



UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO
COMUNE DI VILLA BASILICA

Regione Toscana PSR 2014-2020 Reg. (UE) 1305/2013 Sottomisura 8.4

**“Sostegno al ripristino delle foreste danneggiate da incendi, calamità naturali ed eventi
catastrofici” Annualità 2015**

**INTERVENTO DI RIPRISTINO SUPERFICI BOScate IN
LOCALITA' PIZZORNE, ACQUA FREDDA e CENTOCOIA**

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

settembre 2019

LAVORI	INTERVENTO DI RIPRISTINO SUPERFICI BOSCHIVE IN LOCALITA' PIZZORNE, ACQUAFREDDA E CENTOCOIA
CUP - CIG	CUP H59D16001800002 CIG 73740656F0 CUP ARTEA 715668
STAZIONE APPALTANTE	Unione dei Comuni Media Valle del Serchio
R.U.P.	Geom Guglielmo Ruggi – U.C. Val di Bisenzio
PROGETTO ESECUTIVO	approvato con Determina Dirigenziale 2105 del 14/12/17
IMPORTO PROGETTO	€ 268.276,73 oltre Oneri della Sicurezza per € 1.382,87 e IVA
DITTA APPALTATRICE	Montana Valle del Lamone soc.coop.p.a. – Via Aurora, 2 – Brisighella (RA) p.IVA 003513903986
IMPORTO LAVORI APPALTATI	€ 212.743,44 oltre O.S. per € 1.382,87 ed IVA per € 47.107,79 per un totale di € 261.234,10, corrispondenti ad un ribasso d'asta del 20,70%.
AGGIUDIC. DEFINITIVA	Determinazione n. 706 del 11/05/2018
CONTRATTO D'APPALTO	rep.534 del 05/07/2018
DIRETTORE DEI LAVORI	Dott.Forestale David Pozzi (c.f. PZZDVD60M04L537X), associato Agro-Dendrostudio con sede in Prato (PO) Via Fra Bartolomeo 36 (p.IVA 01943280972)
DITTA SUB- APPALTATRICE	Massoni PeM srl con sede in Capannori (LU) Via Sottomonte n. 160 (p.IVA 00410040463) TERMAS soc. Agr.Coop. con sede in Castelnuovo Garfagnana (LU) Via Nicola Fabrizi n. 46 (p.IVA 02103130460) POSEIDON soc.Coop.Agr.For. con sede in Ponte Stazzemese (LU) Via Don Lazzeri n. 194 (p.IVA 0239656464)

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Il giorno 30 settembre 2019, presso la sede dell'Unione dei Comuni della Media Valle del Serchio sono intervenuti:

- Il dott David Pozzi progettista e direttore degli interventi di cui in epigrafe;
- il Geom.Guglielmo Ruggi quale Responsabile Unico del Procedimento per l'appalto di cui trattasi.

Il dott. David Pozzi illustra al R.U.P. l'insieme dei lavori, le modalità del loro svolgimento, i tempi di realizzazione e quant'altro utile per avere un quadro esaustivo degli interventi eseguiti.

Ricordato al Responsabile Unico del Procedimento che :

- i lavori sono stati oggetto di finanziamento sul PSR mis. 8.4 annualità 2015;
- i lavori sono stati consegnati in data 21/05/2018 in via d'urgenza con termine di ultimazione di 190 giorni, ovvero al 26/11/2018, spostato successivamente al 21/06/2019 per le sospensioni intervenute per un totale di 207 giorni, come da tabella seguente:

<i>Verbali di Sospensione</i>	<i>Verbali di Ripresa</i>	<i>Durata sospensione</i>
08/06/2018	18/06/2018	10 gg
23/07/2018	30/07/2018	7 gg
02/08/2018	06/08/2018	4
01/09/2018	10/09/2018	9
01/10/2018	04/10/2018	3
26/10/2018	04/12/2018	39
05/12/2018	14/01/2019	40
17/01/2019	18/02/2019	32
10/03/2019	19/03/2019	9
03/04/2019	13/05/2019	40
20/05/2019	03/06/2019	14

- in data 17 giugno 2019 il Direttore dei lavori ha redatto il Certificato di Ultimazione, rimanendo quindi la durata dei lavori nei tempi previsti, dando comunque tempo alla ditta fino al 30 giugno 2019 per ultimare lavori di rifinitura, del tutto marginali e non incidenti sull'uso e la funzionalità delle opere realizzate. Questi lavori sono stati completati nel tempo concesso.
- invece, sul PSR il termine di ultimazione da contratto di contributo era fissato al 31/01/2019 ed in dipendenza dell'allungarsi dei tempi di lavoro è stato necessario richiedere una prima proroga di 180 gg, concessa con decreto della Regione Toscana n. 3784 del 19/03/2019 che ha spostato il termine di ultimazione dei lavori al 30/07/2019, ed una seconda di 90 gg, necessaria per ultimare le procedure amministrative connesse alla approvazione dei documenti contabili e alla liquidazione delle spettanze alla ditta, approvata Decreto n. 14012 del 26/08/2019 che ha spostato il termine per la presentazione della domanda di pagamento al 28/10/2019.

