



COMUNE DI PALAIA
Provincia di Pisa

Servizio LL.PP. – Ambiente, Protezione Civile, Sicurezza sul Lavoro, Patrimonio

Determinazione n. 117 del 29/11/2016

OGGETTO: RIVALUTAZIONE DEL CENTRO COMMERCIALE NATURALE VOLTO ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UN TRATTO DI MARCIAPIEDE POSTO IN VIA DANTE A FORCOLI. APPROVAZIONE STATO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE - DITTA SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC PONSACCO

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO LL.PP.

Premesso che:

- con propria determinazione dirigenziale n° 68 del 17/11/2015, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori in oggetto e disposto di procedere all'affidamento mediante procedura negoziata on line, con aggiudicazione in base al criterio del prezzo più basso inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art. 82 comma 2 del D.lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;
- con determinazione del Dirigente Area Affari Generali servizio "Gare e Contratti" dell'Unione Valdera n. 409 del 26/11/2015 sono stati approvati la lettera invito e i modelli di autodichiarazione ed avviata la procedura di gara on line;
- con determinazione del responsabile del Servizio LL.PP. n. 92 del 14/12/2015 si prendeva atto del verbale di gara di aggiudicazione provvisoria approvato con determinazione del Dirigente dell'Area Affari Generali – Servizio Gare e Contratti dell'Unione Valdera n. 409 del 26/11/2015 e si aggiudicava definitivamente l'appalto dei lavori in argomento alla succitata ditta Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c. con sede a Ponsacco (PI) Via di Gello n. 172 codice fiscale e partita IVA 01127650503, per l'importo di € 56.355,53 al netto del ribasso offerto del 5,80%, oltre ad € 5.174,60 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso e pertanto per complessivi € 61.530,13 oltre IVA;
- si perfezionava l'affidamento dei lavori alla Ditta Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c. con Contratto di Appalto n° 5144 di Rep. del 26/02/2016, e con successivo Atto di Sottomissione n° 5172 di Rep. del 19/07/2016;
- con determinazione del responsabile del Servizio LL.PP. n. 49 del 7/06/2016 si approvava Verbale di Concordamento nuovi prezzi redatto in data 6/06/2016;
- in data 29/08/2016 i lavori venivano portati a termine, come risulta dal verbale di ultimazione lavori emesso dal Direttore dei Lavori Geom. Andrea Fortuna;

Visto il Certificato di Regolare Esecuzione emesso in data 28 Novembre 2016 rilasciato dal Direttore dei Lavori Geom. Andrea Fortuna e controllato Responsabile del Procedimento Geom. Franco Doveri in ordine alle disposizioni del Regolamento sui LL.PP. approvato con D.P.R. n° 207/2010 per gli Articoli ancora in vigore, nonché il D. Lgs. n° 50/2016 art. 102 dal quale risulta che i lavori di cui all'oggetto sono stati regolarmente eseguiti e quindi portati a termine;

Visto che si provvederà al pagamento imputando la spesa residua pari a complessivi € **321,00** oltre IVA 10% per 32,10 e così per complessivi € **353,10**, a favore della succitata Ditta Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c., a totale saldo dei lavori eseguiti;

Visto il Decreto del Sindaco n. 3 del 11/06/2014 a mezzo del quale il sottoscritto viene nominato responsabile della gestione organizzativa relativa al Servizio LL.PP., ambiente, protezione civile, sicurezza sui luoghi di lavoro e patrimonio;

