COMUNE DI MALVAGNA
PROVINCIA DI MESSINA
AREA TECNICA
Cod. fisc. 87000230836 Part.I.V.A. 00426710836
Tel. 0942 964003 Fax 0942 964172
area.tecnica@comunemalvagna.gov.it
www.comunemalvagna.gov.it

DETERMINA n° 144 del 09/12/2015 **Reg. Generale n° 285 del 09/12/2015**	LIQUIDAZIONE A SALDO COMPETENZE TECNICHE MONITORAGGIO POST-INTERVENTO. -LAVORI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO A PROTEZIONE DEL CENTRO ABITATO VERSANTE SUD. CODICE CARONTE: SI 1 3516 CODICE CIG: 31010760DF

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA E R.U.P.

PREMESSO:

- CHE con nota protocollo 2309 del 02/09/2009 questa Amministrazione ha partecipato all'avviso pubblico di invito a manifestazione di interesse per la costituzione di un parco progetti regionale volto alla mitigazione dei rischi idrogeologici e difesa dalla erosione costiera al fine dell'attuazione delle linee di intervento 2.3.1.1: *"interventi per il miglioramento dell'assetto idrogeologico"* e 2.3.1.2: *"interventi di messa in sicurezza delle aree interessate dai fenomeni di dissesto"* del POR FESR Sicilia 2007/2013;
- CHE con nota protocollo n.32053 del 12/05/2010 dell'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente-Dipartimento del Territorio e Ambiente, pervenuta a questa Amministrazione Comunale via fax in data 12/05/2010 ed assunta al protocollo generale del Comune in data 18/05/2010 al n.1744, è stato comunicato che con D.D.G. n.176 del 07/04/2010 sono stati individuati ai fini della loro ammissibilità al finanziamento che concorre alla prima fase di attuazione delle linee di intervento 2.3.1.1: *"interventi per il miglioramento dell'assetto idrogeologico"* e 2.3.1.2 : *"interventi di messa in sicurezza delle aree interessate da fenomeni di dissesto"* gli interventi risultanti dalle schede presentate in conformità all'avviso pubblico di cui alla G.U.R.S. n° 34 del 20/07/2009;
- CHE l'intervento proposto da questo Ente ricadente nell'area classificata a rischio R4 G.P 1 identificata con il codice PAI 096-5MV-010, rientra tra quelli individuati con la D.D.G. 176/2010 del 07.04.2010;
- CHE con la nota sopracitata, l'Assessorato Territorio ed Ambiente invitava questo Ente a trasmettere al Dipartimento Regionale dell'Ambiente, entro il termine perentorio di gg. 60 dalla data di ricevimento della presente, inviata anche via fax, il progetto esecutivo cantierabile dell'intervento per l'importo di € 1.000.000,00 *"lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna versante Sud"*;
- CHE con delibera di giunta Municipale n.40 del 19.05.2010,esecutiva ai sensi di legge, è stato preso atto in ogni sua parte e nel suo complesso della nota del 12.05.2010 dell'Assessorato Regionale Territorio e Ambiente,avente per oggetto"POR FERS Sicilia 2007-2013 –Attuazione delle linee di intervento 2.3.1.1;"Interventi per il miglioramento dell'assetto idrogeologico" e 2.3.1.2;"Interventi di messa in sicurezza delle aree interessate dai fenomeni di dissesto".Comunicazione.-
- CHE con la deliberazione di Giunta Municipale sopra citata n.40/2010 è stato preso atto che il titolo del progetto è:"Lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna,versante Sud - linea intervento con codice PAI 096-5MV.010" ed è stato demandato ogni adempimento necessario per la redazione del progetto definitivo e/o esecutivo al Responsabile del servizio;
- CHE con determina sindacale n. 09 del 29/07/2010 esecutiva ai sensi di legge è stato conferito incarico alla Dott.ssa geologo Sabrina Foti con studio a Randazzo via Marconi n. 14 per la redazione dello studio geologico/tecnico dell'area interessata ai lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna,versante Sud - linea intervento con codice PAI 096-5MV.010";
- CHE con Determina Dirigenziale n.75 del 30.07.2010,esecutiva ai sensi di legge è stato conferito incarico alla società NC PROJECT s.r.l. l'incarico per la redazione del progetto definitivo e esecutivo e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;

