



Unione dei comuni della Media Valle del Serchio

**Via Umberto I, 100 55023
Borgo a Mozzano LU
P.IVA 02259390462**

LAVORI : Reg. UE n. 1305/2013 – PSR 2014-2020 – sottomisura 8.4 Sostegno al ripristino delle foreste danneggiate da incendi, calamità naturali ed eventi catastrofici. Intervento in località

**LOC.PIZZORNE –LOTTO B1-RIFUGIO PIZZORNA-COMUNE DI VILLA BASILICA
CUP ARTEA 715686 – CIG ZF91CFC276- CUP INVESTIMENTO H59D16001820002**

IMPRESA: ATI costituita da Terra Uomini Ambiente srl società agricola con sede legale in via E. Fermi n.23 55032 Castelnuovo Garfagnana in qualità di Mandataria, ed in qualità di Mandanti le società Centro Legno Ambiente con sede legale in via Enrico Fermi n. 29 – 55032 Castelnuovo di Garfagnana – PIVA 00522050467, La Visona soc. coop. agr. con sede legale in via della Pieve – 55012 Pieve di Compito PIVA 00432200467

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

(art. 28 della Legge 11 febbraio 1994, n. 109)

Progetto principale sua approvazione:

Il progetto esecutivo redatto in data ottobre 2017 dal dott. agr. Paolo Gandi e approvato con Determinazione n. 1812 del 07/11/2017 per importo complessivo di € 383.387,00 così ripartito:

QUADRO ECONOMICO

A – LAVORI

	euro	euro
A.1 - Lavori in appalto:		
A.1.1 A misura	382.279,74	
A.1.2 A corpo	0,00	
A.1.3 In economia	0,00	
A.1.4 Oneri attuazione piano sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	1.027,26	
Totale A.1		383.307,00
TOTALE A - LAVORI		383.307,00

B – SPESE TECNICHE

B.1 Per spese progettazione , DL, sicurezza compreso contributo CNPAIA	38.330,70	
B.2 Per collaudi		
B.3 Per spese tecniche di coordinamento e gestione progetto		
B.4 Per altre spese tecniche (relazioni specialistiche)		
TOTALE B - SPESE TECNICHE		38.330,70

C – SOMME A DISPOSIZIONE

C.1 IMPREVISTI		
TOTALE C – SOMME A DISPOSIZIONE		0,00

D – IVA

D.1 IVA per collaudi	0,00	
D.2 IVA per spese progettazione , DL, sicurezza	8.432,75	
D.3 IVA per altre spese tecniche (relazioni specialistiche)	0,00	
D.4 IVA per lavori	84.327,54	
TOTALE D – IVA		92.760,29

E - introiti

E.1 vendita del materiale legnoso	26.130,38	
TOTALE E – INTROITI		26.130,38

TOTALE GENERALE	488.267,61
------------------------	-------------------

Aggiudicazione definitiva:

Con Determina Dirigenziale n. 749 del 17/05/2018 veniva approvato il verbale di gara che aggiudicava definitivamente l'appalto dei lavori alla ditta ATI costituita da Terra Uomini Ambiente srl società agricola con sede legale in via E. Fermi n.23 55032 Castelnuovo Garfagnana in qualità di Mandataria, ed in qualità di Mandanti le società Centro Legno Ambiente con sede legale in via Enrico Fermi n. 29 – 55032 Castelnuovo di Garfagnana – PIVA 00522050467, La Visona soc. coop. agr. con sede legale in via della Pieve – 55012

Pieve di Compito PIVA con un ribasso del 12,89% per un importo contrattuale al netto del ribasso di € 334.031,17 escluso IVA, comprensivo di euro 1027,26 per oneri sicurezza.

Contratto principale:

Il contratto principale venne stipulato in data 19.09.2018 con il n. 549 di Repertorio

Perizia di variante e suppletiva:

Oltre al progetto principale, per l'esecuzione di alcuni lavori integrativi atti ad assicurare la piena funzionalità delle opere progettate, è stata redatta una perizia finale di variata distribuzione di spesa senza alcun incremento dell'importo contrattuale.