DETERMINA

1. Di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione relativo a "LAVORI DI RIVALUTAZIONE DEL CENTRO COMMERCIALE NATURALE VOLTO ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UN TRATTO DI MARCIAPIEDE POSTO IN VIA DANTE A FORCOLI", eseguiti dalla ditta **Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c.** con sede a Ponsacco (PI) Via di Gello n. 172 codice fiscale e partita IVA 01127650503, redatto dal Direttore dei Lavori Geom. Andrea Fortuna e dal Responsabile del Procedimento Geom. Franco Doveri in data 28/11/2016;
2. Di approvare lo Stato Finale dei Lavori, ammontante a complessivi € 64.322,77 oltre IVA 10%, redatto in data 18/10/2016 e certificati di Pagamento n° 1 e 2 fino all'ammontare complessivo di netti €. 64.001,00 compreso oneri sicurezza, redatti dal Direttore dei Lavori Geom. Andrea Fortuna;
3. Di autorizzare la liquidazione della somma residua disponibile in contabilità alla ditta Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c. pari ad **321,00** oltre IVA 10% per complessivi €. **353,10=** a totale saldo dei lavori eseguiti;
4. Di autorizzare nel contempo lo svincolo della polizza fidejussoria n° 0848408113 pari ad €. 6.153,02 rilasciata in data 19/01/2016 dalla Compagnia Assicuratrice HDI Assicurazioni spa Agenzia n. 0848/848 di Ponsacco;
5. Di designare come responsabile del procedimento il Dipendente, geom. Franco Doveri – Funzionario Responsabile del Servizio LL.PP.

Palaia, li 29/11/2016



IL FUNZIONARIO
Responsabile del Servizio LL.PP.

(Geom. Franco Doveri)

UFFICIO SEGRETERIA : REGISTRO DETERMINE

Il presente atto è stato registrato da questo Ufficio al N° 271,

PUBBLICATO ALL'ALBO PRETORIO DAL 01 DIC 2016 AL 15 DIC 2016.

Palaia, li 01 DIC 2016.

IL MESSO COMUNALE





COMUNE DI PALAIA

(Provincia di Pisa)

Sede : Piazza della Repubblica, 56 - Palaia (PI) - Tel. 0587/621424 - Fax 0587/622539

email: lavori.pubb@comune.palaia.pisa.it

f.doveri@comune.palaia.pisa.it

UFFICIO TECNICO COMUNALE

" Servizio LL.PP. – Ambiente, Protezione Civile, Sicurezza sul Lavoro, Patrimonio "

LAVORI DI RIVALUTAZIONE DEL CENTRO COMMERCIALE NATURALE VOLTO ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UN TRATTO DI MARCIAPIEDE POSTO IN VIA DANTE –FORCOLI-

CONTRATTO: Rep. n° **5144** del 26/02/2016 da registrarsi in caso d'uso, e successivo Atto Aggiuntivo n° **5172** di Rep. del 19/07/2016.

FINANZIAMENTO LAVORI: Amministrazione comunale di Palaia.

IMPRESA SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC Via di Gello, 172- Ponsacco

ESECUTRICE: PISA-

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

- Affidamento Lavori: Contratto Rep. **5144** del **26/02/2016**;
- Tempo concesso per l'esecuzione dei lavori : Giorni n° **120** e comunque non oltre il **09/08/2016**;
- Consegna dei lavori in data : **11 Aprile 2016**;
- Scadenza definitiva del tempo utile per la ultimazione: **09 Agosto 2016**;
- Verbali di sospensione lavori: n° **1** dal **24/06/2016** al **22/07/2016** per la redazione di una perizia suppletiva e di Variata Distribuzione della spesa;
- Verbale di ripresa lavori: **22/07/2016**;
- Nuova scadenza utile per la ultimazione : **05/09/2016**;
- Ultimazione Lavori avvenuta ed accertata in data : **29/08/2016** e quindi entro il termine prestabilito, impiegando 7 (sette) gg. in meno ;
- Stato finale emesso in data **18/10/2016**;

IMPORTO NETTO STATO FINALE LAVORI Euro **64.322,77** compreso oneri per la sicurezza di

cantiere non soggetti a ribasso d'asta.

