

**UNIONE DEI COMUNI MONTANI AMIATA  
GROSSETANA**

Arcidosso – Castel del Piano - Castell'Azzara - Roccalbegna - Santa Fiora - Seggiano – Semproniano



**DETERMINAZIONE: ORIGINALE**

**Determinazione**

**n° 1262**

**del 03-07-2019**

**Servizio IX Ambiente e Protezione Civile**

<b>Oggetto:</b>	REG. (UE) 1305/2013 - PSR 2014-2020 SOTTO MISURA 4.3.2 - SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI TERRENI AGRICOLI E FORESTALI. PROGETTO DENOMINATO "ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE POGGIO BIELLO" CUP ARTEA: 745262. VALIDAZIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA.
-----------------	---

L'anno **duemiladiciannove**, addì **tre** del mese di **luglio** nella sede dell'Ente assume la seguente determinazione:

**Il Responsabile P.O.  
Giorgio Ginanneschi**

## CONSIDERATI

Gli obiettivi della Regione Toscana, che, attraverso il Piano di Sviluppo Rurale, sostiene lo sviluppo delle aree rurali ed il sistema agricolo, attivando risorse pubbliche destinate a incentivi economici ed agevolazioni finanziarie, attraverso le priorità che l'Unione Europea ha stabilito per la politica di sviluppo rurale.

## VISTA

La sottomisura 4.3.2 del Piano di Sviluppo Rurale della Regione Toscana 2014-2020, **“SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI TERRENI AGRICOLI E FORESTALI”**.

## CONSIDERATO

Che in data 17/03/2017 venivano presentate, da parte di questo Ente, numero quattro domande, sul sistema informatico di ARTEA, al fine di richiedere il finanziamento per i seguenti Progetti:

<b>PSR 2014-2020 - SOTTOMISURA 4.3.2</b>				
<b>COMUNE</b>	<b>INTERVENTO</b>	<b>IMPORTO AMMISSIBILE EURO</b>	<b>PROT. ARTEA</b>	<b>PUNTEGGIO</b>
SANTA FIORA	ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE “CROCINA”	<b>100.970,52</b>	42887	40
SANTA FIORA	ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE “POGGIO BIELLO”	<b>101.392,73</b>	42907	40
CASTELL'AZZARA	ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE “FAGGETO”	<b>100.140,05</b>	42910	40
SANTA FIORA	ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE “VALLONE”	<b>100.441,84</b>	42915	40
	<b>TOTALE Euro</b>	<b>402.945,14</b>		

## DATO ATTO

Della comunicazione di ARTEA – Protocollo n. 0171865 del 21/11/2017, assunta al Protocollo di questo Ente al n. 14778 del 27/11/2017, dove si comunicava che, con Decreto ARTEA n. 142 del 15/11/2017, era stato disposto lo scorrimento della graduatoria al finanziamento, per la misura 4.3.2, rispetto al precedente Decreto ARTEA n. 70 del 05/06/2017, che predisponeva ed approvava la graduatoria preliminare al finanziamento.

Delle comunicazioni pervenute dalla Regione Toscana, afferenti gli esiti istruttori delle domande di aiuto, assunti ai seguenti Protocolli dell'Ente, i quali stabilivano, tra l'altro, i termini entro i quali, l'Ente risulta essere obbligato a trasmettere, alla Regione stessa, la documentazione necessaria per la sottoscrizione del Contratto di Assegnazione:

<b>PROGETTO</b>	<b>PROT. ESITO ISTRUTTORIO</b>	<b>DECRETO DIRIGENZIALE APPROVAZIONE ESITO ISTRUTTORIO DOMANDA</b>	<b>TERMINE TRASMISSIONE DOCUMENTAZIONE NECESSARIA PER SOTTOSCRIZIONE CONTRATTO DI ASSEGNAZIONE</b>
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "CROCINA"	PROT. 12649 DEL 27/09/2018	D.D. N. 14925 DEL 23/09/2018	23/03/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "POGGIO BIELLO"	PROT. 12568 DEL 25/09/2018	D.D. N. 14730 DEL 18/09/2018	18/03/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "FAGGETO"	PROT. 12648 DEL 27/09/2018	D.D. N. 14924 DEL 23/09/2018	23/03/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "VALLONE"	PROT. 12567 DEL 25/09/2018	D.D. N. 14729 DEL 18/09/2018	18/03/2019

