



**COMUNE DI PISOGNE**  
PROVINCIA DI BRESCIA  
**Ufficio Manutenzione Lavori Pubblici**  
telefono 0364/8830207 fax 0364/87446  
e-mail: giovanni.rinaldi@comune.pisogne.bs.it

## **OPERE DI SOMMA URGENZA**

L.R. 14.08.1973, n. 34 art. 10

**LAVORI DI SOMMA URGENZA RELATIVI AL RIPRISTINO DI MOVIMENTI  
FRANOSO IN LOCALITÀ SINIGA - CUP D54H14000790006 – CIG Z1111D353A**

Visto il verbale di somma urgenza redatto dall'arch. Filosi Ivo responsabile area gestione territorio, in data 17/11/2014 di immediata esecuzione, con il quale, accertata la situazione di pericolo per la pubblica sicurezza, si è disposto l'immediata esecuzione di urgenti opere di ripristino, dell'area interessata dalla colata detritica;

Visto l'ordine di servizio in data 18/11/2014, con allegato la perizia giustificativa dei lavori necessari da eseguirsi in economia e/o a misura ed il relativo elenco dei prezzi, predisposta dal tecnico comunale LLPP geom. Rinaldi Giovanni, che prevede una spesa complessiva di Euro **40.391,81** compreso IVA 22% e spese tecniche;

Precisato che per l'esecuzione immediata delle opere, come risulta dal medesimo ordine di servizio, è stata convocata e si è resa disponibile la ditta Filippi Palmينو S.r.l. con sede in Costa Volpino, via G. Paglia, s.n.c.- P.I.V.A. 02317690168, la quale ha offerto uno sconto del 2,00% sulla somma di euro 32.074,04 (esclusi gli oneri sicurezza stimati in euro 500,00);

Dato atto che pertanto l'ammontare netto dell'appalto dei lavori è determinato in euro 31.932,56 al lordo degli oneri di sicurezza ed al netto dell'IVA, per un totale lordo di euro 38.957,72 con IVA 22%;

Preso atto che il comune di Pisogne ha provveduto all'impegno di spesa con proprie risorse pari a euro **39.596,37** mediante delibera Giunta Comunale n.149 del 25/11/2014, in ottemperanza a quanto previsto dalle procedure attuative, ai sensi dell'art. 176 del dpr 207/2010;

### **CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Il sottoscritto Rinaldi Giovanni, dipendente comunale in qualità di responsabile unico del procedimento e direttore dei lavori in oggetto:

Richiamato l'ordine di servizio in data 18/11/2014 con il quale si sono affidati i lavori di somma urgenza alla ditta Filippi Palmينو S.r.l. con sede in Costa Volpino, via G. Paglia, s.n.c.- P.I.V.A. 02317690168;

Che i lavori per la messa in sicurezza dell'area sono stati eseguiti, come da perizia di stima allegata all'ordine di servizio stesso e stimati a consuntivo per un importo lavori, compreso oneri sicurezza di euro **31.931,46**;

**Considerato:**

che, in base alle risultanze delle verifiche ed accertamenti compiuti, i lavori risultano eseguiti in conformità alle indicazioni date nell'ordine di servizio e a quelle verbali durante l'esecuzione delle opere;

che le opere sono state eseguite in conformità della perizia di spesa allegata all'ordine di servizio;

che durante l'esecuzione dei lavori è stato necessario aumentare la quantità delle palificate e dei gabbioni, compensati dalla riduzione degli interventi riguardanti posa delle putrelle e dalla superficie di riprofilatura del pendio e pertanto il loro importo risulta contenuto nella somma complessiva impegnata;

**CERTIFICA**

che i lavori di somma urgenza per la messa in sicurezza dello smottamento franoso in località SINIGA - sono stati regolarmente eseguiti in conformità a quanto previsto nell'ordine di servizio e alle indicazioni date in sede di esecuzione;

Che i lavori, sospesi per il periodo compreso dal 08/12/2014 al 07/01/2015 causa le forti piogge e per valutare, anche in termini di costo e di chiusura sede stradale, se realizzare il tombotto con getto o in prefabbricato, sono stati ultimati il giorno **16/01/2015**;

**CONFERMA**

l'importo totale netto dei lavori compreso oneri sicurezza in **euro 31.931,46** (euro trentunomila931,46 escluso IVA 22%) come da distinte dal computo consuntivo allegato;