- CHE in data 23.08.2010 la società incaricata ha trasmesso il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi ,assunto al protocollo generale dell'Ente in pari data al n.2406;
- CHE, in linea tecnica è stato approvato dal Responsabile Unico del Procedimento con parere n. 2438 di protocollo per un importo complessivo di €.1.000.000,00 di cui €.608.853,12 per lavori a base d'asta soggetti a ribasso,€.17.318,40 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed €.373.828,48 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- CHE con delibera di Giunta Municipale n.57/16 del 31.08.2010,esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato in linea Amministrativa il progetto esecutivo per un importo complessivo di €.1.000.000,00;
- CHE con nota protocollo n. 4361 del 29/06/2011, della Regione Siciliana Assessorato Territorio ed Ambiente- Dipartimento Regionale dell'Ambiente- Servizio III°- Assetto del Territorio e Difesa del Suolo, pervenuta a questa amministrazione in data 01/07/2011 ed assunta al protocollo generale in pari data al n° 1536, è stata notificata ala D.D.G. n° 288 del 03/05/2011, registrato alla Corte dei Conti in data 10/06/2011 registro 1 foglio 49 con cui è stato finanziato il progetto esecutivo per il " Consolidamento a protezione del centro abitato versante sud" del Comune di Malvagna - ME a valere sulla linea di intervento 2.3.1.1. del PO FERSR Sicilia 2007-2013- codice Caronte SI 1 3516 dell'importo complessivo di €. 1.000.000,00;
- CHE con delibera di Giunta Municipale n.° 47 del 05/07/2011 dichiarata immediatamente esecutiva, è stato preso atto in ogni sua parte e nel suo complesso della D.D.G. n° 288 del 03/05/2011, registrato alla Corte dei Conti in data 10/06/2011 registro 1 foglio 49 con cui è
stato finanziato il progetto esecutivo per il " Consolidamento a protezione del centro abitato versante sud" del Comune di Malvagna- ME a valere sulla linea di intervento 2.3.1.1. del PO FERSR Sicilia 2007-2013- codice Caronte SI 1 3516 dell'importo complessivo di €. 1.000.000,00;
- CHE con la deliberazione di Giunta Municipale sopra citata n.47/2011, dichiarata immediatamente esecutiva,è stato data mandato al responsabile del servizio per espletare ogni adempimento connesso e consequenziale,compresa la predisposizione di quanto necessario per procedere all'appalto dei lavori e di tenere conto di quanto prescritto nella D.D.G. di finanziamento;
- CHE con determina Dirigenziale n.103 del 02.08.2011,esecutiva ai sensi di legge è stato conferito incarico alla Società NC PROJECT s.r.l. per la direzione lavori,misure , contabilità ed assistenza al collaudo;
- CHE il codice CUP attribuito è il seguente: B 93B09000270002;
- CHE il codice CIG attribuito al lavoro di che trattasi in data 02.08.2011 è il seguente: 31010760DF;
- CHE con contratto di appalto n° 446 del 16/11/2011 in corso di registrazione i lavori "de quo" sono stati affidati all'impresa MICHELANGELO con sede in Castel Di Lucio (ME) Via Santa Lucia, snc per l'importo al netto del ribasso d'asta di € 466.354,70 al netto del ribasso del 23,4044%, oltre €.17.318,40 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- CHE in data 30/12/2011 la direzione dei lavori ha proceduto alla consegna il cui termine per l'ultimazione è stato fissato in gg. 180 successivi e continui al verbale di consegna;
- VISTA la rettifica al verbale di consegna del 30/12/2012 redatto dal Direttore dei lavori Dott. Ing. Romano Antonino dal quale si evince che l'ultimazione dei lavori dovrà avvenire entro il giorno 01/07/2012;
- CHE in data 30/03/2012 la direzione lavori ha redatto perizia di variante e suppletiva approvata in linea tecnica dal RUP con parere n° 1137 del 24/04/2012;
- CHE con delibera di Giunta Municipale n° 18 del 26/04/2012 dichiarata immediatamente esecutiva, è stata approvata in linea amministrativa, la perizia di variante e suppletiva redatta ai sensi dell'art. 25 comma I° lettera b) della legge n° 109/94 e s.m.i. coordinata con la L.R. n° 7/2002 e s.m.i.;
- CHE in data 11/05/2012 è stato redatto atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi registrato fiscalmente a Taormina il 15/05/2012 al n° 771 serie III^;
- CHE con determina N.51 del 22.06.2012 è stata concessa, all'impresa esecutrice dei lavori, MAMMANA Michelangelo, una proroga di giorni 45 e pertanto la nuova scadenza contrattuale è fissata per il giorno 14.08.2012;
- CHE con determina n. 81 del 08.08.2012 è stata concessa all'impresa Mammana Michelangelo,una proroga di giorni 15 e pertanto la nuova scadenza contrattuale è stata fissata per il giorno 29.08.2012;
- CHE con determina n. 138/226 del 07/11/2013, esecutiva ai sensi di legge è stato conferito incarico al Dott. Ing. Junior Giovanni MAZZEO con studio tecnico in Terme Vigliatore via Salita Stabilimento n. 4, Codice Fiscale: MZZ GNN 77R03 A638Z iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Messina al n° B/118 Sezione B, l'incarico relativo al servizio di monitoraggio per migliorare o stabilizzare l'area dei "Lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna versante Sud per un importo complessivo di € €.22.635,24 oltre I.V.A al netto del ribasso d'asta.-.