PERIZIE DI VARIANTE durante l'esecuzione dei lavori di cui all'oggetto è stato necessario apportare alcune modifiche a quanto previsto in progetto. In particolare è stata proposta dal D.L. all'Ente una perizia di variante in data 26/11/2018, approvata dall'Ente in data 06/05/2019 con determinazione nr.781 e sottoposta cautelativamente all'approvazione preventiva anche della Regione Toscana, intervenuta con determinazione n. 2351 del 20/02/2019. La perizia si è resa necessaria per dare conto all'Amministrazione dei reali assetti delle aree evidenziatisi a seguito del progredire dei lavori di bonifica e delle conseguenti diverse necessità sistematorie rispetto a quanto originariamente previsto in progetto e per evidenziare

la necessità di introdurre in progetto alcune nuove lavorazioni. In particolare, la variante ha riguardato i seguenti aspetti:

- diversa distribuzione degli interventi di bonifica dei soprassuoli nelle varie aree
- diversa modalità di esecuzione della sistemazione delle ceppaie nelle pinete distrutte,
- sistemazione delle latifoglie superstiti nelle pinete distrutte
- realizzazione di fasce d'impianto ripulite dai resti di vegetazione nelle aree da sottoporre a rimboschimento;

A seguito dell'elaborazione di questa variante sono stati introdotti cinque nuovi prezzi, con un incremento di spesa, rispetto all'assegnato, di € 40.651,52 oltre IVA, interamente coperto dalle somme a disposizione dell'Ente per ribasso d'asta. Il nuovo quadro economico dell'opera a seguito dell'approvazione della variante è risultato il seguente:

<i>Importi</i>	<i>Variati</i>
A) Importo lavori	
A1) Importo Lavori a misura	€ 253.394,96
A2) Importo Lavori in economia (ad ore)	€ 0
A3) Importo lavori a corpo	€ 0
Totale lavori a base di gara	€ 253.394,96
A4) Oneri per la sicurezza	€ 1.382,87
Totale Importo Lavori (A1 + A2 + A3+ A4)	€ 254.777,83
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione	
B1) Spese Tecniche Prog, DL e sicurezza, compreso O.P. 2%	€ 25.961,65
B2) Spese verifica progetto	€ 0
B3) Imprevisti	€ 0
B4) Spese contributo Autorità LL.PP.	€ 0
B5) Spese per art.92 D.Lgs 163/2006	€ 0
B6) IVA 22%	
B6.1) IVA sui lavori e imprevisti	€ 56.051,12
B6.2) IVA su spese tecniche	€ 5.711,56
Totale Somme a disposizione (da B1 a B6.2)	€ 87.724,33
COSTO TOTALE dei lavori (A+B)	€ 342.502,16

INFORTUNI A LAVORATORI - Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati infortuni alle maestranze.

ASSICURAZIONI OBBLIGATORIE - Durante l'esecuzione dei lavori l'impresa ha regolarmente provveduto all'assicurazione continuativa dei lavoratori con polizza presso l'INPS ex SCAU di Ravenna al nr. 6601012189.

CESSIONE DI CREDITI gli avvisi ad hopponendum sono stati pubblicati all'albo pretorio del Comune di Villa Basilica dal 16/07/2019 al 15/09/2019 senza che alcuno avanzasse pretese di sorta verso la ditta per crediti pendenti o danni subiti alle proprietà e quindi non sono stati ceduti crediti.

Il DL ed il RUP si trasferiscono, quindi, sul luogo di lavoro, dove hanno potuto constatare come i lavori siano effettivamente terminati. Sulla scorta degli atti contabili sono stati ispezionati i lavori eseguiti, constatandone l'esecuzione a regola d'arte, in conformità alle prescrizioni contrattuali ed alle disposizioni impartite durante la realizzazione dal Direttore dei Lavori.

Tutto ciò premesso il sottoscritto Direttori dei Lavori, considerato che :

- i lavori sono stati eseguiti a regola d'arte e nelle quantità di progetto, salvo alcune modifiche rientranti nella facoltà discrezionale del Direttore dei Lavori e funzionali a risolvere aspetti di dettaglio o rendere l'opera più funzionale ad assolvere gli obiettivi di progetto;
- i lavori sono stati regolarmente contabilizzati e lo stato di fatto risponde per qualità e quantità a quanto riportato nei documenti contabili;
- i prezzi applicati sono integralmente quelli contrattuali;
- il valore in Euro dei lavori eseguiti è inferiore all'importo contrattualizzato;
- i lavori sono stati ultimati entro il termine contrattuale;
- durante il corso dei lavori l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi contrattuali e agli ordini impartiti dal Direttore dei Lavori;
- le piantine impiegate per i rimboschimenti rispondono alle disposizioni vigenti in materia di materiale forestale propagazione come da certificati di provenienza allegati alla contabilità finale;
- l'impresa ha firmato la contabilità finale senza avanzare riserve.

CERTIFICA

che gli interventi di recupero di soprassuoli danneggiati in località Pizzorne, Centocchia e Acquafredda in Comune di Villa Basilica – PSR 2014/2020 misura 8.4 annualità 2015, appaltati alla ditta *Montana Valle del Lamone soc.coop.p.a.* – Via Aurora, 2 – Brisighella (RA) p.IVA 003513903986 nell'ambito del contratto d'appalto Rep. Nr. 534 del 05/07/2018 sono stati eseguiti a regola d'arte e pertanto

PROPONE

all'Amministrazione appaltante di liquidare alla suddetta ditta il credito d'impresa residuo, così come risultante dal Conto Finale del 19/09/2019, pari a € 1.273,79 oltre iva 22% pari a € 280,23 per un importo complessivo di € 1.554,02 calcolato come segue:

Totale lavori eseguiti con ribasso del 20,70%	€	253.355,39 +
Oneri della sicurezza	€	1.382,87 -

Certificato di pagamento nr.1
Certificato di pagamento nr.2

€	99.507,22 -
€	153.957,35 =
=====	
€	1.273,79

Credito residuo
oltre IVA di legge

Prato, 30 settembre 2019

Il Direttore dei lavori
Dott. David Pozzi



Visto
Il RUP
Geom. Guglielmo Ruggi

