

Serv. Determinazioni Dirigenziali
Trasmessa: Su H v1
III - A Pbn
il 31 - 03 - 2014

Il Resp. del servizio
L'Istruttore Dirigenziale
(Dott. Giulio Lettice)



COMUNE DI RAGUSA

SETTORE VI

Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. D'ORDINE
generale 540
Data 31-03-2014

OGGETTO: Approvazione Certificato di Regolare esecuzione e
svincolo cauzione per i Lavori di collegamento della rete idrica di
proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività
Produttive di Ragusa (ex ASI) con la rete di distribuzione idrica
comunale presente all'interno dell'area artigianale di Ragusa in
prossimità della Via Paestum.
Impresa BOSCARINO Geom. Rosario - 97100 Ragusa (RG)

N.114 SETTORE
Data 19-03-2014

DIMOSTRAZIONE DELLA DISPONIBILITA' DEI FONDI

Non comporta impegno di spesa, somme già impegnate con D.D. n. 579/2013

Bil. 2011 CAP. 2885,8 Imp. 721/2013

Tit. 2 Funz. 9 Serv. 4 Interv. 1

CAP. 445,6 Acc. 32/2013

IL RAGIONIERE CAPO

L'anno duemilaquattordici, il giorno diciannove
(19) del mese di Marzo nell'ufficio del settore
VI, il Dirigente del Settore Dott. Ing. Giulio
Renzo LETTICA, ha adottato la seguente
determinazione:

Premesso che con Determinazioni Dirigenziali n°579 del 30/04/2013, n°1626 del 12/11/2013 e 1712 del 26/11/2013 è stato approvato sia in linea tecnica che amministrativa il progetto esecutivo redatto dai Geomm. Domenico BUONISI e Salvatore CHESSARI per i *"Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (ex ASI) con la rete di distribuzione idrica comunale presente all'interno dell'area artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum."* per un importo di €. 92.138,86 di cui per lavori €. 67.838,33 comprensivi di oneri di sicurezza e €. 24.300,53 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

Visto che i lavori sono stati affidati in somma urgenza ai sensi dell' art.176 del D.P.R. n.207/2010, all'Impresa BOSCARINO Geom. Rosario, con sede a 97100 Ragusa (RG), giusto verbale di apertura buste e affidamento del 18/0/2013 e relativa scrittura Privata del 23/05/2013 prot. n°13/V con il ribasso d'asta dello 34,91%.

Vista la Determinazione Dirigenziale n.579 del 30/04/2013 con la quale veniva regolarizzato formalmente l'affidamento dei lavori in somma urgenza approvata di cui all'art. 176 del D.P.R. n.207/10 del 05/10/2010 come recepito dalla L.R. n.12/11.

Costatato che i lavori sono stati ultimati ed eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali giusto certificato rilasciato dall'Ufficio Tecnico Comunale, dal quale si evince anche che può essere pagata all'impresa BOSCARINO Geom. Rosario la somma di €. 254,27 quale differenza tra l'importo dei lavori eseguiti di €. 42.554,27 e gli acconti corrisposti (n.2 SAL) che ammontano in €. 42.300,00, oltre €. 25,43 per IVA al 10%;

Visto in riguardo il Conto Finale dei Lavori del 24/09/2013;

Visto il Certificato di regolare esecuzione del 10/01/2014;

Preso atto che i relativi contributi sono stati regolarmente versati come risulta dal Documento Unico di Regolarità Contributiva n°29069590 del 10/03/2014, rilasciato in data 17/03/2014 dal responsabile dello Sportello Unico Previdenziale di Ragusa.

Ritenuta l'opportunità di provvedere ai sensi delle vigenti disposizioni di legge, allo svincolo della cauzione versata dalla ditta stessa a garanzia dei lavori di che trattasi;

Visto l'art.47,comma 1,lett."D" dello statuto di questo Comune, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del Bollettino Uff. della Regione Siciliana n°26 del 22/05/93;

Ritenuto che la materia oggetto del presente provvedimento rientra tra le attribuzioni dei Dirigenti, indicate nell'art.53 del vigente Regolamento di organizzazione degli Uffici e dei Servizi al quale si rinvia;

Visto il successivo art.65 del medesimo Regolamento, in ordine alla forma, pubblicità ed efficacia delle Determinazioni Dirigenziali;

DETERMINA

1. Prendere atto, in ogni loro parte, del conto finale e del certificato di regolare esecuzione dei lavori di cui in premessa e corrispondere all'impresa BOSCARINO Geom. Rosario la somma di €. 254,27 quale differenza tra l'importo dei lavori (€. 42.554,27) e gli acconti corrisposti (€. 42.300,00), oltre €. 25,43 per IVA al 10% in conformità a quanto disposto con le Determinazioni Dirigenziali d'approvazione del progetto n°579 del 30/04/2013, n°1626 del 12/11/2013 e 1712 del 26/11/2013;
2. Prelevare la spesa complessiva di €. 279,70 di cui €. 25,43 per IVA al 10% dal Cap.285,3 Bilancio 2014 Impegno 42/2013 CAP. in entrata 44,6 Acc. 3/2013

Tit. 2 Funz. 9 Serv. 4 Interv. 1.