**DICHIARA**

potersi pagare alle impresa Filippi Palmino S.r.l. con sede in Costa Volpino, via G. Paglia, s.n.c. - P.I.V.A. 02317690168 - a saldo di ogni suo credito derivante dai lavori di che trattasi, salvo la superiore approvazione del presente atto, la somma lorda complessiva compreso IVA 22% di **€ 38.956,38**;

Pisogne 11/02/2015

Il responsabile procedimento  
Rinaldi Giovanni



L'impresa  
Filippi Palmino Srl  
**FILIPPI PALMINO s.r.l.**  
Via G. Paglia snc  
24062 COSTA VOLPINO (Bergamo)  
Partita I.V.A.: 02317690168  
Registro Società Trib. di BG 48273

VOCI ELEMENTARI	U.M.	QT	P.U.	IMPORTO VOCE
taglio vegetazione	m2	200,00	3,00	600,00
scavo sbancamento sistemazione area	m3	350,00	10,60	3.710,00
Scavo di fondazione a sezione nuovo tombotto	m3	210,00	16,12	3.385,20
riporto materiale di risulta proveniente scavi	m3	350,00	4,29	1.501,50
getto calcestruzzo fondazione per muri tombotto	m3	16,00	220,00	3.520,00
getto calcestruzzo per muri soletta tombotto	m3	23,41	260,00	6.086,60
formazione scogliera/selciato a secco	m2	18,00	44,49	800,82
fornitura e posa biostuoia	m2	300,00	9,50	2.850,00
demolizione tombotto ostruito	m3	189,60	41,00	7.773,60
formazione canaletta scarico in legname e pietrame	m	28,00	65,90	1.845,20
<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>32.072,92</b>
<b>IMPORTO LAVORI al netto del ribasso 2%</b>				<b>31.431,46</b>
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		A corpo		500,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO lavori Lavori</b>				<b>31.931,46</b>
<b>Totale lavori e IVA 22%</b>				<b>38.956,38</b>
Spese Tecniche e RUP 2% art. 93 7bis-ter				638,63
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>				<b>39.595,01</b>

#### CONSUNTIVO LAVORI FRANA SINIGA

**FILIPPI BALMINO s.r.l.**

Via G. Paglia snc  
24062 COSTA VOLFINO (Bergamo)  
Partita I.V.A.: 02817690168  
Registro Società Tribunale di Bergamo 48273





**COMUNE DI PISOONE**  
PROVINCIA DI BRESCIA  
**Ufficio Manutenzione Lavori Pubblici**  
telefono 0364/8830207 fax 0364/87446  
e-mail: giovanni.rinaldi@comune.pisogne.bs.it

**OPERE DI PRONTO INTERVENTO – l.r. 14 Agosto 1973, n.34**

**LAVORI DI SOMMA URGENZA RELATIVI AL RIPRISTINO DI MOVIMENTI FRANOSI IN LOCALITÀ SINIGA - CUP D54H14000790006 – CIG Z1111D353A**

**IMPRESA :** Filippi Palmino S.r.l. con sede in Costa Volpino, via G. Paglia, s.n.c.- P.I.V.A. 02317690168

**Contratto di cottimo fiduciario**, repertorio n.174 del 19/11/2014 – da registrarsi in caso d'uso;

**Importo netto contrattuale: euro 31.932,56** al lordo degli oneri di sicurezza ed al netto dell'IVA, per un totale lordo di euro 38.957,72 con IVA 22%;

**RELAZIONE SUL CONTO FINALE**

**PERIZIA** di spesa redatta in data 18/11/2014 per l'ammontare di **EURO 40.391,81** (importo complessivo IVA compresa ed arrotondamenti), redatta dal Comune di Pisogne ed approvata con delibera Giunta Comunale n.149 in data 25/11/2014;