- L'Avviso ai Creditori è stato pubblicato all'Albo Pretorio e sul sito Web del Comune di Palaia per **60** (sessanta) gg. consecutivi dal giorno 15.09.2016 al giorno 14.11.2016 al n° 411 del Registro, durante i lavori non è pervenuta nessuna opposizione o reclamo in merito, come risulta dalla Certificazione rilasciata in data 17 novembre 2016 dal sottoscritto R.U.P.
- L'Impresa non ha ceduto crediti a terzi od a Istituti di Credito privati, come risulta dal controllo eseguito dal Direttore dei Lavori in data **17/11/2016** c/o l'Ufficio Ragioneria;

- Durante il corso dei lavori sono stati emessi n° 2 Certificati di Pagamento per complessivi €.64.001,00;

CONSIDERATO

- * che i lavori di cui trattasi sono stati eseguiti secondo le prescrizioni contrattuali ;
- * che è stato provveduto all'assicurazione degli operai contro gli infortuni sul lavoro da parte della Ditta esecutrice SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC durante il periodo Aprile-Ottobre 2016 nel quale si sono svolti i lavori;
- * che durante lo svolgimento dei lavori non si sono verificate cause ostative di forza maggiore alla regolare esecuzione dei medesimi;

VISTO

- che l'ammontare totale dei lavori compreso gli oneri per la sicurezza di cantiere è pari a **€uro 64.322,77** oltre I.V.A. come da progetto redatto dall'U.T. Comunale e successiva Perizia suppletiva e di Variata Distribuzione della Spesa la quale per il suo importo rientra nelle somme autorizzate alla spesa;
- che sono stati redatti n° 2 Certificati di pagamento per un importo complessivo al netto dell'IVA di € 64.001,00;
- Che residua quindi un credito netto a saldo di ogni avere a favore dell'Impresa **SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC** Via di Gello, 172- Ponsacco - pari ad €. 321,00 oltre I.V.A. 10% pari ad €. 32,10 e così per totali €. **353,10**.

CERTIFICA

che i **"LAVORI DI RIVALUTAZIONE DEL CENTRO COMMERCIALE NATURALE VOLTO ALL'ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UN TRATTO DI MARCIAPIEDE POSTO IN VIA DANTE – FORCOLI.."**, con gli atti in premessa citati, sono stati regolarmente eseguiti e che pertanto le opere possono essere acquisite al patrimonio del Comune di Palaia come stabilito nel Contratto di Appalto n° 5144 di Rep. del 26/02/2016 da registrarsi in caso d'uso, e successivo Atto Aggiuntivo n° 5172 del 19/07/2016 stipulato fra le parti.

Si autorizza nel contempo lo svincolo delle Polizze Fidejussorie n° 0848408113 rilasciata in data 19/01/2016 dalla Compagnia Assicuratrice HDI Assicurazioni Spa Ag. 0848/848 di Ponsacco, dell'importo di €. **6.153,02** , e polizza n° 0848408181 rilasciata in data 10/02/2016 dalla HDI Assicurazioni SPA per l copertura dei danni di esecuzione dell'opera per l'importo pari ad €. **90.000,00** a suo tempo presentate dalla Ditta dell'Impresa **SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC** Via di Gello, 172- Ponsacco, e nel contempo viene vincolata la polizza fideiussoria avente scadenza biennale, richiesta dalla Direzione dei Lavori in data 02/09/2016 Prot. 4284 –PEC- avente importo pari ad €. **353,77** rilasciata dalla HDI Assicurazioni Spa Ag. 0848/848 di Ponsacco in data 19/09/2016 polizza n° 0848409833;

Le parti convengono che l'importo pari ad €. **321,00** oltre I.V.A. 10% viene liquidato a totale saldo di ogni avere alla ditta **SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC** per quanto concerne i lavori relativi al contratto di Rep. n° 5144 del 26/02/2016 e successivo Atto Aggiuntivo n° 5172 del 19/07/2016;

L'importo complessivo pertanto risultante dagli atti contabili per il totale degli interventi eseguiti è confermato in €. **64.322,67** comprensivo degli oneri per la sicurezza, liquidati alla Ditta **SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC** a totale saldo di ogni suo onere.

Letto approvato e sottoscritto dalle parti in triplice copia.

Palaia , li 28 Novembre 2016

**LA DITTA ESECUTRICE
SALVINI PAOLO & FABRIZIO SNC**

- Sig. Salvini Paolo -

~~Salvini Paolo & Fabrizio s.n.c.
MOVIMENTI DI TERRA - STRADE
Via di Gello, 172 - 56038 Ponsacco (PI)
C.F. - P.I. V.A. C.N. 2765 050 3~~

Visto : IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Funzionario LL.PP.