3. Dare atto che il presente provvedimento è valido ai fini dello svincolo di polizze fidejussorie a garanzia degli atti contrattuali;
4. Dare atto che il procedimento di cui alle Determinazioni Dirigenziali n.579 del 30/04/2013, n.1626 del 12/11/2013 e n.1712 del 26/11/2013 si è concluso con un economia di €. 43.972,40.

Allegati parte integrante

- Stato finale dei lavori;*
- Verbale Inizio Lavori e di Ultimazione Lavori*
- Verbali di sospensione e ripresa dei lavori;*
- Documento Unico di regolarità Contributiva*
- Certificato Regolare Esecuzione;*
- Verbale di Visita e Controllo;*

IL DIRIGENTE DEL SETTORE VI
(Dott. Ing. Giulio Renzo LETTICA)



Da trasmettersi ai seguenti uffici: Ragioneria

IL DIRIGENTE DEL SETTORE VI
(Dott. Ing. Giulio Renzo LETTICA)



Viso per la regolari contabilità attivante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151, co. 6 TUEC.

Si attesta che per il presente atto non occorre copertura finanziaria in quanto la stessa è stata già impegnata con D.D. n° 579 del 30/04/2013, n° 1626 del 12/11/2013 e 1712 del 26/11/2013.

Ragusa.....18/12/13

IL RESPONSABILE DI RAGIONERIA

Il sottoscritto Messo comunale attesta di avere pubblicato in data odierna, all'Albo Pretorio, per la durata di giorni sette, copia della su estesa determinazione dirigenziale, e di averne trasmesso copia al Segretario Generale.

Ragusa.....17 APR 2014

IL MESSO COMUNALE
Sclavo
IL MESSO NOTIFICATORE
(Salonia Francesco)

Il sottoscritto Messo comunale attesta il compimento del suindicato periodo di pubblicazione e cioè dal.....17 APR 2014..... al.....14 APR 2014.....

Ragusa.....15 APR 2014

IL MESSO COMUNALE

n° 1 fasciata
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 540 del 31.03.2014

**Comune di Ragusa
Provincia di Ragusa**

CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (Ex ASI) con la rete idrica comunale presente all'interno dell'area Artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum. Det. Dirigenziale d'Affidamento n. 579 del 30/04/2013 CIG= 5000947005 Verbale di Ultimazione dei Lavori

COMMITTENTE: Comune di Ragusa -Settore VI - Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

RESPONSABILE del PROCEDIMENTO: Ing. Giuseppe PICCITTO

DIRETTORE dei LAVORI: Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI

IMPRESA: BOSCARINO Rosario - Via Galeno n. 9 - 97100 Ragusa

CONTRATTO: in data 23/05/2013
Rep. n. 13/V/2013
registrato a
al n.
in data ___/___/___

IMPORTO: a base di contratto € 42.554,266

L'anno duemilatredici il giorno ventiquattro del mese di settembre in , il sottoscritto Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI in qualità Direttore dei Lavori in oggetto,

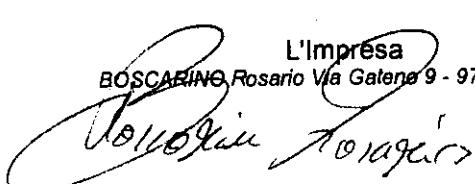
- Visto l'art. 199 del D.P.R. 207/2010;

In seguito ai riscontri eseguiti in contraddittorio con l'Impresa e visto il Giornale dei Lavori

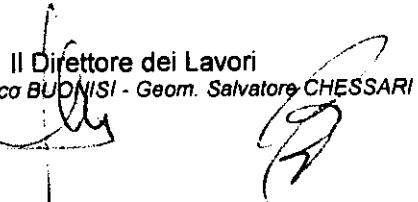
CERTIFICA

che i lavori in oggetto possono considerarsi ultimati in data 26/04/2013 e che gli stessi sono stati eseguiti in tempo utile.

Ragusa, il 24/09/2013

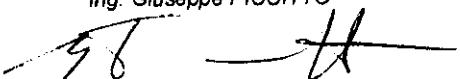

L'Impresa
BOSCARINO Rosario Via Galeno 9 - 97100 Ragusa



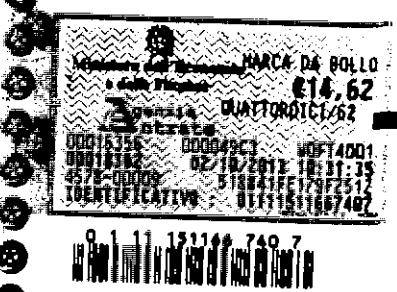

Il Direttore dei Lavori

Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI

Visto: Il Responsabile del Procedimento
Ing. Giuseppe PICCITTO



u° 1 fe ca tu
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 540 del 31-03-2014



Comune di Ragusa
Provincia di Ragusa

CERTIFICATO DI INIZIO LAVORI

OGGETTO: Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (Ex ASI) con la rete idrica comunale presente all'interno dell'area Artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum. Det. Dirigenziale d'Affidamento n. 579 del 30/04/2013 CIG= 5000947005 - Certificato di Inizio Lavori