Che in base a quanto esplicitamente indicato nelle comunicazioni di cui sopra:

1) Nel caso in cui sia dato incarico per la progettazione, la direzione dei lavori, sicurezza e la contabilità dei progetti in questione a soggetto esterno, l'Ente Pubblico, per la scelta del soggetto incaricato, deve attenersi alle procedure indicate al punto 19.3-9 "Operazioni realizzate da Enti Pubblici, organismi di diritto pubblico ed altri soggetti sottoposti alla normativa sugli appalti pubblici" delle Disposizioni comuni per l'attuazione delle misure di investimento di ARTEA, approvate con Decreto del Direttore n. 127 del 18/10/2017.

2) Che gli interi procedimenti, riguardanti sia le fasi progettuali che quelle relative alla realizzazione e contabilità dei lavori, devono essere rispondenti alla normativa sui Lavori Pubblici.

#### **RICHIAMATE**

Deliberazione della Giunta Esecutiva n. 5 del 08/01/2018, di approvazione della progettazione preliminare dei quattro interventi in parola.

La Deliberazione della Giunta Esecutiva n. 71 del 27/04/18, attraverso la quale tale organo si assumeva l'obbligo di effettuare la necessaria manutenzione agli investimenti oggetto di finanziamento, per tutta la durata di impegno del bando.

La Deliberazione della Giunta Esecutiva n. 122 del 24/07/18, attraverso la quale veniva stabilito:

- 1) Di nominare quale Responsabile dei procedimenti afferenti tutte le fasi attuative del PSR, relativamente anche alla presente sottomisura, il Responsabile del Servizio IX – Area 7 – Ambiente e Protezione Civile.
- 2) Di stabilire che i Comuni ove andranno a ricadere i vari interventi metteranno a disposizione il loro personale durante le varie fasi attuative previste dall'iter procedurale previsto dal programma stesso, in affiancamento al Responsabile del Servizio IX – Area 7 – Ambiente e Protezione Civile.

La Determinazione Dirigenziale n. 1912 del 16/11/2018, avente ad oggetto "REG. (UE) 1305/2013 - PSR 2014-2020 – SOTTO MISURA 4.3.2 - SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI TERRENI AGRICOLI E FORESTALI. DETERMINAZIONE AFFIDAMENTO SERVIZI TECNICI".

La Determinazione Dirigenziale n. 2093 del 10/12/2018, nella quale, tra l'altro, veniva aggiudicato definitivamente il servizio di "PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, SICUREZZA, DIREZIONE DEI LAVORI, CONTABILITÀ, REDAZIONE DEL CRE, RENDICONTAZIONE", relativamente ai seguenti interventi, finanziabili attraverso il Reg. (UE) 1305/2013 - PSR 2014-2020 - Sotto misura 4.3.2 - SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI TERRENI AGRICOLI E FORESTALI:

PROGETTO	CUP ARTEA	CIG	IMPORTO RIBASSATO AL NETTO DI IVA	IVA 22%	IMPORTO RIBASSATO IVA INCLUSA
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "CROCINA"	745269	ZB425C984A	€ 7.072,45	€ 1.555,94	€ 8.628,39
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "POGGIO BIELLO"	745262	Z6F25C9852	€ 7.102,03	€ 1.562,45	€ 8.664,48
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "FAGGETO"	745260	Z0225C985B	€ 7.014,28	€ 1.543,14	€ 8.557,42
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "VALLONE"	745261	ZA225C9857	€ 7.035,42	€ 1.547,79	€ 8.583,21
			€ 28.224,18	€ 6.209,32	€ 34.433,50

all'operatore economico **DREAM ITALIA SOC. COOPERATIVA** - Via Garibaldi, 3 – 52015 Pratovecchio Stia (AR) - C.F. e P.IVA 00295260517.