- CHE in data 12/03/2015 il Dott. Ing. Junior Giovanni MAZZEO ha trasmesso la fattura n. 2/15 del 12/03/2015 per l'importo di **€. 8.497,21** quale competenze tecniche di monitoraggio post-intervento a saldo;
- CHE in data 04/12/2015 il Direttore dei Lavori Dott. Ing. Junior Giovanni Mazzeo ha redatto il 2° stato d'avanzamento dell'importo complessivo al netto del ribasso d'asta del 7,95% di €.6.697,05 quale competenze tecniche di monitoraggio post – intervento a saldo;
- CHE in data 01/12/2015 il responsabile Unico del Procedimento ha redatto il 2° certificato di pagamento dell'importo complessivo di €.6.697,05 quale competenze tecniche di monitoraggio post – intervento a saldo;
- ACCERTATA la regolarità contributiva del 30/11/2015 protocollo Inarcassa n. 1201429;
- CHE si rende necessario provvedere alla liquidazione delle competenze tecniche a saldo della fattura n.2/15;
- VISTA la legge n° 109 del 11/02/1994 e successive modificazioni;
- VISTA la L.R. N.30/2000;
- VISTA la legge Regionale N.7 del 2.08.2002
- VISTA la legge regionale n.7/2003;
- VISTA la L.R. n° 16 del 29/11/2005;
- VISTA la legge regionale n.20 del 21.08.2007;
- VISTA la L.R. n° 16/2010;
- VISTO l'ordinamento Amministrativo degli EE. LL. in atto vigente nella Regione Siciliana,

Tutto ciò premesso,

DETERMINA

Ai sensi e per gli effetti della normativa in atto vigente di:

1. Di liquidare, come in effetti liquida, la somma di €. €. 8.497,21 a favore del Dott. Ing. Junior Giovanni MAZZEO quale competenze tecniche di monitoraggio post-intervento dei" *lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato versante sud. giusti documenti giustificativi:*

   a)Stato avanzamento n.2 rilasciato dal direttore dei lavori in data 01.12.2015;
   b)2° certificato di pagamento rilasciato dal RUP in data 01/12/2015;
   c) fattura n.2/2015 del 12/03/2015;

2. DARE ATTO che l'opera è stata finanziata dalla Regione Siciliana Assessorato Regionale Territorio e Ambiente giusta D.D.G. n° 288 del 03/05/2011.

3. Trasmettere copia della presente determinazione al responsabile dell'Area Economica Finanziaria per i provvedimenti di propria competenza;

4. Disporre la pubblicazione all'albo Pretorio dell'Ente, nei modi e nei termini di legge e notificare copia della presente determinazione al Responsabile dell'ufficio finanziario dell'Ente.

IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA
(Geom. Puglisi Giuseppe Angelo)

COMUNE DI MALVAGNA
UFFICIO TECNICO

Comune di Malvagna (ME)

Provincia Messina

Lavori di : Lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna, versante Sud.

IL TECNICO : Ing. Junior Giovanni Mazzeo

Disciplinare di incarico in data 04/11/2013

CERTIFICATO N°2 per il pagamento della prima rata di	**€**	**6.697,05**
Per Contributo integrativo 4% INARCASSA	€	267,88
Per I.V.A. 22%	€	1.532,28
Per Ritenuta d'acconto IRPEF 20%	€	**-1.339,41**
Importo da pagare	€	7.157,80

CERTIFICATI Spediti precedentemente		
N°	Data	Importo
1	15/09/2014	15.067,62
	Totale €	15.067,62

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Visto il contratto col quale fu affidata alla predetta impresa la esecuzione dei suindicati lavori per l'aggiudicata somma di € 21.764,67 al netto del ribasso d'asta del 7,95 e atto di sottomissione per la somma di €

Risultando dalla contabilita' sino ad oggi che l'ammontare dei lavori eseguiti e delle spese fatte ascende al netto a euro 21.764,67 ,cioè:

Per lavori e somministrazione	21.764,67	
Per materiali giacenti in cantiere		
Per lavori in economia		
Per anticipazioni		
Sommano €.	21.764,67	
Per oneri afferenti la sicurezza		
Sommano €.	21.764,67	21.764,67
da cui detraendo :		
L'ammontare dei certificati precedenti	15.067,62	
Totale deduzioni €.	15.067,62	15.067,62
Risulta il credito dell'Impresa in Euro		**6.697,05**

Certifica che ai termini dell'art. del capitolato speciale d'appalto si può pagare all'Impresa la rata di euro 6.697,05 , diconsi euro seimilaseicentonovantasette/05

MALVAGNA, 01/12/2015

Il Tecnico

ORDINE INGEGNERI PROV. DI MESSINA
INGEGNERE IUNIOR
GIOVANNI MAZZEO
Sez. B
N. B/118

Il Responsabile del Procedimento

COMUNE DI MALVAGNA
UFFICIO TECNICO

STUDIO MAZZEO GIOVANNI

Via Salita Stabilimento n°4
98050 Terme Vigliatore (ME)
Tel: 349/3675993 - Fax: 090/9782597

Ing. Giovanni MAZZEO
Via Salita Stabilimento n°4
98050 Terme Vigliatore (ME)
P.IVA: 03259430837
C.F. MZZ GNN 77R03 A638Z

Spe...
Si...
Co...
2.3.1...
Importo 8497,21
Data di ren...

COMMITTENTE

Spett.	**Comune di Malvagna**
Indirizzo	Piazza Castello, n.8
Città	98030 Malvagna (Me)
P. I.V.A.	00426710836
C.F.	87000230836

Fattura n. 2/15 del 12/03/2015

Oggetto: Vs. dare a saldo per competenze tecniche di Monitoraggio post-intervento per migliorare o stabilizzare l'area per i "Lavori urgenti di consolidamento del centro abitato di Malvagna versante Sud. Determina settoriale n.138 del 07/11/2013.

Importo:	€	6.697,05
Contributo integrativo 4% INARCASSA su € 6697,05:	€	267,88
IMPONIBILE	**€**	**6.964,93**
IVA 22% su € 6.964,93:	€	1.532,28
SOMMANO	**€**	**8.497,21**
A detrarre per ritenuta d'acconto su importo 20%	€	1.339,41
Totale da corrispondere:	**€**	**7.157,80**

Si tratta di operazione con imposta ad esigibilità differita,

ai sensi dell'art. 7 del D.L. 29/11/2008, n. 185, convertito dalla L. 28/01/2009, n.2

Modalità di accredito:

bonifico bancario presso

Istituto Bancario: INTESA SANPAOLO S.P.A. Via Roma, 182 Barcellona P.G. (ME)

IBAN: IT 58 G 03069 82072 100000005102

Intestato a: MAZZEO GIOVANNI

Prot. ft. n° 61 del 18/03/15

Comune di Malvagna (ME)

Stazione Appaltante : Comune di Malvagna (ME)

Lavori di : Lavori urgenti di consolidamento a protezione del centro abitato di Malvagna, versante Sud.