COMMITTENTE: Comune di Ragusa -Settore VI - Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

RESPONSABILE del PROCEDIMENTO: Geom. Salvatore CHESSARI

DIRETTORE dei LAVORI: Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI

IMPRESA: BOSCARINO Rosario - Via Galeno n. 9 - 97100 Ragusa

CONTRATTO: In corso di stipula
Rep. n.
registrato a
al n.
in data ___/___/___

IMPORTO: a base di contratto € 44 866.437

L'anno duemiladodici il giorno venticinque del mese di marzo in , il sottoscritto Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI in qualità Direttore dei Lavori in oggetto,

VISTO:

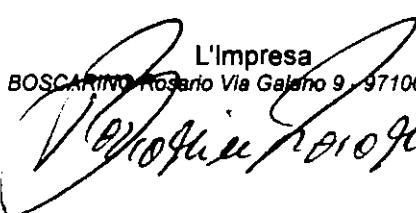
- 1) Il progetto approvato con tutte le relative autorizzazioni;
- 2) Il verbale di consegna dei lavori in data 19/03/2013;
- 3)

CERTIFICA

che in data odierna si è dato inizio ai lavori in oggetto indicati.

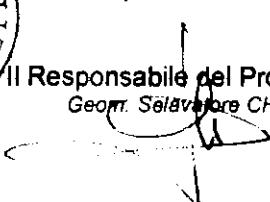
Fatto, letto e sottoscritto nel giorno, mese ed anno di cui sopra

Ragusa, il 25/03/2013


L'Impresa
BOSCARINO Rosario Via Galeno 9 - 97100 Ragusa


Il Direttore dei Lavori
Geom. Domenico BUONISI - Geom. Salvatore CHESSARI




Visto il Responsabile del Procedimento
Geom. Salvatore CHESSARI

n° 1 fe ciato

Parte integrante e sostanziale
 della determinazione dirigenziale
 N. 540 del 31-03-2014



DOCUMENTO UNICO DI REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA

PER APPALTO DI LAVORI PUBBLICI - LIQUIDAZIONE FINALE / REGOLARE ESECUZIONE LAVORI ALLA DATA DEL
10/03/2014

Rilasciato a datore di lavoro

Protocollo documento n°	29069590	del	10/03/2014
Riferimento	1	del	20/03/2013
Codice Identificativo Pratica (C.I.P.) (da citare sempre nella corrispondenza)	20130963823508		

Spett.ile COMUNE DI RAGUSA SETTORE VI
lavori.pubblici@pec.comune.ragusa.gov.it

Impresa	BOSCARINO ROSARIO		
Sede legale	VIA GALENO 9 97100 RAGUSA (RG)		
Sede operativa/Ind attività	VIA GALENO 9 97100 RAGUSA (RG)		
Codice Fiscale	BSCR72E12F258H	e-mail	davide_ibichino@virgilio.it
C.C.N.L. applicato	Edilizia		
Stazione Appaltante/AP	00180270886 - COMUNE DI RAGUSA SETTORE VI CORSO ITALIA 72 97100 RAGUSA (RG) e-mail: g.buffalino@comune.ragusa.gov.it e-mail PEC: lavori.pubblici@pec.comune.ragusa.gov.it		
Oggetto dell'appalto	LAVORI DI COLLEGAMENTO DELLA RETE IORICA DI PROPRIETÀ I.S.A.P. DI RAGUSA (EX ASI) CON LA RETE DI DISTRIBUZIONE IORICA COMUNALE PRESENTE ALL'INTERNO DELL'AREA ARTIGIANALE DI RAGUSA IN PROSSIMITÀ DELLA VIA PAESTUM		

Con il presente documento si dichiara che l'Impresa **RISULTA REGOLARE** ai fini del OURC in quanto:

I.N.A.I.L. - Sede di RAGUSA È assicurata con Codice Olta n° 285290

Risulta regolare con il versamento dei premi e accessori al 14/03/2014

Il responsabile del procedimento CAPPELLO GIANCARLO

I.N.P.S. - Sede di RAGUSA È iscritta con Matricola Azienda n° 6504317969

Risulta regolare con il versamento dei contributi al 11/03/2014

Il responsabile del procedimento CATERA VINCENZO

CASSA EOILE - C.E. PROVINCIA DI RAGUSA - RG È iscritta con C.I. n° 1867

Risulta regolare con il versamento dei contributi al 26/04/2013

Cantiere: CORSO ITALIA 72, 97100 RAGUSA (RG)

Il responsabile del procedimento AVOLA GIOVANNI

OURC valido 120 giorni dalla data di emissione.

RILASCIATO AI FINI DELL'ACQUISIZIONE DELL'UFFICIO.

