

COMUNE DI LOIANO

PROVINCIA DI BOLOGNA

DELIBERAZIONE

N. 127

COPIA

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE AI LAVORI DI RIPRISTINO DELLA VIABILITA' - VIA SAN VINCENZO LOCALITA' CALVANE

L'anno **2013**, addì **VENTOTTO** del mese di **DICEMBRE** alle ore **12:00** nella Casa Comunale.

Previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari, vennero oggi convocati a seduta i componenti della Giunta Comunale.

All'appello risultano presenti:

1) MAESTRAMI GIOVANNI	SINDACO	SI
2) GAMBERINI PAOLO	VICE SINDACO	SI
3) PUCCI LUCIA	ASSESSORE	SI
4) BALDASSARRI LUCA	ASSESSORE	SI
5) CARPANI PATRIZIA	ASSESSORE	SI

Partecipa il Vice Segretario Comunale **CINZIA ROSSETTI** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **GIOVANNI MAESTRAMI SINDACO** assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

COMUNE DI LOIANO

PROVINCIA DI BOLOGNA

PARERI ESPRESSE SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AI SENSI DELL'ART. 49 DEL
D.Lgs. 18.8.2000, N° 267

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE AI LAVORI DI RIPRISTINO DELLA
VIABILITA' - VIA SAN VINCENZO LOCALITA' CALVANE

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA DEL RESPONSABILE DI AREA

Si esprime parere favorevole.

Loiano, 28/12/2013

IL RESPONSABILE DI AREA
(f.to GAMBERINI EVA)

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Si esprime parere favorevole.

Loiano, 28/12/2013

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
(f.to ROSSETTI CINZIA)

oneri per la sicurezza	€ 860,90
totale lavori	€ 34.612,18
IVA 22%	€ 7.614,68
penetrometrie Iva comp.	€ 1.058,72
Spese tecniche	
compreso RUP (pari a € 109,78)	€ 1.714,42
Totale generale	€ 45.000,00

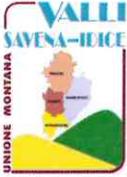
2. di dare atto che la variante comprende i seguenti elaborati:

- relazione tecnica-generale;
- atto di sottomissione;

3. di dare ancora atto che:

- b. l'opera è finanziata tramite fondi della Protezione Civile con OCDPC 83/2013;
- c. la spesa complessiva derivante dall'esecuzione dell'opera, trova copertura nello stanziamento iscritto al capitolo 28101- art. 703 del P.E.G. 2013.

Successivamente, a seguito di apposita votazione unanime favorevole, resa in forma palese, la presente deliberazione viene dichiarata immediatamente eseguibile nel rispetto dell'art. 134, comma 4 del D. Lgs. n. 267/2000.



Comuni di:
Loiano
Monghidoro
Monterenzio
Pianoro

Unione Montana Valli Savena-Idice

PROVINCIA DI BOLOGNA
Nucleo Difesa del Suolo

Piano dei primi interventi urgenti di Protezione Civile in conseguenza delle eccezionali avversità atmosferiche verificatesi nei mesi di marzo, aprile e maggio 2013 nei Comuni del territorio della Regione Emilia-Romagna - Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 83 del 27 maggio 2013

INTERVENTI URGENTI PER IL CONSOLIDAMENTO DELL'INCOMBENTE PERICOLO DI INTERRUZIONE DELLA VIA SAN VINCENZO IN LOC. CALVANE DEL COMUNE DI LOIANO



IMPORTO € 45.000,00
PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE

Pianoro, 23 dicembre 2013

**Il Direttore dei Lavori:
Dott. Ing. Daniele Manfredini**



INDICE

1. PREMESSA
2. DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI IN VARIANTE
3. QUADRO ECONOMICO
4. PIANO PARTICELLARE
5. CONCLUSIONI

1. PREMESSA

La presente Perizia di Variante ha come oggetto il Progetto Esecutivo "Interventi urgenti per il consolidamento dell'incombente pericolo di interruzione della Via San Vincenzo in loc. Calvane del Comune di Loiano" del 14/01/2013, redatto dal Nucleo Difesa del Suolo di questa Unione su incarico del Comune di Loiano, beneficiario delle risorse, come disposto da sua Deliberazione di Giunta 82/2013.

