. Lamiera di acciaio grecata zincata per coperture e tamponature fornita e posta in opera. E' compreso il fissaggio con ... in acciaio cadmiato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Larriere con spessore di 6/10 mm. Posa nuovi pannelli sotto torino Posa nuovi pannelli torino	8,00 8,00	3,00 3,00	2,000 1,500	8,000 8,000	384,00 288,00		
	SOMMANO kg					672,00	4,41	2'963,52
9/9 AP02	Sigillatura infissi esterni mediante applicazione di silicone monocomponente a reticolazione neutra tra serramenti e pareti/muro. Applicato a mano su superfici compatte, pulite ed asciutte, esenti da polvere e grasso, compreso ogni onere. Siliconatura finestre					232,60		
	SOMMANO m					232,60	2,50	581,50
10/10 08.01.0090.0 02	SCOSSALINE IN ACCIAIO ZINCATO. Scossaline in acciaio zincato dello sviluppo minimo di mm 200 con una piegatura ad angolo, fornite e poste in opera. Sono comprese: le chiodature; i ... via spalmatura di minio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Lamiere con spessore 8/10 mm. Scossaline di gronda finestre torino	4,00	7,00	0,650		18,20		
	SOMMANO mq					18,20	73,00	1'328,60
11/11 AP05	TINTEGGIATURA CON PITTURA A BASE DI SILICATI DI POTASSIO SU PARETI IN MATTONI. Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio e pigmenti selezionati, per esterni, esegu ... le scale; i cavalletti; la pittura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Tinteggiatura su pareti di mattoni facciavista					475,05		
	SOMMANO					475,05	19,20	9'120,96
12/12 12.01.0070	TINTEGGIATURA CON PITTURA A BASE DI SILICATI DI POTASSIO. Tinteggiatura con pittura a base di silicati di potassio e pigmenti selezionati, per esterni, eseguita a qualsiasi altezza ... le scale; i cavalletti; la pittura ad opera ultimata. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Tinteggiature pareti intonacate esterne					194,98		
	A RIPORTARE					194,98		20'804,10

COMMITTENTE: Comune di Terni

FRANCO BALOCCO SRLS
 Str. di Pantano, 15 - 05100 TERNI
 P.IVA.021709560569

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					194,98		20'804,10
	SOMMANO mq					194,98	18,20	3'548,64
13 / 13 06.01.0020	RIPRESA DI INTONACI ESTERNI. Ripresa di intonaci esterni eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di quella originale e secondo le indicazioni dell ... hiatura; la pulizia generale prima e dopo l'intervento. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Stuccatura pareti esterne	6,00	3,00		2,000	36,00		
	SOMMANO mq					36,00	54,00	1'944,00
14 / 14 06.01.0010	RIPRESA DI INTONACI INTERNI. Ripresa di intonaci civili interni, per pareti e soffitti, a più strati, eseguita con idonea malta rispondente, se del caso, alle caratteristiche di q ... l'intervento; il lavaggio delle superfici da trattare. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Intonaci stanze danneggiate da infiltrazioni acqua		10,00		3,000	30,00		
	SOMMANO mq					30,00	45,20	1'356,00
15 / 15 12.01.0020.0 01	TINTEGGIATURA A TEMPERA. Tinteggiatura a tempera, in tinta unica chiara, su intonaco civile, a calce, o a gesso, eseguita a qualsiasi altezza, su pareti e soffitti interni, volte ... primo di fondo dato a pennello ed il secondo di finitura dato a rullo su pareti e soffitti intonacati a civile e gesso. Soffitti interni Pareti interne					422,61 1'091,20		
	SOMMANO mq					1'513,81	4,16	6'297,45
16 / 16 AP04	SOSTITUZIONE DI CANALE BATTISCOPA ESISTENTE. Sostituzione di canale porta cavi a battiscopa, sono compresi: le rimozioni dei canali esistenti, l'eventuale scollegamento della linea ... laggi le prove di funzionamento e quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e funzionante. Canaline battiscopa		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	30,00	1'500,00
17 / 17 02.04.0030	RIMOZIONE DI BATTISCOPA IN P.ASTICA O LEGNO INCOLLATO. Rimozione di battiscopa in plastica o legno incollato alla muratura e/o all'intonaco, e/o al pavimento. Sono compresi: il ca ... fino a qualsiasi distanza, del materiale di risulta. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione battiscopa pvc Rimozione battiscopa legno		30,00 35,00			30,00 35,00		
	SOMMANO m					65,00	1,26	81,90
18 / 18 15.03.0010	PUNTO PRESA DI SERVIZIO IN TRACCIA ESCLUSE LE OPERE MURARIE. Punto presa di servizio in traccia dal punto di smistamento di piano o di zona per distanze non superiori a 60 m misu ... tallica. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono							
	A RIPORTARE							35'532,09

FRANCO FALOCCHI SRLS

Str. di Pantano 14/B - 05100 TERMI

P.IVA 03-08560569