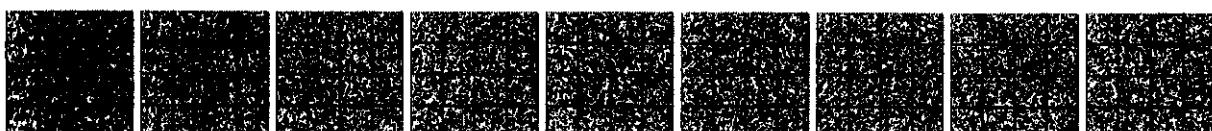
Il certificato viene rilasciato in base alle risultanze dello stato degli atti e non ha effetti liberali per l'Impresa. Rimane pertanto impregiudicata l'azione per l'accertamento ed il recupero di eventuali somme che successivamente risultassero dovute.

Emesso dalla CASSA EOILE in data 17/03/2014

Per INAIL-INPS-CASSA EOILE

Il Responsabile dello Sportello Unico Previdenziale

GRASSIA GIUSEPPE





Comune di Ragusa

Provincia di Ragusa

n° 7 facia to
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 540 del 31.03.2014

pag. 1

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (Ex ASI) con la rete idrica comunale presente all'interno dell'area Artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum.

COMMITTENTE: Det. Dir. n. 579 del 30/04/2013 e n. 1712/2013 CIG= 5000947005
Comune di Ragusa -Settore VI - Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico

IMPRESA: BOSCARINO Rosario - Via Galeno n. 9 - 97100 Ragusa

Contratto in data 23/05/2013 rep. n. 13/V registrato a in data ___/___/___ al n. di euro 42 831.290

Dala Offerla:	18/03/2013	IMPORTO DEL PROGETTO:	67 838.326
Dala Consegna:	19/03/2013	Somme a Disposizione:	31 764.490
Dala Inizio Lavori:	25/03/2013	Imporlo per la Sicurezza:	2 035.150
Giorni Utile per Ultimazione:	0	IMPORTO DI VARIANTE	0.000
Dala Utile per Ultimazione:	22/08/2013	Somme a Disposizione (varianle):	0.000
Giorni di Sospensione:	0	Imporlo per la Sicurezza (varianle):	0.000
Numero di Sospensioni	0	Anticipazione:	0.000
Nuova Dala Ultimazione:	___/___/___		
Dala FINE LAVORI:	26/04/2013	Giorni impiegati in PIU':	...
		Giorni impiegati in MENO:	118

Settore VI - Ambiente, Energia, Protezione Civile e Verde Pubblico
Servizio I - Manutenzione e Distribuzione rete idrica comunale

Numero di TARIFFE	INDICAZIONI DELL'AVVISO ED DELLE SUMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPIORI			
			unitario	totale		
RIFORTE						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 1.1.6.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito urbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o ... dia l'una dall'altra fino a 30 cm inaccettabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.	SOMMANO m ³	103,62	8,560		
2 1.2.4	Compenso per rientro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spia ... ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - Per ogni m ³ di materiale costipato	SOMMANO m ³	47,89	1,770		
3 1.2.5.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa par ... - 1.1.7 - 1.3.4, eseguiti in ambito urbano. - Per ogni m ³ di scavo o demolizione misurato in sít e per ogni chilometro:	SOMMANO m ³ xkm	450,51	0,530		
4 1.4.4	Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte. - per ogni m di taglio effettuato	SOMMANO m.	417,50	2,050		
5 1.5.1	Preparazione del piano di posa di rilevati, compresi: il taglio e l'asportazione di piante, arbusti, basso bosco, cespugli e vegetazione in genere, l'asportazione del terreno vegeta ... amento occorrente e compresa, altresì, la formazione delle gradonature occorrenti. - per ogni m ² di superficie preparata	SOMMANO m ²	402,45	1,260		
6 12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con rego ... delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO m ²	7,87	7,850		
7 12.5.10.1	Pannello isolato e ventilato (CE UNI EN 14509) costituito da un elemento di copertura in lastre isolanti in acciaio: a protezione multistrato, marchiate CE secondo UNI EN 14782, cos ... assicura coefficienti di trasmissione termica da W/m ² K 0,81 a W/m ² K 0,22, per spessore del polistirene da 40 a 100 mm.	SOMMANO m ²	13,30	86,300		
8 13.2.11	Fornitura, trasporto e posa in opera di pezzi speciali vari di ghisa sferoidale con giunto elastico automatico rapido con guarnizione NBR conforme alle Norme UNI EN 681-1 e UNI 916 ... , compresa l'esecuzione di giunti ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa ed a perfetta regola d'arte.	SOMMANO kg	299,30	10,770		
9 13.2.16.4	Fornitura, trasporto e posa in opera di saracinesca in ghisa grigia completa, per pressioni di esercizio PN 16 bar, corpo ovale completa in ogni parte, compresa l'esecuzione dei gi ... el materiale necessario, la catramatura ed ogni altro onere per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 100 mm	SOMMANO cad.	1,00	247,200		
10 13.2.16.6	Fornitura, trasporto e posa in opera di saracinesca in ghisa grigia completa, per pressioni di esercizio PN 16 bar, corpo ovale completa in ogni parte, compresa l'esecuzione dei gi ... el materiale necessario, la catramatura ed ogni altro onere per dare la saracinesca perfettamente funzionante. DN 150 mm	SOMMANO cad.	2,00	354,200		
11 13.3.5.12	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tu ... altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. I materiali di cui sopra d D esterno 160 mm	SOMMANO m	555,10	30,100		
12 13.3.5.8	Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tu ... o e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. D esterno 90 mm.	SOMMANO m	374,00	13,800		
13 13.8	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da ca ... ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.	SOMMANO m ³	29,90	20,500		
14	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozetti prefabbricati modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi	A RIFERIMENTO		29'950,275		