Il Tecnico : Ing. Junior Giovanni Mazzeo

STATO AVANZAMENTO N°2 dei lavori eseguiti a tutto il 01/12/2015

Disciplinare di incarico in data 04/11/2013

Importo Monitoraggio Originario		€	30.000,00
Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del	7,95	€	27.615,00
Importo ribasso d'asta		€	2.385,00

	Tempi
Data consegna parziale	
Data della consegna	
Data di inizio dei lavori	Novembre 2013
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	Dicembre 2015
I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.	
Per cui la nuova scadenza del tempo utile	
Giorni impiegati in più	
Giorni impiegati in meno	

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. Importo Totale
		LAVORI A MISURA			
1	20.2.1	Approntamento ed installazione sul primo foro di attrezzatura per sondaggi a rotazione o per perforazioni a percussione, compreso il carico e lo scarico, il trasporto in andata e ritorno, il posiziona a corp	1,000	2.617,00	2.617,00
2	20.2.2	Installazione di attrezzatura per sondaggi a rotazione in corrispondenza degli altri punti di perforazione, escluso il primo, compresa la esecuzione di pista e piazzola, gli oneri per il montaggio e l cad	1,000	290,00	290,00
3	20.2.3.1	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione, a distruzione di nucleo, del diametro 85-145 mm, eseguita anche in presenza di falda, compreso l'eventuale rivestimento del foro, in terreni d m	30,000	61,00	1.830,00
4	20.2.8.2	Sovrapprezzo per uso di bentonite, in aggiunta ai rivestimenti metallici, ove richiesto uso di bentonite, in aggiunta ai rivestimenti metallici, ove richiesto: m	30,000	4,40	132,00
5	20.2.15	Approvvigionamento di acqua necessaria alle trivellazioni contenuta in serbatoio della portata di almeno l 3000, compreso ogni onere il trasporto in andata e ritorno dal cantiere, del mezzo trainate d cad.	4,000	109,00	436,00
6	20.5.6	Installazione, in fori già predisposti, di tubi inclinometrici in alluminio, compresa la fornitura ed il calo dei tubi, la cementazione con miscela cemento - bentonite, la valvola a perdere, i manicot m	30,000	60,65	1.819,50
7	20.5.7.1.1	Misurazione inclinometrica in tubi già predisposti approntamento dell'apparecchiatura di misurazione, compreso il trasporto in andata e ritorno per ogni serie fino a 10 misure cad	14,000	157,00	2.198,00
8	20.5.7.2	Misurazione inclinometrica in tubi già predisposti per ogni posizionamento della strumentazione per la lettura del tubo inclinometrico cad	14,000	73,50	1.029,00
9	20.5.7.3	Misurazione inclinometrica in tubi già predisposti per ogni livello di lettura compreso restituzione grafica cad.	210,000	18,20	3.822,00
10	20.5.10	Pozzetti di protezione della strumentazione geotecnica, in conglomerato cementizio, provvisti di coperchio in ferro e lucchetto: - per ogni pozzetto installato cad	1,000	137,35	137,35
11	A.P.01	Rilievo topografico con stazione totale attraverso capisaldi fissi in corrispondenza di opere già realizzate in occasione di precedenti lavori di consolidamento. acorpo	1,000	10.000,00	10.000,00

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale
12	A.P.02	Pozzetti di protezione della strumentazione geotecnica, in metallo, provvisti di coperchio in ferro e lucchetto:- per ogni pozzetto in metallo installato			
			cad 1,000	86,10	86,10

IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€	21.764,67

ALVAGNA li' 01/12/2015

Il Tecnico

ORDINE INGEGNERI PROV. DI MESSINA
INGEGNERE IUNIOR
GIOVANNI MAZZEO
Sez. B
N. B/118

COMUNE DI MALVAGNA
UFFICIO TECNICO

Il Responsabile del procedimento