L'accantieramento dei lavori ha avuto inizio in via d'urgenza il 13 dicembre 2013 e l'incombenza della stagione invernale ha spinto questa Direzione Lavori e l'esecutore dei lavori ad attivare una serie di "saggi" che consentissero di verificare lo stato di saturazione del terreno.

Questa attività non ha dato la possibilità di riscontrare, in corrispondenza dei punti indagati ed alla profondità del passaggio litologico dall'alterazione al substrato, la presenza di sacche d'acqua o di acque in scorrimento.

I saggi hanno comunque confermato le profondità stratigrafiche riscontrate nelle 8 CPT effettuate in fase di progettazione, ma l'assenza di acque ipodermiche alle profondità compatibili con le risorse economiche a disposizione hanno portando questa Direzione Lavori, in accordo con la Stazione Appaltante nella persona del ViceSindaco Paolo Gamberini, a predisporre una variante al Progetto succitato.

2. DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI IN VARIANTE

In data 19/12/2013 questa Direzione Lavori ha richiesto un incontro con la Stazione Appaltante nella persona del ViceSindaco del Comune di Loiano per illustrare in cantiere le proposte da inserire in una Variante progettuale ai sensi della lettera c) del comma 1 dell'art. 132 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.

I contenuti tecnici dell'incontro sono stati condivisi dalla Stazione Appaltante e trovano formalizzazione nel presente documento.