Num. Ord. TARIFFE	INDICAZIONI DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPIORI	
			unità	TOTALE
R I P O R T I				
13.9.7.20	speciali, saracinesche e giunti, in calcesiruzzo vibrato, realizz ... cavo, il rinforzo ed il ricoprimento da compensarsi a parte. - altezza utile 990 mm : Dimensione interna 1800 x 1800 mm	SOMMANO cad	1,00	1.053,000
15				
13.9.7.26	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato modulare per rete idrica per alloggiamento di pezzi speciali, saracinesche e giunti, in calcesiruzzo vibrato, realizz ... coprimento da compensarsi a parte. - Solenta di copertura - Classe di resistenza 150 kN/m ² : per pozzetto 1800 x 1800 mm	SOMMANO cad	1,00	877,500
16				
14.1.1.1	Derivazione per punto luce semplice, interrato o commutato, realizzata con linea in tubazione sottraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale fino al centro del lo ... i indiretti, l'eventuale gancio a soffitto, la morsetteria, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 1,5 mm ²	SOMMANO cad.	1,00	23,800
17				
14.1.1.1.1	Punto presa di corrente bipasso 2x10/16 A, realizzato con linea in tubazione sottraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa inclusa, in tubi di materiale i ... malta cementizia, la morsetteria, la minuteria, i collegamenti elettrici ed ogni altro onere. Conduttori sezione 2,5 mm ²	SOMMANO cad	1,00	40,100
18				
14.1.3.1	Punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante, realizzato con linea in tubazione sottraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale, questa ... malta cementizia, la morsetteria, i collegamenti elettrici, la minuteria ed ogni altro onere. Conduttori sezione 1,5 mm ²	SOMMANO cad	1,00	33,500
19				
18.7.5	Messa a terra per pali e montanti compresa fornitura e collocazione di dispersore a picchetto di lunghezza 3 a 1,50 m, di capicorda, di conduttore di collegamento, di sezione e lun ... a compreso ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte secondo le vigenti norme.	SOMMANO cad	2,00	45,200
20				
18.7.6	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame di sez. 35 mm ² (diametro elementare 1,8 mm); in opera entro scavo già predisposto per la posa dei cavidotti, in in ... ezza, ed accessori anticorrosivi necessari per il suo collegamento con parti metalliche da proteggere o interconnettere.	SOMMANO m	3,00	6,160
21				
18.8.2.1	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato eslemamente, liscia internamente, in polietilene tipo medio, c ... giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. diametro pari a 40 mm.	SOMMANO m	4,00	4,070
22				
2.1.1.1	Muratura in conci di tufo e malta bastarda retta o centinata, data a qualsiasi altezza o profondità di qualunque spessore ma non inferiore a 22 cm, compresi i magisteri d'ammorsatu ... effetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature. per le province di AG-CL-CT-EN-ME-PA-RG-SR.	SOMMANO m ³	6,98	212,200
23				
3.1.1.6	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime ... utarsi ove necessari ed eschiss le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione lavori edili con C 20/25.	SOMMANO m ³	13,72	142,300
24				
3.2.3	Casselorme per geni di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzare con 1 ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casserri a contatto dei conglomerati.	SOMMANO m ²	45,52	19.700
25				
3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio eletrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450-A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 m ... ariore per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia (queste ultime a carico dell'Amministrazione).	SOMMANO kg	29,30	2,040
26				
5.12.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambient ... ra nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici.	SOMMANO m ²	7,87	17,800
27				
6.1.2.2	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avendo dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al sc ... trato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di presito fino a 5 km. per strade in ambito urbano	SOMMANO m ³	11,30	26,700