- Geom. Franco Doveri -



Comune di PALAIA

Provincia di PISA

OGGETTO: Progetto di "rivalutazione del Centro Commerciale Naturale ed adeguamento funzionale, volto all'abbattimento delle barriere architettoniche (DPRG n. 41/R/2009), di un tratto di marciapiede posto in via Dante, Forcoli"

COMMITTENTE: Comune di Palaia

IMPRESA: Salvini Paolo & Fabrizio snc

CERTIFICATO DI PAGAMENTO N. 3 - FINALE

PER IL PAGAMENTO DELLA RATA N. 3 DI euro 321,00

CERTIFICATI PRECEDENTI		
n.	data	importo
1	22/06/2016	57'730,00
2	29/07/2016	6'271,00
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
TOTALE		64'001,00
anticipazione		0.00

IL SOTTOSCRITTO,

VISTO: il Contratto in data 26/02/2016 repertorio n. 5144 da registrarsi in caso d'uso con il quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori;
RISULTANDO dalla contabilità sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte è quello in seguito riportato:

Lavori e somministrazioni	64'322,77
SOMMANO importi soggetti a ritenute euro	64'322,77
IMPORTI NON SOGGETTI A RITENUTE	
SOMMANO importi NON soggetti a ritenute euro	0,00
DETRAZIONI	
Ritenuta per infortuni Recupero anticipazione	
Ammontare dei certificati precedenti euro	64'001,00
SOMMANO LE DETRAZIONI euro	64'001,00
CREDITO Impresa arrotondato a 1 euro	321,00
per I.V.A. al 10%	32,10
TOTALE GENERALE euro	353,10

CERTIFICA

CHE ai termini delle normative vigenti e verificato i lavori eseguiti, si può pagare all'impresa la rata di euro 321,00 oltre IVA al 10%, realizzando una cifra totale compreso Iva pari ad € 353,10, come per legge.
Diconsi: (trecentocinquanta/10).

Peccioli, 18/10/2016

ASSICURAZIONE OPERAI

L'Impresa ha assicurato gli operai con Polizza continuativa presso l'INAIL di PISA Posizione n°007792554 continuativa

geom. Andrea Fortuna



Il Responsabile del Procedimento
geom. Franco Doveri

[Signature]

Comune di PALAIA
Provincia di PISA

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Progetto di "rivalutazione del Centro Commerciale Naturale ed adeguamento funzionale, volto all'abbattimento delle barriere architettoniche (DPRG n. 41/R/2009), di un tratto di marciapiede posto in via Dante, Forcoli"

COMMITTENTE: Comune di Palaia

IMPRESA: Salvini Paolo & Fabrizio snc

Contratto in data 26/02/2016 rep. n. 5144 registrato a in data __/__/__ al n. di euro 61 530.13

Data Offerta:	09/12/2015	IMPORTO DEL PROGETTO:	59 825.40
Data Consegna:	11/04/2016	Somme a Disposizione:	0.00
Data Inizio Lavori:	11/04/2016	Importo per la Sicurezza:	5 174.60
Giorni Utili per Ultimazione:	120	IMPORTO DI VARIANTE	0.00
Data Utile per Ultimazione:	09/08/2016	Somme a Disposizione (variante):	0.00
Giorni di Sospensione:	27	Importo per la Sicurezza (variante):	0.00
Numero di Sospensioni	1	Anticipazione:	0.00
Nuova Data Ultimazione:	05/09/2016		
Data FINE LAVORI:	09/08/2016	Giorni impiegati in PIU':	---
		Giorni impiegati in MENO:	27

geom. Andrea Fortuna
Via Del Carmine, 5 - 56037 Peccioli (PI)