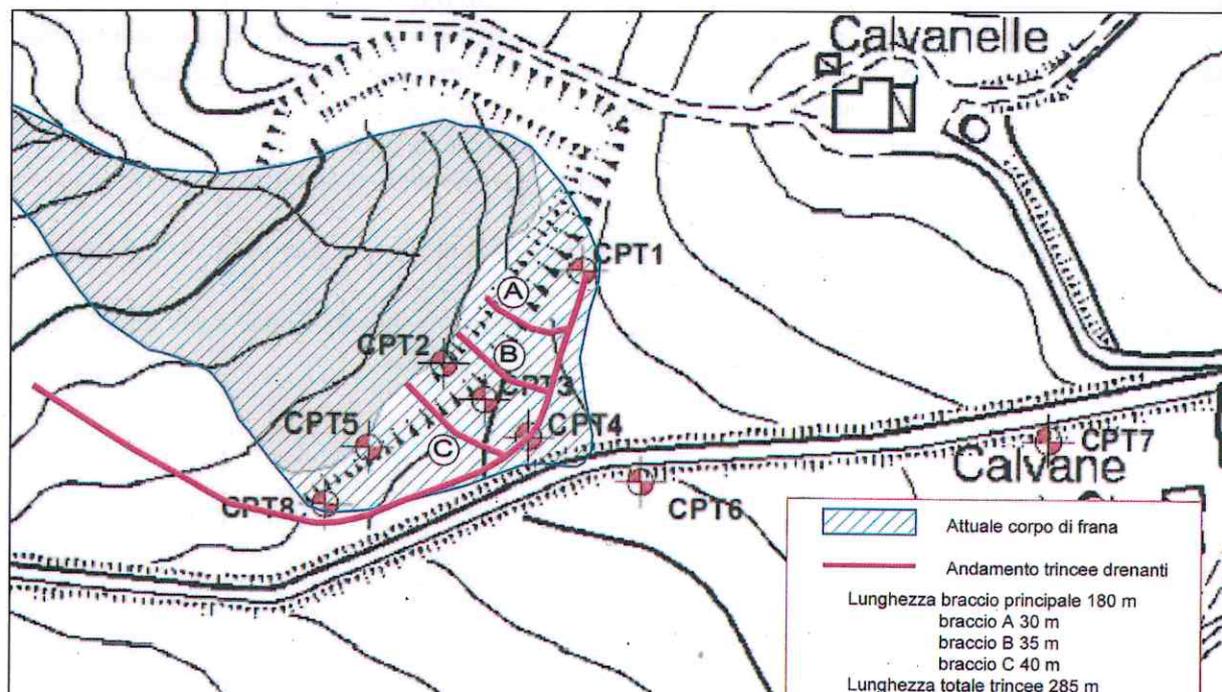


Figura 1 – tracciato delle trincee drenanti previste in progetto

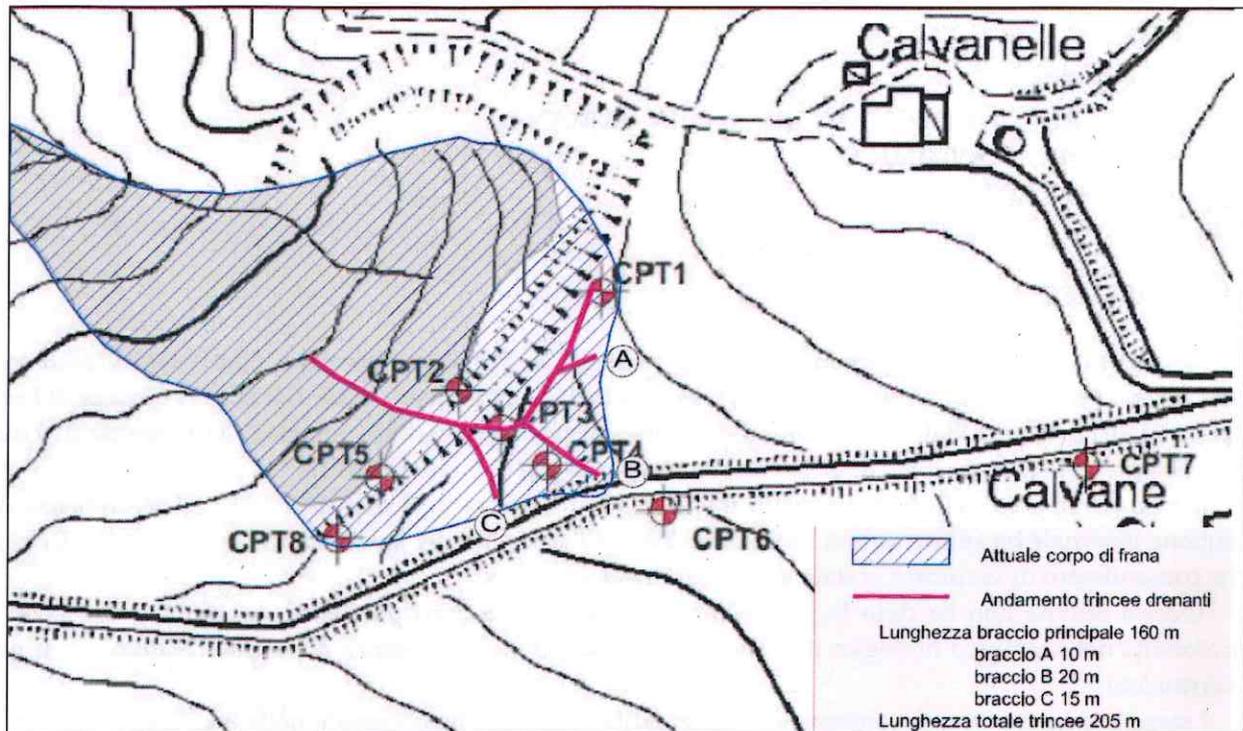


Figura 2 – effettivo tracciato delle trincee drenanti realizzate

Si è convenuto di modificare il tracciato della rete di drenaggi originariamente ideato e rappresentato in figura 1 con il nuovo tracciato indicato in figura 2.

Si sono inoltre prese in considerazione ulteriori scelte progettuali rese possibili dalla disponibilità delle risorse derivanti dal ribasso d'asta offerto dall'esecutore (13% - € 4.345,58).

Già il Progetto originario prevedeva di "sottopassare la sede stradale per portare (in corrispondenza della CPT 6 di figure 1 e 2) le acque della cunetta sul lato sud della sede stradale", ma si è ritenuto opportuno vista la copiosità delle acque di cunetta stradale anche in periodi relativamente secchi, di intubare le stesse fino al Rio Ranicchio con 180 m di tubo corrugato a doppia parete in HDPE 20 Ø cm.

In tal senso la Stazione Appaltante nella persona del ViceSindaco Paolo Gamberini si è impegnata a prendere contatto con la proprietà dei terreni per raggiungere un accordo bonario.