A R I P O R T A R I

36'935,150

Num. Ord. • TARIFFE	INDICAZIONE DELL'AVVORE E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTE	
			unario	TOTALE
			REPORTO	36'935,159
28 6.1.4.2	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cd ... al 98% di quella determinata nello studio Marshall, per strade in ambito urbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore	SOMMANO m ² *cm	904,40	1.450
29 6.4.2.3	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma, rivestito con verni ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte, classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	SIEDEFRAGGONO kg	-64,00	3.220
30 6.4.2.3	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma, rivestito con verni ... so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte, classe D 400 (carico di rottura 400 kN)	SOMMANO kg	426,00	3.220
31 7.1.1	Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, ecc. comprese le saldature e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere.	SOMMANO kg	29,75	3.470
32 7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o p ... stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte.	SOMMANO kg	29,75	2.590
33 9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato sestato e traversato con malta basta ... impreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO m ²	25,19	20.100
34 9.1.4	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pa ... impreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO m ²	25,19	12.600
35 9.1.7	Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato sestato e traversato con malta bast ... impreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	SOMMANO m ²	27,38	24.900
36 9.1.9.1	Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con tonachina tipo Li Vigni Terranova e simili, dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori bianco e tenui;	SOMMANO m ²	27,38	19.000
37 AP.01	Fornitura, trasporto e posa in opera di pozzetto prefabbricato 120x120x150	SOMMANO cad	1,00	557,400
38 AP.02	Fornitura di elettropompa centrifuga ad asse verticale etc. con caratteristiche e prevalenza atte a superare un dislivello di int. 40,00 e con una portata di 35-40 l/s.	SOMMANO caduno	1,00	5'483,742
39 AP.03	Fornitura di Avviatore Statorico Automatico atto al funzionamento dell'elettropompa di cui al AP. 02	SOMMANO caduno	1,00	1'755,600
40 AP.04	Fornitura di Contatore Flangiato	SOMMANO cad	1,00	1'045,840
41 AP.10	Operaio Specializzato	SOMMANO ora	30,50	29,181
42 AP.11	Operaio Qualificato	SIEDEFRAGGONO h	-8,00	27,210
43 AP.11	Operaio Qualificato	SOMMANO h	48,00	27,210
44 AP.12	Operaio Comune	SIEDEFRAGGONO	-52,00	-1.281,80
		A RISPARMIARE		51'157,361

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTE	
			unitario	TOTALE
			REPORTO	
				51'157,363
45 AP.12	Operario Comune	SOMMANO h	92,00	2'267,800
46 NOLO DECESPLUG LIATORE	Nolo di decespugliatore compreso carburante escluso manovratore	SOMMANO h	8,00	15,000
47 NOLO PALAMECC	Nolo di pala meccanica compreso carburante compreso manovratore	SOMMANO h	50,00	65,000
48 ANICA	Oneri di conferimento	SIEDETRAGGENDO kg	-6'520,00	0,013
49 NP.01	Oneri di conferimento	SOMMANO kg	133'480,00	0,013
50 NP1	Ripristino marciapiede, compresa la demolizione del tratto di dentello e marciapiede necessario al passaggio della tubazione, lo scavo, il riempimento, il successivo ripristino del massetto di sottofondo e della pavimentazione in mattonelle d'asfalto, il ripristino del dentello dismesso	SOMMANO acorpo	5,00	420,000
51 NP2	Fornitura e posa di porta in ferro per locale pompe, delle dimensioni di 97x230 cm, compreso relativo controluce, le opere murarie per l'ammorsamento a muro, la serratura, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte	SOMMANO acorpo	1,00	1'420,000
52 NP5	Fornitura e posa entro scavo già predisposto di pozzetto in PVC delle dimensioni minime di 20x20 cm e fino a 30x30 cm	SOMMANO cad	2,00	68,000
53 NP6	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in acciaio Manessmann, da installarsi sopra la pompa per la diramazione verso la tubazione da 90 mm, compresi di: 1 RIDUZIONI 3"X2" 1/2 Z ... 1 MANOMETRO 0-10BAR 2 RIDUZIONE DA 1/2X1/4 OTTONE GIALLO il tutto per dare l'opera completa e a perfetta regola d'arte	SOMMANO acorpo	1,00	1'505,066
54 NP7	Fornitura e posa di tubo illuminante al Neon, compreso supporto da fissarsi a muro, allaccio al punto luce già predisposto, starter e quant'altro necessario per dare l'opera a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad	1,00	130,000
55 NP8	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE costituito da tubo a doppia parete corrugato esternamente, liscia internamente, in polietilene tipo medio, e ... giunzioni e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte, diametro pari a 125 mm.	SOMMANO	42,00	6,800
56 NP9	Realizzazione di attacco per controllo tubazione idrica controllo tubazione idrica, compreso il taglio della tubazione esistente per circa 50 cm, l'inserimento di tubazione in poli ... essato, esclusi scavo e riempimento, compreso quant'altro necessario per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte	SOMMANO cad	1,00	320,000
	Parziale LAVORI A MISURA euro			64'342,309
	RIBASSO del 34,91% da considerare su euro			64'342,309
			TOTALE euro	64'342,309

A REPORT CARD

A WINTER'S DAY



n° 28 carab
Parte integrante e sostanziale
della determinazione dirigenziale
N. 240 del 31.03.2014

REGIONE SICILIANA COMUNE DI RAGUSA

OPERE: Idrauliche.

LAVORI: Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (ex ASI) con la rete di distribuzione idrica comunale presente all'interno dell'area artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum.

FINANZIAMENTO: Fondi Regionali D.D.S. n°2305 del 12/12/2013 Cap. 642059 Esercizio Finanziario 2013.

Importo complessivo del progetto pari a €. 92.138,86 di cui: €. 67.838,33 per lavori a base d'asta comprensivi di €. 2.035,15 per oneri per la sicurezza ed €. 24.300,53 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

Responsabile Unico del Procedimento: Dott. Ing. Giuseppe PICCITTO.