VOCI ELEMENTARI	U.M.	QT	P.U.	IMPORTO VOCE
taglio vegetazione	m2	200,00	3,00	600,00
scavo sbancamento sistemazione area	m3	250,00	10,60	2.650,00
Scavo di fondazione a sezione nuovo tombotto	m3	32,00	16,12	515,84
riporto materiale di risulta proveniente scavi	m3	150,00	4,29	643,50
getto calcestruzzo fondazione per muri tombotto	m3	6,00	220,00	1.320,00
getto calcestruzzo per muri soletta tombotto	m3	51,10	260,00	13.286,00
formazione scogliera/selciato a secco	m2	30,00	44,49	1.334,70
fornitura e posa biostuoia	m2	300,00	9,50	2.850,00
demolizione tombotto ostruito	m3	120,00	41,00	4.920,00
formazione canaletta di scarico in legname e pletrame	m	60,00	65,90	3.954,00
<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>32.074,04</b>
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		A corpo		500,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO lavori</b>				<b>32.574,04</b>
<b>Totale lavori e IVA 22%</b>				<b>39.740,33</b>
Spese Tecniche e RUP 2% art. 93 7bis-ter				651,48
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>				<b>40.391,81</b>

**AGGIUDICAZIONE LAVORI** - A seguito di affidamento diretto i lavori vennero dati all'Impresa Filippi Palmino S.r.l. con sede in Costa Volpino, via G. Paglia, s.n.c.- P.I.V.A. 02317690168 = come risulta da ordine di servizio del 18/11/2014;

**ATTO DI COTTIMO** – Contratto di cottimo fiduciario, repertorio n.174 del 19/11/2014 – da registrarsi in caso d'uso, per l'importo di **EURO 31.932,56** compreso oneri sicurezza, al netto del ribasso 2,00% offerto dalla ditta Filippi Palmino S.r.l.;

VOCI ELEMENTARI	U.M.	QT	P.U.	IMPORTO VOCE
taglio vegetazione	m2	200,00	3,00	600,00
scavo sbancamento sistemazione area	m3	250,00	10,60	2.650,00
Scavo di fondazione a sezione nuovo tombotto	m3	32,00	16,12	515,84
riporto materiale di risulta proveniente scavi	m3	150,00	4,29	643,50
getto calcestruzzo fondazione per muri tombotto	m3	6,00	220,00	1.320,00
getto calcestruzzo per muri soletta tombotto	m3	51,10	260,00	13.286,00
formazione scogliera/scelciatone a secco	m2	30,00	44,49	1.334,70
fornitura e posa biostuocia	m2	300,00	9,50	2.850,00
demolizione tombotto ostruito	m3	120,00	41,00	4.920,00
formazione canaletta di scarico in legname e pietrame	m	60,00	65,90	3.954,00
<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>32.074,04</b>
<b>IMPORTO LAVORI al netto del ribasso 2%</b>				<b>31.432,56</b>
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		A corpo		500,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO lavori</b>				<b>31.932,56</b>
<b>Totale lavori e IVA 22%</b>				<b>38.957,72</b>
Spese a carico regionale lavori+ IVA MAX 80%				31.166,18
Spese a carico del Comune lavori+ IVA				7.791,54
Spese Tecniche e RUP 2% art. 93 7bis-ter				638,65
<b>TOTALE spese a carico comune</b>				<b>8.430,20</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>				<b>39.596,37</b>

**CAUZIONE** – ai sensi art. 9 atto di cottimo, data l'immediata esecuzione delle opere, in deroga alle normative LLPP, il soggetto affidatario è stato esonerato dalla costituzione della garanzia fideiussoria e dalla costituzione delle assicurazioni di cui all'articolo 113 del Codice, a condizione che siano comunque munita di polizza generica di responsabilità civile.

**CONSEGNA E DURATA DEI LAVORI** - I lavori vennero consegnati in data 18/11/2014 come risulta ordine di servizio in pari data;  
A termine dell' articolo 7 dell' Atto di cottimo, i lavori dovevano essere ultimati entro **30 giorni** complessivi dalla data di consegna e quindi entro il giorno 18/12/2014;

**TERMINE DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI -**

I lavori, sospesi per il periodo compreso dal 08/12/2014 al 07/01/2015 causa le forti piogge e per valutare, anche in termini di costo e di chiusura sede stradale, se realizzare il nuovo tombotto con getto o in prefabbricato;

**L'ultimazione è avvenuta in data 16/01/2015;**

**ANDAMENTO DEI LAVORI** - I lavori si sono svolti sostanzialmente in conformità dei patti contrattuali e delle disposizioni date dalla Direzione dei Lavori ;  
 Rispetto a quanto preventivato in computo, in corso d'opera si è verificata la necessità di sostituire le murature e solette in getto con prefabbricato modulare in c.a.c di dimensioni nette 2.50\*2.00 m., ciò al fine di contenere la durata dell'interruzione della strada.  
 Pertanto si è provveduto ad effettuare getto di fondazione ove alloggiare n. 4 moduli della lunghezza di 2 m. ciascuno.