Responsabile del procedimento e Direttore dei lavori:

Le funzioni Responsabile del procedimento sono state svolte dal geom. Guglielmo Ruggi.

I lavori vennero diretti per tutta la loro durata dal dott. agr. Paolo Gandi.

Consegna dei lavori:

I lavori furono consegnati il giorno 31/05/2018 come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori e penale per il ritardo:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti dall'art.14 del capitolato speciale di appalto giorni 218 naturali consecutivi decorrenti dal verbale di consegna.

Il termine utile per l'esecuzione dei lavori scadeva pertanto il 03.01.2019.

Sospensione e ripresa dei lavori:

I lavori sono stati sospesi dal 19/12/2018 al 07.01.2019 per avverse condizioni atmosferiche.

Proroghe:

E' stata concessa n. 1 proroga di giorni complessivi 117 all'ultimazione dei lavori per l'esecuzione del rimboschimento in condizioni climatiche idonee portando il termine per l'ultimazione al giorno 30.04.2019;

Scadenza definitiva del tempo utile:

La scadenza utile per l'ultimazione dei lavori restò stabilita per il giorno 30.04.2019.

Ultimazione dei lavori:

La Direzione dei lavori, con certificato in data 30.04.2019, dichiarava ultimati i lavori in data 30.04.2019 e pertanto in tempo utile.

Danni di forza maggiore:

Durante l'esecuzione dei lavori non avvennero danni di forza maggiore.

Verbal di nuovi prezzi:

Per i lavori in appalto in appalto e successive varianti non è stato necessario stipulare nuovi prezzi.

Lavori in economia:

Non sono occorsi lavori in economia.

Anticipazione in denaro:

Non sono occorse anticipazioni in denaro.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto, alle perizie e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Variazioni apportate:

Le principali variazioni apportate sono state giustificate con le perizie sopra citate.

Ordini di servizio:

Durante il corso dei lavori non sono stati effettuati ordini di servizio.

Stato finale:

Lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei lavori in data 31.03.2019 e riporta le seguenti annotazioni:

- Importo dei lavori eseguiti comprensivo oneri sicurezza	€ 334.031,91
- Importo anticipazioni	€ 0,00
- A dedurre gli acconti corrisposti all'Impresa per complessive	€ 331.338,89
Per penali applicate	€ 0,00
Resta il credito netto dell'Impresa in	€ 2.692,28

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

Importo autorizzato per lavori comprensivo oneri sicurezza	€ 334.031,91
Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale	€ 334.031,91
con una minore (o maggiore) spesa di	€ 0,00

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali:

L'Impresa ha posizione INPS presso la sede di SEDE LUCCA con Matricola ex SCAU n. 384176 con la quale assolve anche i contributi INAIL

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

L'Impresa non ha ceduto l'importo dei crediti, ne rilasciato procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori in questione e che esistano atti impeditivi di altro genere.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

Tempo stabilito per l'accertamento della regolare esecuzione:

In base all'art. 55 del capitolato speciale di appalto l'accertamento della regolare esecuzione dei lavori deve essere effettuato entro tre mesi dall'ultimazione dei lavori e quindi entro il 30/07/2019.

VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

La visita di verifica della regolare esecuzione dei lavori è stata fatta il giorno 23/07/2019 e oltre al sottoscritto

Direttore dei lavori sono intervenuti alla stessa:

1) Dott.ssa Patrizia Bartoli - Rappresentante dell'Impresa esecutrice

Risultati della visita di collaudo:

Con la scorta del progetto, delle perizie suppletive e dei documenti contabili, il sottoscritto Direttore dei lavori, con gli altri intervenuti alla visita, ha effettuato un esame generale dei lavori e sono stati eseguiti i necessari riscontri e misure.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione o non potute controllare, l'Impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione ed in particolare l'Impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha dichiarato non esservi difformità o vizi.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto e nelle perizie con quelle effettivamente eseguite, non si sono riscontrate variazioni rispetto a quanto previsto in progetto.