CUP= F23H13000000004; --- CIG= 5000947005.

IMPRESA: BOSCARINO Geom. Rosario – Via Galeno n°9 - 97100 Ragusa (RG)

VERBALE VISITA DI CONTROLLO

art. 223 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207

L'anno duemilaquattordici (2014) il giorno dieci (10) del mese di Gennaio in Ragusa.

I sottoscritti Direttori dei Lavori *Geom. Domenico BUONISI, Geom. Salvatore CHESSARI*, in titolo,

Visti gli artt. 219, 221 e 222 del Regolamento dei Lavori Pubblici 05 ottobre 2010 n. 207;

Visto l'art. 14 del Contratto di Appalto redatto in forma di scrittura privata;

Visto lo Stato Finale dei lavori del 24/09/2013 dal quale risulta che l'ammontare complessivo dei lavori e somministrazioni è di €. 42.554,27 al netto del ribasso d'asta;

previo avviso all'Impresa precipitata, è convenuto sul luogo dei lavori in oggetto ed ivi, con l'intervento dei Signori:

1. *Geom. Rosario BOSCARINO*, legale rappresentante dell'Impresa BOSCARINO Geom. Rosario;

2. *Geom. Salvatore CHESSARI e Geom. Domenico BUONISI* nelle qualità di Direttori dei Lavori;

si è proceduto con la scorta del progetto, del contratto e della contabilità, alla cognizione dei lavori eseguiti dall'Appaltatore consistenti essenzialmente in:

- Posa in opera di un tratto di tubazione in polietilene DN 160 PN 16 per ml. 550 (parte posata su area comunale e parte interrata) per di collegamento fra una tubazione di proprietà ex ASI il manufatto in muratura contenente la pompa di rilancio all'interno dell'area Artigianale di Ragusa;
- Posa in opera di due tratti di tubazione in polietilene DN 90 PN 16 (ml. 124 il primo, ml. 150 il secondo) che dal manufatto contenente la pompa di rilancio all'interno dell'area

artigianale si dipartono verso la Via Paestum e si allacciano su due tratti di condotta idrica comunale già esistente;

- Fornitura e posa in opera di elettropompa tipo HVU18:50 / HV65-80 CV 35;
- Realizzazione di locale per l'alloggiamento dell'elettropompa e del suo relativo quadro elettrico di manovra;
- Fornitura e posa in opera di saracinesche in ghisa,
- Rifacimento della pavimentazione asfaltica nei siti su cui è stata realizzata la nuova tubazione, ;
- Rifacimento marciapiedi.

Dall'ispezione delle opere realizzate e per quanto rilevabile al momento, la sottoscritta Direzione Lavori ha accertato che i lavori eseguiti possono ritenersi a regola d'arte e conformi alle prescrizioni del progetto contrattuale.

L'IMPRESA
BOSCARINO Geom. Rosario
[Signature]



I DIRETTORI DEI LAVORI
(Geom. Salvatore CHESSARI)

(Geom. Domenico BUONISI)
[Signature]

Visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Giuseppe PICCITTO)
[Signature]



REGIONE SICILIANA

COMUNE DI RAGUSA

OPERE: Idrauliche.

LAVORI: Lavori di collegamento della rete idrica di proprietà dell'Istituto Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive di Ragusa (ex ASI) con la rete di distribuzione idrica comunale presente all'interno dell'area artigianale di Ragusa in prossimità della Via Paestum.

FINANZIAMENTO: Fondi Regionali D.D.S. n°2305 del 12/12/2013 Cap. 642059 Esercizio Finanziario 2013.

Importo complessivo del progetto pari a €. 92.138,86 di cui: €. 67.838,33 per lavori a base d'asta comprensivi di €. 2.035,15 per oneri per la sicurezza ed €. 24.300,53 per somme a disposizione dell'Amministrazione.

Responsabile Unico del Procedimento: Dott. Ing. Giuseppe PICCITTO.

CUP= F23H13000000004; --- CIG= 5000947005.

IMPRESA: BOSCARINO Geom. Rosario – Via Galeno n°9 - 97100 Ragusa (RG)

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

art. 237 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207

Progetto principale:

Il progetto esecutivo redatto dai Geomm. Domenico BUONISI, e Salvatore CHESSARI approvato con Determinazioni Dirigenziali n°579 in data **30 Aprile 2013** e n°1712 in data **26 Novembre 2013** per l'importo complessivo di **€. 92.138,86** così ripartito:

- A) Lavori a base d'appalto (comprensivi di oneri per la sicurezza): Sommano €. 67.838,33;
 B) Somme a disposizione della stazione appaltante:
- | | |
|---|--------------|
| 1) per Spese Tecniche 2,00 % su lavori a base d'appalto | €. 1.356,77; |
| 2) per Lavori Imprevisti | €. 3.391,91; |
| 3) Accantonamenti art. 133 commi 3 e 4 D.lgs 163/2006 | €. 4.268,02; |
| 4) Lavori in economia | €. 2.500,00; |
| 5) Spese di Pubblicità | €. 2.000,00; |
| 6) Spese Assicurazioni Tecnici | €. 500,00; |
| 7) Allaccio ai pubblici servizi | €. 3.500,00; |
| 8) per Imposta sul Valore Aggiunto 10 % | €. 6.783,83; |

Sommano €. 24.300,53;

Totale €. 92.138,86;

Perizie Suppletive:

Non è stata redatta nessuna perizia suppletiva.