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	RIPORTO				
	<u>LAVORI A MISURA</u>				
1 A01	TAGLIO PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA (codice PRT 05.A03.004.002) Taglio di pavimentazione bituminosa con sega diamantata spinto fino alla profondità di cm 20 per rendere uniforme e continui i bordi del successivo scavo.	SOMMANO ml	192,00	3,22	618,24
2 A02	SMONTAGGIO CHIUSINI IN GHISA (ANALISI PREZZO 001) Smontaggio dei chiusini e di griglie di varie tipologie e dimensioni, compreso il telaio. Tali elementi, a discrezione del D.L. potranno essere accantonate nell'area di cantiere per successivo riutilizzo.	SOMMANO cadauno	2,00	14,28	28,56
3 A03	DEMOLIZIONE MARCIAPIEDE-CORDONATO E ZANELLA (ANALISI PREZZO 002) Demolizione di marciapiede, cordolature e zanelle esistenti nonché del relativo sottofondo. Nella larghezza relativi ... di presegnalare prima dell'inizio dei lavori. Compreso carico, trasporto e scarico dei materiali a pubblica discarica.	SOMMANO mq	385,94	20,93	8'077,72
4 A04	SMONTAGGIO PALI ILLUMINAZIONE PUBBLICA (ANALISI PREZZO 003) Smontaggio dei pali di illuminazione pubblica presenti sul marciapiede, compreso lo scavo delle strutture di fondazione ... to di derivazione, carico, trasporto e scarico in pubblica discarica del materiale di risulta o in magazzino comunale.	SOMMANO cadauno	4,00	159,83	639,32
5 A05	SMONTAGGIO CARTELLONISTICA STRADALE E SIMILARE (codice PRT 05.E07.001.001) Smontaggio e rimozione di segnaletica verticale in alluminio esistente compreso sostegno di qualsiasi di ... ensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno, il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte.	SOMMANO cadauno	6,00	15,57	93,42
6 A06	REALIZZAZIONE DI FORI SU MURATURE (ANALISI PREZZO 005) Realizzazione di fori su muretti di confine per il passaggio dei corrugati effettuato con trapano dotato di tazza carotatrice di adeguato diametro. Eseguito a quota inferiore rispetto al piano del marciapiede.	SOMMANO cadauno	5,00	21,20	106,00
7 B01	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA CONTINUA (codice PBI 360.5.2.1) Scavo a sezione ristretta obbligata continua eseguito anche a mano in terreno di media consistenza con carico, ... isurazione della profondità di scavo è esclusa la porzione di sbancamento/demolizione conteggiata nella lavorazione A03.	SOMMANO mc	52,59	63,88	3'359,45
8 B02	SCAVO MANUALE INTERNO A VANI O CORTI (codice PRT 02.A04.002.002) Scavo a larga sezione in terreni sciolti e/o rocce tenere per abbassamento di quota di imposta di pavimenti all'in ... piuto e finito a regola d'arte. Sono esclusi gli eventuali oneri di discarica disposti dalle Pubbliche Amministrazioni.	SOMMANO mc	10,09	96,46	973,28
9 B03	SCAVO MANUALE INTERNO A VANI O CORTI - SOVRAPPREZZO ALLA EPU-B02 (ANALISI PREZZO 004) Sovrapprezzo alla voce EPU B02 (Scavo manuale interno a vani o corti) relativa alle parti che ... fondazione. Da eseguirsi con l'ausilio di idonei mezzi manuali e comprensivi degli oneri per lo smaltimento a discarica.	SOMMANO ml	9,10	45,50	414,05
10 B04	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA OBBLIGATA PUNTUALE PER PLINTI E BUCHE (codice PRT 01.A04.019.001) Scavo a sezione ristretta obbligata puntuale (plinti, buche) eseguito con mezzi meccanici ... ompreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine, fino alla profondità di m 1,50	SOMMANO mc	14,00	11,52	161,28
11 B07	RINTERRO DEGLI SCAVI SU TERRENI PRIVATI (ANALISI PREZZO 006) Rinterro degli scavi sui terreni privati eseguito a mano con materiale depositato precedentemente nei pressi dello sca ... i al fine di ripristinare lo stato dei luoghi originale. Oneri per F/P di corrugato e rinfino da conteggiarsi a parte.	SOMMANO mc	10,09	104,36	1'052,99
12 B08	RIPRISTINO DELLA PAVIMENTAZIONI (ANALISI PREZZO 007) Intervento di ripristino delle pavimentazioni precedentemente demolite nelle lavorazioni necessarie per il passaggio dei sotto ... ensivi degli oneri necessari per l'allineamento in quota con le parti preesistenti. Massetto in conglomerato cementizio.	SOMMANO mq	4,55	18,87	85,86
	A RIPORTARE				15'610,17