La cifra finale che rimane quella prevista in contratto a seguito delle varianti approvate.

Penale per il ritardo:

Come risulta dalle premesse, non è stata applicata dal Responsabile del procedimento alcuna penale.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quando si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure, nel registro di contabilità e nello stato finale.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto;
- b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- c) che per quanto non è stato possibile ispezionare o di difficile ispezione l'Impresa ha in particolare dichiarato, agli effetti dell'art. 1667 del codice civile, non esservi difformità o vizi;
- d) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- e) che nulla si ha da osservare sul verbale di danni di forza maggiore;
- f) che l'ammontare dei lavori contabilizzati nel conto finale è pari alle somme autorizzate;
- g) che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- h) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale, tenendo conto delle sospensioni regolarmente verbalizzate e delle proroghe autorizzate e concesse;

- i) che i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati ed approvati;
- j) che non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa nè procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- k) che, come risulta dagli atti, non è stato necessario occupare in modo temporaneo o permanente proprietà private diverse rispetto a quelle di progetto, né fu arrecato alcun danno diretto ed indiretto alle medesime;
- l) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- m) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza/con riserva;

il sottoscritto Direttore dei lavori certifica che i lavori di **INTERVENTO DI RIPRISTINO DI SUPERFICI BOSCADE in LOC.PIZZORNE –LOTTO B1-RIFUGIO PIZZORNA-COMUNE DI VILLA BASILICA CUP ARTEA 715686 – CIG ZF91CFC276- CUP INVESTIMENTO H59D16001820002** effettuati dall'ATI costituita da Terra Uomini Ambiente srl società agricola con sede legale in via E. Fermi n.23 55032 Castelnuovo Garfagnana in qualità di Mandataria, ed in qualità di Mandanti le società Centro Legno Ambiente con sede legale in via Enrico Fermi n. 29 – 55032 Castelnuovo di Garfagnana – PIVA 00522050467, La Visona soc. coop. agr. con sede legale in via della Pieve – 55012 Pieve di Compito PIVA 00432200467 per conto UNIONE DEI COMUNI MEDIA VALLE DEL SERCHIO in base al contratto in data 19/09/2018 n. 549 di repertorio e sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito dell'Impresa come segue:

Ammontare del conto finale:		
per lavori	Euro 333.003,91	
sicurezza	Euro 1.027,26	
Sommano	Euro 334.031,17	
A dedurre:		
per penale di ritardo		Euro 0,00
per detrazioni		Euro 0,00
per acconti già corrisposti		Euro 331.338,89
Sommano le detrazioni		Euro 331.338,89
Resta il credito dell'Impresa		Euro 2.692,28

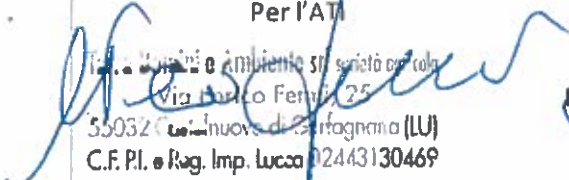
Pertanto il credito dell'Impresa ascende in nette € 2.692,28 (diconsi euro duemilaseicentonovantadue/28 centesimi) che possono essere dall'ATI costituita da Terra Uomini Ambiente srl società agricola con sede legale in via E. Fermi n.23 55032 Castelnuovo Garfagnana in qualità di Mandataria, ed in qualità di Mandanti le società Centro Legno Ambiente con sede legale in via Enrico Fermi n. 29 – 55032 Castelnuovo di Garfagnana – PIVA

00522050467, La Visona soc. coop. agr. con sede legale in via della Pieve – 55012 Pieve di Compito PIVA
00432200467 a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore
approvazione del presente atto.

FIRENZE, 23 luglio 2019

L'APPALTATORE

Per l'ATI


La Visona soc. coop. agr. con sede legale in via della Pieve – 55012 Pieve di Compito PIVA
00432200467 a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore
approvazione del presente atto.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Georgio Guglielmo Ruggi

IL DIRETTORE DEI LAVORI

Dott. agr. Paolo Gandi