A monte del tombotto è stata creata una camera mediante scavo in roccia, in modo che il tombotto stesso risulta accessibile da mezzi meccanici per l'eventuale disostruzione.

**ASSICURAZIONE OPERAI** - L'Impresa ha assicurato i suoi operai presso l'INAIL di Brescia con polizza n. 4512360 continuativa;

**AVVISI AI CREDITORI** - Il Comune ha provveduto alla pubblicazione degli avvisi ad ai creditori, presso il proprio albo pretorio ( dal 26/01/2015 al 10/02/2015), senza che siano state presentate opposizioni;

**STATO FINALE DEI LAVORI** - Redatto in data 26/01/2015 dal quale risulta che l'ammontare complessivo dei lavori è di **EURO 31.931,46, escluso IVA** pari a euro 38.956,38 compreso IVA 22% ed accettate dall'Impresa senza riserva;

**CESSIONI DI CREDITO** - Risulta che l'Impresa non abbia ceduto l'importo dei suoi crediti, come da dichiarazione di questo Comune rilasciata in data 26/01/2015 allegata agli atti;

**RAFFRONTI FRA L'IMPORTO IMPEGNATO E QUELLE SPESE** - Dalla rendicontazione finale risulta una spesa complessiva di **euro 39.595,01, come da scheda sotto specificata**, con una economia di spesa di euro 1,36;

VOCI ELEMENTARI	U.M.	QT	P.U.	IMPORTO VOCE
taglio vegetazione	m2	200,00	3,00	600,00
scavo sbancamento sistemazione area	m3	350,00	10,60	3.710,00
Scavo di fondazione a sezione nuovo tombotto	m3	210,00	16,12	3.385,20
riporto materiale di risulta proveniente scavi	m3	350,00	4,29	1.501,50
getto calcestruzzo fondazione per muri tombotto	m3	16,00	220,00	3.520,00
getto calcestruzzo per muri soletta tombotto	m3	23,41	260,00	6.086,60
formazione scogliera/selciato a secco	m2	18,00	44,49	800,82
fornitura e posa biostuola	m2	300,00	9,50	2.850,00
demolizione tombotto ostruito	m3	189,60	41,00	7.773,60
formazione canaletta scarico in legname e pietrame	m	28,00	65,90	1.845,20
<b>TOTALE LAVORI</b>				<b>32.072,92</b>
<b>IMPORTO LAVORI al netto del ribasso 2%</b>				<b>31.431,46</b>
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso		A corpo		500,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO lavori</b>				<b>31.931,46</b>
<b>Totale lavori e IVA 22%</b>				<b>38.956,38</b>
Spese Tecniche e RUP 2% art. 93 7bis-ter				638,63
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>				<b>39.595,01</b>

**TERMINE CONTRATTUALE PER IL COLLAUDO** – Ai sensi articolo 12 atto di cottimo per i lavori in questione, l'atto formale di collaudo sarà sostituito da un certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori. Il certificato di regolare esecuzione dovrà essere emesso in corrispondenza all'emissione della liquidazione finale. In ogni caso i collaudi, anche se favorevoli, non esonerano l'Appaltatore dalle responsabilità sancite dal vigente Codice Civile.

**PROGETTISTA E DIRETTORE DEI LAVORI** - La perizia è stata redatta dal geom. Rinaldi Giovanni dipendente comunale. I lavori sono stati diretti dallo stesso.

**ADEMPIMENTI DELL'IMPRESA AGLI OBBLIGHI ASSICURATIVI -**

L'Impresa deve intendersi in regola nei confronti dell'INAIL, INPS e CAPE come da DURC regolare rilasciato cassa edile di Brescia in data 06/02/2015 n.20151811185854

Pisogne 11/02/2015



IL DIRETTORE DEI LAVORI  
Geom. Rinaldi Giovanni

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
Geom. Rinaldi Giovanni

**FILIPPI PALMINO s.r.l.**

Via E. Paglia snc  
24062 CORTINA VULPINO (Bergamo)  
Partita IVA: 02317390168  
Registro Società Tribunale di BG 48273