Assuntore dei lavori:

I lavori sono stati affidati in somma urgenza ricorrendone i presupposti come per legge in data **19/03/2013** (Giusto certificato di inizio lavori) all'Impresa **BOSCARINO Geom. Rosario** con sede in 97100 Ragusa (RG) Via Galeno n°9; incarico ratificato giusta Determinazione Dirigenziale del Settore VI prot. gen. N°579 del 30/04/2013.

Contratto d'appalto:

Con l'impresa esecutrice dei lavori è stata redatta una Scrittura Privata in data **23/05/2013** con il **n°13/V/2013**.

Credito dell'imprenditore e le somme spese:

Deduconsi gli acconti già corrisposti:	€. <u>42.300,00</u>
Credito a saldo:	€. <u>254,27</u>

Differenza tra le somme autorizzate e le somme spese:

□ Somme autorizzate per il progetto originario	€. 92.138,86
□ Stato Finale dei lavori IVA al 10% compresa	€. 46.809,69
□ Competenze Tecniche	€. <u>1.356,77</u>
Economia realizzata	€. <u>43.972,40</u>

Riserve dell'Impresa:

L'impresa ha firmato il conto finale senza riserve alcune.

Avvisi a opponendum:

Pubblicati senza esito di opposizioni.

Cessione Crediti:**Revisione prezzi:**

Non è stata effettuata alcuna revisione prezzi.

Andamento generale e descrizione dei lavori eseguiti:

I lavori hanno previsto:

- Posa in opera di un tratto di tubazione in polietilene DN 160 PN 16 per ml. 550 (parte posata su area comunale e parte interrata) per di collegamento fra una tubazione di proprietà ex ASI il manufatto in muratura contenente la pompa di rilancio all'interno dell'area Artigianale di Ragusa;
- Posa in opera di due tratti di tubazione in polietilene DN 90 PN 16 (ml. 124 il primo, ml. 150 il secondo) che dal manufatto contenente la pompa di rilancio all'interno dell'area artigianale si dipartono verso la Via Paestum e si allacciano su due tratti di condotta idrica comunale già esistente;
- Fornitura e posa in opera di elettropompa tipo HVU18:50 / HV65-80 CV 35;
- Realizzazione di locale per l'alloggiamento dell'elettropompa e del suo relativo quadro elettrico di manovra;
- Fornitura e posa in opera di saracinesche in ghisa,
- Rifacimento della pavimentazione asfaltica nei siti su cui è stata realizzata la nuova tubazione, ;
- Rifacimento marciapiedi.

Il sottoscritto **Geom. Salvatore CHESSARI** condirettore dei lavori in oggetto

C O N S I D E R A T O

- Dopo aver esaminati gli atti contabili relativi ai lavori in oggetto, ed in seguito a preavviso dato all'impresa, il giorno 10/01/2014, giusto Verbale di Visita e Controllo, si è recato nel sito dei lavori ove, alla presenza continua dell'impresa, ed ha proceduto con la scorta del progetto, del contratto, della perizia di assestamento contabile e della contabilità, alla ricognizione dei lavori eseguiti.

In tale sede il direttore dei lavori, per quanto rilevabile, ha accertato che i lavori eseguiti potevano ritenersi a regola d' arte, redigendone, a tal proposito, il relativo verbale che si acclude a tergo.

- Che in base alla revisione tecnico-contabile si può confermare l'importo dello stato finale.

C E R T I F I C A

- che i lavori di cui trattasi sono regolarmente eseguiti e ne liquida l'importo in **Euro 42.554,27** da cui detratti **n.2** acconti corrisposti all'impresa per l'importo complessivo di **Euro 42.300,00** resta un credito residuo di **€. 254,27** (diconsi **Euro Duecentocinquantaquattro/27**) oltre I.V.A. al 10 % di **€. 25,43** che, salvo la superiore approvazione del presente certificato, può pagarsi alla Impresa **BOSCARINO Geom. Rosario** con sede in 97100 Ragusa (RG) Via Galeno n°9; a saldo di ogni suo avere per l'oggetto sopra indicato, fermo restando l'eventuale pagamento dipendente dalle risultanze della domanda di revisione prezzi.

- Ai sensi dell' art. 237 del regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207, il presente certificato ha carattere provvisorio ed assumerà carattere definitivo decorsi due anni dalla data della sua emissione.

Ragusa, 10 Gennaio 2014

L'IMPRESA

(BOSCARINO, Geom. Rosario)

.....



LA DIREZIONE LAVORI

(Geom. Salvatore CHESSARI)

(Geom. Domenico BUONISI)

.....

.....

Si Approva la superiore liquidazione a saldo delle risultanze.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Giuseppe PICCITTO)

.....