Inoltre l'incertezza derivante dal non aver trovato acque ipodermiche a valle della massicciata stradale ha portato questa Direzione Lavori e l'esecutore dei lavori a ritenere cautelativa la realizzazione di una palificata in pali di castagno o acacia non scortecciati del diametro in testa di 35÷40 cm e lunghezza ≥ 6 m infissi verticalmente nel terreno previa perforazione eseguita a rotazione per profondità fino a 6 m.

Questa soluzione implica la necessità di maggior misto granulometrico stabilizzato per la massicciata stradale rispetto a quanto previsto inizialmente.

Per la realizzazione di quanto disposto si è siglato con l'esecutore specifico Atto di Sottomissione – Verbale Nuovi Prezzi allegato alla presente Perizia.

Facendo riferimento alle varianti succitate si riporta di seguito in tabella 1, per ogni singola voce di prezzo soggetta a ribasso d'asta, la computazione delle differenze di spesa.

UNIONE MONTANA VALLI SAVENA - IDICE
Nucleo Difesa del Suolo

Lavorazioni				+ € 5.367,02		
Voce di elenco prezzi	Descrizione dell'intervento	Unità di Misura	Costo per unità di misura (€)	Quantità da Progetto	Quantità in variante	Differenza di costo (€)
10	Operaio Specializzato	ora	25,63	8	12	+ 102,52
11	Operaio III Livello	ora	19,44	8	-	- 155,52
12	MINIESCAVATORE	ora	48,20	-	4	+ 192,80
13	PALA potenza da 30 a 59 kw	ora	52,20	12,42	17	+ 239,08
14	ESCAVATORE potenza da 60 a 74 kw	ora	56,10	8	-	- 448,80
15	Scavo a sezione obbligata per la realizzazione di drenaggi fino a 4,0 m	m ³	4,80	1.131,00	930,00	- 964,80
17	Scavo a sezione obbligata fino a 1,5 m	m ³	3,20	1.068,75	1.554,60	+ 1.554,72
18	TUBO DRENANTE Ø 107 mm	m	8,00	285	250	- 280,00
19	PIETRISCO PER DRENAGGI pezzatura 40-70 mm	m ³	39,90	427,50	285,40	- 5.669,79
20	GEOSINTETICO tessuto non tessuto	m ²	2,40	427,50	405	- 54,00
21	TUBO IN HDPE a doppia parete Ø esterno 200 mm	m	15,80	40	181	+ 2.227,80
22	TUBO IN HDPE a doppia parete Ø esterno 400 mm	m	15,80	10	-	- 158,00
23	POZZETTO 40x40x40 cm interno su letto di sabbia	cad.	55,50	2	-	- 111,00
24	POZZETTO 80x80x80 cm interno su letto di sabbia	cad.	163,10	4	-	- 652,40
25	SOVRALZO POZZATTO 40x40x40 cm interno su letto di sabbia	cad.	26,20	2	-	- 52,4
27	PROFILATURA cunette stradali e fossi	m ²	4,50	135	87,76	- 212,58
28	Formazione di RILEVATO con terreno di scavo	m ³	2,00	50	-	- 100,00
29	FONDAZIONE STRADALE in materiale riciclato	m ³	27,20	15	24	+ 244,80
30	MISTO GRANULOMETRICO STABILIZZATO	m ³	46,30	-	18	+ 833,40
N.P.1	ESCAVATORE potenza da 149 a 222 kw	ora	87,50	-	4	+ 350
N.P.2	POZZETTO 60x60x60 cm interno su letto di sabbia	cad.	98,20	-	1	+ 98,2
N.P.3	SOVRALZO POZZATTO 60x60x60 cm interno su letto di sabbia	cad.	39,50	-	1	+39,50
N.P.4	PALIZZATA in legname di castagno scortecciato	m	29,40	-	28	+ 823,20
N.P.5	PALI IN LEGNAME INFISSI Ø 40 cm L=6 m	cad.	279,88	-	27	+ 7.556,76

Tabella 1: differenze di costo (su cui applicare il ribasso del 13%) derivanti dalle varianti indicate nella presente Perizia

3. QUADRO ECONOMICO DI RAFFRONTO

Rimandando per un maggior dettaglio delle voci estese di prezzo qui riportate all'Elenco Prezzi, Computo Metrico, Analisi Prezzi Unitari del Progetto Esecutivo "Interventi urgenti per il consolidamento dell'incombente pericolo di interruzione della Via San Vincenzo in loc. Calvane del Comune di Loiano" e tenendo

conto delle variazioni riportate in *tabella 1* si riporta di seguito Quadro Economico di Raffronto che scaturisce dalle lavorazioni di cui alla presente Perizia Suppletiva e di Variante, contenuto nella *tabella 2*:

Voci	Cifra iniziale (€)	Cifra a seguito di aggiudicazione (€)	Cifra a seguito di Perizia di Variante (€)
Totale maggiori lavorazioni della Perizia di Variante (già ribassate)	-	-	4.669,31
Importo complessivo Lavori	33.751,28	29.081,97	33.751,28
Oneri per la sicurezza	860,90	860,90	860,90
Totale soggetto ad IVA	34.612,18	29.942,87	34.612,18
IVA 22%	7.614,68	6.587,43	7.614,68
Prove penetrometriche statiche	1.058,72	1.058,72	1.058,72
Spese Tecniche	1.714,42	1.714,42	1.714,42
Somme a disposizione della Committenza	-	5.301,61	-
Totale Generale Progetto	45.000,00	45.000,00	45.000,00

Tab. 2 – Quadro Economico di Raffronto

Le maggiori spese per le lavorazioni inserite nella presente Perizia trovano copertura finanziaria nelle economie derivanti dal ribasso d'asta, senza alcun residuo di economie.

4. PIANO PARTICELLARE

La realizzazione della tubazione lunga 180 m in HDPE corrugato a doppia parete 20 Ø cm per portare le acque della cunetta stradale di Via S. Vincenzo nel suo tratto a monte del dissesto fino al Rio Ranicchio implica l'attraversamento dei mappali 20, 21 e 24 del Foglio 18 del N.C.T. del Comune di Loiano (estratto in *Figura 3*).