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			15'610,17	
13 B09	PAVIMENTAZIONI VARIE - RIPRISTNO - SOVRAPPREZZO ALLA EPU-B08 (ANALISI PREZZO 008) Fornitura e posa in opera di pavimentazione ceramica o in cls. Comprensiva degli oneri per la stuccatura, l'allettamento e il raccordo con la pavimentazione limitrofa.	SOMMANO mq	4,55	45,82	208,48
14 B10	RINTERRO DEGLI SCAVI (ANALISI PREZZO NP04) Fornitura e posa del riempimento degli scavi dei corrugati con misto cementato dosato con 150 kg cemento ogni mc, con utilizzo di autobetoniera. Compreso canala per getto entro lo scavo e manodopera per stesura intorno alla tubazione.	SOMMANO mc	67,28	71,75	4'827,34
15 C01	ZANELLA AD UN PETTO (codice PRT 04.E06.002.001) Fornitura e posa in opera di zanella stradale ad un petto prefabbricata vibrocompressa, dimensione 25x8x100, compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15 e ogni onere per la stuccatura dei giunti;	SOMMANO ml	152,40	13,94	2'124,46
16 C02	SEGNALETICA VERTICALE (codice PRT 04.E07.005.001) Posa in opera di segnaletica verticale, esclusa fornitura di sostegni, a palo, ad arco o a mensola, per segnali stradali, eseguita con fondazione in calcestruzzo di dimensioni adeguate ed in relazione alla natura del terreno su cui si opera.	SOMMANO cadauno	5,00	26,17	130,85
17 C04	POZZETTO PREFABBRICATO 50x50x50 (codice PBI 271.4.1.5) Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato in cls, senza sifone compreso letto di posa e rinfianchi in cls Rck 20 di spesso ... e calo con mezzi meccanici, esclusi: lapide, chiusino, griglia o soletta di copertura: dim. interne 50x50xh50 cm, 140 kg	SOMMANO cadauno	9,00	74,52	670,68
18 C07	MASSETTO CLS ARMATO (ANALISI PREZZO 009) Fornitura e posa in opera di massetto al di sopra del piano di posa in stabilizzato, armato, spessore di cm 10 in conglomerato cementizi ... maglia 10x10; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte comprensivo di eventuale pompa o betonpompa	SOMMANO mq	298,37	28,07	8'375,25
19 C08	CORDONATO DRITTO 12x25x100 (codice PBI 279.4.2.3) Fornitura e posa in opera di cordonato in cls liscio prefabbricato vibrocompressa, dritto dimensione 12x25x100, murato con malta ... con malta cementizia a 450 kg di cemento R 32,5, compreso fondazione in cls C20/25. Posato per coltello o per piano.	SOMMANO ml	173,40	27,40	4'751,16
20 C09	CORDONATO - SOVRAPPREZZO ALLA EPU-C08 (ANALISI PREZZO 010) Sovrapprezzo per posa e taglio manuale di cordonato prefabbricato in calcestruzzo vibrocompressa da posare nei tratti cu ... ompresi i tagli, gli sfridi, la stuccatura e stilatura dei giunti e gli oneri per lo scavo ed il getto della fondazione.	SOMMANO ml	2,15	4,83	10,38
21 C10	CHIUSINI IN GHISA classe C dimensioni 465x465 telaio 580x580h75 (codice PBI 272.5.3.3) Fornitura e posa di chiusino in ghisa classe C250 dimensioni 465x465 telaio 580x580h75, murato a malta cementizia, con rinfianco perimetrale in cls C16/20.	SOMMANO cadauno	5,00	173,85	869,25
22 C11	GRIGLIA GHISA CONCAVA DIAM. 430x430 telaio 600x600h63 mm (codice PBI 272.1.3.6) Fornitura e posa in opera di griglia concava in ghisa classe C250 dimensione 430x430, telaio 600x600xh63 (57 Kg) a telaio intero posata su supporto perimetrale in calcestruzzo Rck 25 armato.	SOMMANO cadauno	9,00	161,98	1'457,82
23 C12	CORDONATO - SOVRAPPREZZO ALLA EPU C08 (ANALISI PREZZO 011) Sovrapprezzo relativo alla fornitura e posa di cordonato prefabbricato per passo carrabile in calcestruzzo vibrocompres ... ed il prezzodella fornitura dell'elemento sopra descritto rilevato sul mercato oltre che un incremento della manodopera.	SOMMANO ml	33,00	7,22	238,26
24 C13	CORDONATO - SOVRAPPREZZO ALLA EPU-C08 (ANALISI PREZZO 012) Sovrapprezzo relativo alla fornitura e posa di cordonato prefabbricato il racordo tra il passo carrabile e il cordonato ... ed il prezzodella fornitura dell'elemento sopra descritto rilevato sul mercato oltre che un incremento della manodopera	SOMMANO cadauno	12,00	10,71	128,52
25 C14	ZANELLA AD UN PETTO - SOVRAPPREZZO ALLA EPU-C01 (ANALISI PREZZO 013) Sovrapprezzo per posa e taglio manuale di zanella prefabbricata in calcestruzzo vibrocompressa da posare nei t ... presi i tagli, gli sfridi, la stuccatura e stilatura dei giunti e gli oneri per lo scavo ed il getto della fondazione.	SOMMANO ml	2,15	3,81	8,19
	A R I P O R T A R E				39'410,81