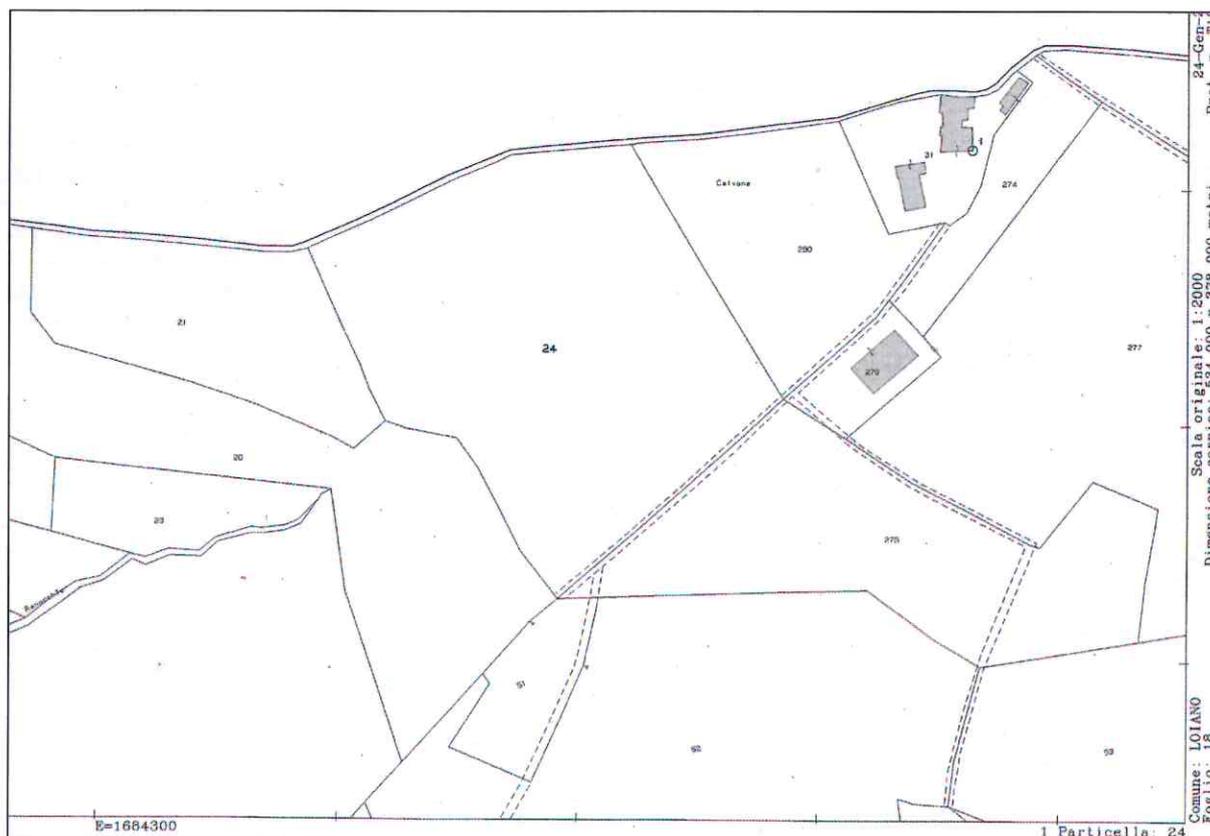


Figura 3: estratto della planimetria catastale del Foglio 18 del N.C.T. del Comune di Loiano

Foglio	Mapp	Proprietari	Sup.Totale (m²)	Sup. occupata (m²)	Titolo
18	20/B	GAMBERINI Otello nato a LOIANO il 21/05/1928	10.210	20	SEMINATIVO
18	21	GAMBERINI Otello nato a LOIANO il 21/05/1928	7.892	20	SEMINATIVO
18	24	GAMBERINI Otello nato a LOIANO il 21/05/1928	21.596	140	SEMINATIVO

Tabella 3: particelle interessate dall'intervento

Non si sono tenuti in conto costi per l'acquisizione delle aree a seguito dei contatti intercorsi con l'Amministrazione del Comune di Loiano.

5. CONCLUSIONI

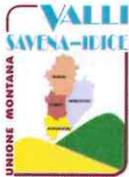
Facendo seguito all'incontro richiesto da questa Direzione Lavori alla Stazione Appaltante a svoltesi in data 19/12/2013 alla presenza del ViceSindaco del Comune, si è redatta la presente Perizia Suppletiva e di Variante del Progetto Esecutivo "Interventi urgenti per il consolidamento dell'incombente pericolo di interruzione della Via San Vincenzo in loc. Calvane del Comune di Loiano" del 14/01/2013, redatto dal Nucleo Difesa del Suolo di questa Unione su incarico del Comune di Loiano, beneficiario delle risorse, come disposto da sua Deliberazione di Giunta 82/2013..

La presente Variante progettuale è redatta ai sensi della lettera c) del comma 1 dell'art. 132 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., che consente di superare in termini di spesa la soglia del 5% dell'importo di contratto, pur mantenendosi al di sotto dell'importo complessivo delle economie da ribasso.

Il Piano dei primi Interventi urgenti di Protezione Civile del territorio regionale di cui all'OCDPC 83/2013 consente l'utilizzo del ribasso d'asta per lavori a completamento di quanto progettato per contenere il pericolo di interruzione della Via S. Vincenzo (Codice Intervento 09550 del Piano stesso) pertanto, in coerenza con la volontà dell'Amministrazione del Comune di Loiano di sfruttare il ribasso offerto dall'esecutore si redige le presente Perizia Suppletiva e di Variante per formalizzare le lavorazioni convenute.

Pianoro, li 23 dicembre 2013

Il Direttore dei Lavori
Dott. Ing. Daniele Manfredini



Comuni di:
Loiano
Monghidoro
Monterenzio
Planoro

Unione Montana Valli Savena - Idice

PROVINCIA DI BOLOGNA
Nucleo Difesa del Suolo

Spett.le
GIUSEPPE BENNI
Via Verga, 16/1
40036 - Monzuno (BO)

OGGETTO: INTERVENTI URGENTI PER IL CONSOLIDAMENTO DELL'INCOMBENTE PERICOLO DI INTERRUZIONE DELLA VIA S. VINCENZO IN LOCALITA' CALVANE DEL COMUNE DI LOIANO

Committente:	COMUNE DI LOIANO
Progettista:	Dott. Ing. Daniele Manfredini
Direttore dei lavori:	Dott. Ing. Daniele Manfredini
Progetto:	Interventi urgenti per il consolidamento dell'incombente pericolo di interruzione della Via San Vincenzo in loc. Calvane del Comune di Loiano
Impresa esecutrice:	Giuseppe Benni (lavoratore autonomo) con sede Via Verga, 16/1 a Monzuno (BO)
Importo a base d'asta:	€ 33.427,55
Ribasso d'asta:	13% (€ 4.345,58)
Importo contrattuale originario:	€ 36.530,30 I.V.A. 22% compresa
Contratto originario:	determinazione 39/UO1/2013 del Responsabile Area Territorio e Ambiente
Atto Aggiuntivo:	deliberazione di approvazione della Perizia di Variante del 28/12/2013

ATTO DI SOTTOMISSIONE - VERBALE NUOVI PREZZI

Premesso

- *che con determinazione 39/UO1/2013 a firma del Responsabile Area Territorio e Ambiente del Comune di Loiano, Giuseppe Benni (lavoratore autonomo) ha assunto i lavori di cui trattasi per l'importo contrattuale di € 29.942,87 (comprensivo di oneri della sicurezza pari € 860,90) al netto del ribasso offerto, oltre all' IVA;*

con riferimento al progetto in questione:

- *in data 11/12/2013 si è tenuto un sopralluogo congiunto nell'area in esame alla presenza del ViceSindaco del Comune di Loiano, del Direttore dei Lavori e dell'escavatorista Giuseppe Benni, durante il quale si è avuto modo di riscontrare che il dissesto procede in retrogressione e la nicchia di distacco ha già superato la transennatura posta in essere da codesto Comune;*

- in data 12/12/2013 il R.U.P., a seguito dell'esito del suddetto sopralluogo si chiede di procedere con la consegna in via d'urgenza dei lavori nelle more della firma del contratto;
- il Verbale di Consegna in Via d'Urgenza dei Lavori porta la data del 13/01/2013 dalla quale decorrevano i 45 gg. naturali consecutivi per la loro realizzazione tali per cui la data utile per l'ultimazione dei lavori risultava individuata nel 27/01/2014;
- è stata redatta la presente Perizia Suppletiva e di Variante;

Tutto ciò premesso:

L'anno 2013 (duemilatredici) il giorno 23 (ventitre) del mese di dicembe con il presente atto si conviene quanto segue:

ART. 1

Il Sig. Giuseppe Benni in qualità esecutore, con sede in Via Verga, 16/1 a Monzuno (BO) assume l'impegno di eseguire, senza eccezione alcuna, i diversi lavori previsti nella Perizia Suppletiva e di Variante secondo i disegni e le indicazioni contenute nella perizia stessa. I lavori previsti saranno eseguiti secondo le modalità e per gli stessi prezzi unitari fissati nel contratto.

ART. 2

Importo complessivo lavori di perizia: € 34.612,18;

Importo complessivo lavori determinazione 39/UO1/2013: € 29.942,87;

Aumento delle lavorazioni pari ad € 4.669,41;

A dedurre dall'importo complessivo del Progetto NON restano in capo alla Committenza economie;

L'importo degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, già inclusi nelle cifre sopraindicate, ammonta a € 860,90 (euro ottocentosessanta/90).

ART. 3

L'esecuzione dei lavori previsti nella presente Perizia Suppletiva e di Variante non comporta un aumento di ulteriori giorni naturali consecutivi, portando la data utile per dare i lavori ultimati rimane fissata al 27/01/2014;

ART. 4

di accettare i seguenti nuovi prezzi al netto del ribasso, concordati con la Direzione Lavori ai sensi dell'art. 35 del Capitolato Speciale d'Appalto:

N.P. 1 "ESCAVATORE POTENZA DA 149 A 222 KW" comprende il nolo di escavatore con potenza da 149 a 222 kW compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo eserci-

zio, pagato € 87,50/ora come da Elenco Prezzi regionale per lavori di Difesa del Suolo e indagini geognostiche - annualità 2012, su cui operare il ribasso del 13%;

N.P. 2 "POZZETTO 60x60x60 INTERNO SU SOTTOFONDO IN SABBIA" comprende la fornitura e posa in opera di pozzetti prefabbricati dimensioni interne 60x60x60 cm in conglomerato cementizio vibrato, sottofondo e rinfiacco in sabbia, completi di chiusini con botola, ciechi o a cadi-toia, con telaio di battuta per traffico pesante, compresi sottofondo e rinfiacco in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, collegamento e sigillatura della condotta e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, pagato € 98,20/cad. come da Elenco Prezzi regionale per lavori di Difesa del Suolo e indagini geognostiche - annualità 2012, su cui operare il ribasso del 13%;