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			39'410,81
26 C15	TAPPETO DI USURA IN CONGLUMERATO BITUMINOSO (codice PBI 375.1.4.1 + PBI 375.1.4.2) Fornitura e posa di tappeto di usura in conglomerato bituminoso steso con vibrofinitrice previa ... sione bituminosa al 55% in ragione di 0,80 kg/mq steso e rullato con mezzi manuali aggregato 0/5, spessore finito 4 cm. SOMMANO mq	112,80	24,58	2'772,62
27 C18	PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI COLORATI con masselli antichizzati 13,5x9 (codice PBI 277.01.004.007) Fornitura e posa in opera di pavimentazione in masselli autobloccanti in calcestr ... ento, compattazione taglio degli elementi a spacco. Misurato vuoto per pieno ad esclusione delle aree superiori ad 1 mq. SOMMANO mq	298,37	24,40	7'280,23
28 C23	FOGNATURA ACQUE BIANCHE - ATTRAVERSAMENTI (ANALISI PREZZO 18) Fornitura e posa in opera di tubazione in pvc del diametro nominale fino a mm. 160, per collegamento griglie stradal ... ck 150 per uno spessore minimo di cm 10 ed incluso scavo e riempimento con trasporto a rifiuto dei materiali eccedenti. SOMMANO cadauno	9,00	92,74	834,66
29 C24	REALIZZAZIONE DI SIFONE INTERNO AI POZZETTI (ANALISI PREZZO 019) Realizzazione di sifonatura ed ispezione all'interno di pozzetti esistenti o nuovi, da eseguirsi con elementi in P ... apposito divisorio a scelta della D.L.. Compreso incollatura, muratura e tutto il necessario per dare il lavoro finito. SOMMANO cadauno	9,00	16,97	152,73
30 C25	MONTAGGIO CHIUSINI IN GHISA - SOLO POSA (ANALISI PREZZO 020) Solo montaggio dei chiusini e delle griglie di varie tipologia e dimensione precedentemente smontate ed accatastate in ... a giusta quota e pendenza, rialzamento dei relativi pozzetti, materiali e tutto il necessario per dare il lavoro finito SOMMANO cadauno	1,00	10,71	10,71
31 CV01	CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI DIAM. 75 mm (ANALISI PREZZO NP01) Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia i ... con malta cementizia e con spessore minimo di 10 cm, diam 75 mm. Sono esclusi gli scavi, i rinterrati computati a parte. SOMMANO ml	56,55	14,96	845,99
32 CV02	CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI DIAM. 110 mm (ANALISI PREZZO NP02) Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia ... con malta cementizia e con spessore minimo di 10 cm, diam 110 mm. Sono esclusi gli scavi, i rinterrati computati a parte. SOMMANO ml	153,00	15,48	2'368,44