N.P. 3 "SOVRALZO A POZZETTO 60x60x60 INTERNO SU SOTTOFONDO IN SABBIA" comprende la fornitura e posa in opera di elementi di sovrizzo prefabbricati dimensioni interne 60x60x60 cm per pozzetti in conglomerato cementizio vibrato, compresi rinfiacco in sabbia dello spessore minimo di 10 cm, stuccatura dei giunti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, pagato € 39,50/cad. come da Elenco Prezzi regionale per lavori di Difesa del Suolo e indagini geognostiche - annualità 2012, su cui operare il ribasso del 13%;

N.P. 4 "PALIZZATA" comprende l'esecuzione di palizzata in legname con talee, costituita da pali di castagno della lunghezza di 1,5 m e diametro 20 cm, infissi nel terreno per una profondità di 1 m ed emergenti per 50 cm, alla distanza di 1 m l'uno dall'altro, compresi collocamento sulla parte fuori terra di tronchi di castagno del diametro di 15 cm e lunghezza 2 m, con lo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo dell'opera stessa, messa a dimora di talee di idonee specie autoctone per la ricostituzione floristico ambientale e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, pagato € 29,40/m come da Elenco Prezzi regionale per lavori di Difesa del Suolo e indagini geognostiche - annualità 2012, su cui operare il ribasso del 13%;

N.P. 5 "PALI IN LEGNAME INFISSI Ø 40 cm L=6 m" comprende la fornitura in cantiere di pali di castagno o acacio senza scortecciatura di diametro in testa 35÷40 cm e lunghezza ≥ 6 m, compresa la realizzazione di punte per i pali da infiggere verticalmente nel terreno e la perforazione a vuoto eseguita a rotazione, per profondità fino a 6 m, escluso l'uso di eventuale rivestimento e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte, pagato € 279,88/m come da Analisi Prezzi operata con prezzi unitari da Elenco Prezzi regionale per lavori di Difesa del Suolo e indagini geognostiche - annualità 2012, su cui operare il ribasso del 13%;

ART. 5

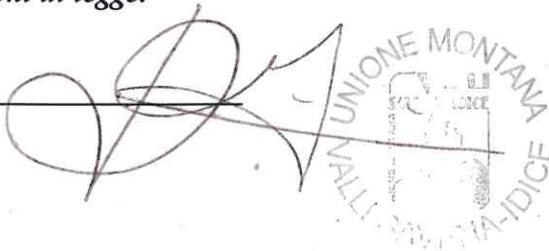
di consentire che la cauzione prevista per i lavori principali venga ulteriormente vincolata anche per quelli aggiuntivi;

ART. 6

di accettare che i lavori aggiuntivi siano contabilizzati unitamente a quelli principali

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'assuntore mentre lo sarà per l'Amministrazione solo dopo intervenute le approvazioni di legge.

IL DIRETTORE DEI LAVORI _____



L'APPALTATORE _____

Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO
(f.to Maestrami Giovanni)

IL VICE SEGRETARIO COMUNALE
(f.to Rossetti Cinzia)

Il sottoscritto dipendente autorizzato, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA CHE:

- la presente deliberazione viene pubblicata all'albo online in data odierna;
 l'oggetto della presente deliberazione viene trasmesso in data odierna ai capigruppo consiliari, ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs. n. 267/2000.

Lì, 31 gennaio 2014

IL VICESEGRETARIO COMUNALE
F.to Rossetti Cinzia

Il presente documento costituisce copia conforme dell'originale.

Loiano, _____

L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO
Rag. Forlani Barbara

- La presente deliberazione è stata affissa all'Albo online per n. 15 giorni consecutivi dal 31 gennaio 2014 al 15 febbraio 2014, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. n° 267/2000.
 - La presente deliberazione è divenuta esecutiva in data 10/02/2014
- essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, c. 4, D.Lgs. n. 267/2000)
 essendo decorsi dieci giorni dalla data di pubblicazione all'Albo Pretorio (art. 134, c. 3, D.Lgs. n. 267/2000).

Loiano, lì 10/02/2014

IL VICESEGRETARIO COMUNALE
F.to Rossetti Cinzia