33 CV03	CONDOTTE E CAVIDOTTI STRADALI DIAM. 125 mm (ANALISI PREZZO NP03) Fornitura e posa in opera di tubazione in polietilene ad alta densità, a doppia parete corrugata esterna e liscia ... con malta cementizia e con spessore minimo di 10 cm, diam 125 mm. Sono esclusi gli scavi, i rinterrati computati a parte. SOMMANO ml	174,00	17,88	3'111,12
34 D01	PLINTO DI FONFAZIONE PER PALO ILLUMINAZIONE (ANALISI PREZZO 014) Fornitura e posa in opera di plinto in cls dimensioni 80x90x80 di sostegno per pali metallici di illuminazione pub ... porto e scarico a pubblica discarica del materiale di risulta, gli sfridi, i tagli, l'attenzione ai servizi sottostanti. SOMMANO cadauno	5,00	244,35	1'221,75
35 D02	PALO ILLUMINAZIONE PUBBLICA (codice CCIAA_FI E.F.1.13) Palo in acciaio zincato a caldo a norme CEI 7-6 di tipo conico da lamiera, conicità 10mm/m con fasciatura con guaina in poli ... nticaduta. - Compreso accessori vari di montaggio e fissaggio. Palo diritto H=7,8, diam. base 138mm diam.testa 60,s=4mm SOMMANO cadauno	5,00	380,37	1'901,85
36 D03	ARMATURA STRADALE (codice CCIAA_FI E.F.2.10) Armatura stradale con corpo in lega di alluminio pressofuso suddiviso in due parti collegate a cerniera anteriormente, verniciatura a ... sori vari per montaggio e fissaggio su palo: cut-off: vetro, lamp.HIE/T chiara 150W/13000 lm-3/4000k. Incluso lampada. SOMMANO cadauno	5,00	376,33	1'881,65
37 E01	ENEL - PREDISPOSIZIONI (ANALISI PREZZO 022) Fornitura e posa in opera di colonnino di sezionamento e morsettiera. Serraggio di n° 1 cavo BT (3 fasi + N) e posa in opera dei compon ... ando il prezzo di mercato (redatto da ditta riconosciuta) ed applicando ad esso le spese generali e gli utili d'impresa. SOMMANO cadauno	3,00	715,26	2'145,78
38 F01	MANODOPERA OPERAIO SPECIALIZZATO (codice articolo RU.M01.001.002) Operaio edile Specializzato			
	A RIPORTARE			63'938,34

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI	
			unitario	TOTALE
	RIPORTO			
	<u>RIEPILOGO STATO FINALE DEI LAVORI</u>			
	TOTALE NETTO DEI LAVORI euro			64'322,77
	A DEDURRE ACCONTI GIA' CORRISPOSTI:			
	<u>CERTIFICATI DI PAGAMENTO:</u>			
	Certificato N.1 del 22/06/2016 euro			57'730,00
	Certificato N.2 del 29/07/2016 euro			6'271,00
	SOMMANO CERTIFICATI DI PAGAMENTO euro			64'001,00
	SOMMANO LE DETRAZIONI euro			64'001,00
	RISULTA IL CREDITO COMPLESSIVO DELL'IMPRESA euro			321,77
	Peccioli, 18/10/2016			
	L'Impresa			
	Il Direttore dei Lavori geom. Andrea Fortuna			
				
				
		Salviini Paolo & Fabrizio s.n.c. MOVIMENTI DI TERRA - STRADE Via di Geilo, 12 - 56038 Ronssacco (PI) C.F. e P.I.V.A. 01127650503		
			IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DIRIGENTE DEL SERV. LL.PP. - Geom. Franco Doveri - 	
				
	A RIPORTARE			