#### **DATO ATTO**

Che in considerazione di quanto sopra, la Dream Italia Soc. Coop. Agr. For ha provveduto alla redazione della progettazione definitiva, afferente gli interventi in parola, i cui elaborati, firmati digitalmente, sono stati acquisiti da questa Amministrazione in data 09/01/2019, ai seguenti Protocolli:

<b>PROGETTO</b>	<b>CUP ARTEA</b>	<b>N. PROT. UNIONE DEI COMUNI</b>
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "CROCINA"	745269	PROT. N. 257 DEL 09/01/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "POGGIO BIELLO"	745262	PROT. N. 258 DEL 09/01/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "FAGGETO"	745260	PROT. N. 253 DEL 09/01/2019
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "VALLONE"	745261	PROT. N. 263 DEL 09/01/2019

Che il progetto a livello definitivo è stato validato con **Determinazione Dirigenziale n. 49 del 10/01/2019**, la quale, tra l'altro stabiliva di dare atto che con il livello di progettazione approvato sarebbe stato dato corso alle operazioni amministrative per l'acquisizione delle necessarie autorizzazioni utili all'ottenimento dell'esecutività.

Che la progettazione definitiva è stata approvata dalla Giunta Esecutiva dell'Ente con Delibera n. 8 del 11/01/2019.

### **ACQUISITI**

I seguenti Atti di assenso:

- 1) AUTORIZZAZIONE ai sensi dell'art. 136 – lettere "c" e "d" ed ai sensi dell'art. 142 – lettere "c" e "g" del D. Lgs. 42/2004 – Prot. n. 8701 – 6 – 3/0 del 14/06/2019.
- 2) NULLA-OSTA ai sensi della L.R. 30/2015 e s.m.i., rilasciato dalla Regione Toscana – Direzione Ambiente ed Energia – settore Tutela della Natura e del Mare – assunto al Prot. n. 1890 del 13/02/2019.
- 3) Dichiarazione ai sensi dell'Art. 100 DPGRT 48/R/2003 (Vincolo Idrogeologico) – Prot. n. 9538 – 6 – 3. del 01/07/2019.

### **DATO ATTO**

Che in considerazione di quanto sopra, la Dream Italia Soc. Coop. Agr. For ha provveduto alla redazione della progettazione esecutiva, afferente gli interventi in parola, i cui elaborati, firmati digitalmente, sono stati acquisiti da questa Amministrazione in data 03/07/2019, ai seguenti Protocolli:

<b>PROGETTO</b>	<b>CUP ARTEA</b>	<b>N. PROT. UNIONE DEI COMUNI</b>
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "CROCINA"	745269	PROT. N. 9685 DEL 03/07/19
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "POGGIO BIELLO"	745262	PROT. N. 9687 DEL 03/07/19
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "FAGGETO"	745260	PROT. N. 9686 DEL 03/07/19
ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "VALLONE"	745261	PROT. N. 9681 DEL 03/07/19

### **CONSIDERATO**

Che la progettualità, a livello ESECUTIVO, relativa all'intervento denominato "ADEGUAMENTO STRADA FORESTALE "POGGIO BIELLO"

è costituita di:

- Elaborato 1. Relazione tecnica generale
- Elaborato 2. Relazione paesaggistica
- Elaborato 3. Relazione di incidenza
- Elaborato 4. Documentazione fotografica
- Elaborato 5. Capitolato speciale d'appalto
- Elaborato 6. Documentazione catastale
- Elaborato 7. Elenco dei prezzi unitari ed analisi prezzi
- Elaborato 8. Computo metrico estimativo - Quadro economico
- Elaborato 9. Cronoprogramma
- Elaborato 10. Incidenza mano d'opera
- Elaborato 11. Piano di manutenzione
- Elaborato 12. Schema contratto

## Quadro Economico

(A1) Totale lavori a base d'asta	74.072,01 €
(A2) Oneri per la sicurezza aggiuntivi (D.Lgs 81/08)	1.481,44 €
(A) TOTALE LAVORI ed ONERI	<u>75.553,45 €</u>
SOMME A DISPOSIZIONE	
(B1) Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, contabilità, CRE, eventuale coordinamento alla sicurezza comprensive di c.p. 2%	7.102,03 €
(B) Totali spese	<u>7.102,03 €</u>
(C) I.V.A. 22%	
Su totale (A) importo lavori	16.621,76 €
Su spese tecniche (B1)	1.562,45 €
(D) Economie derivanti da ribasso sulle spese tecniche IVA compresa	553,04 €
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B+C+D)</b>	<u><b>25.839,28 €</b></u>
<b>TOTALE GENERALE (A+B+C+D)</b>	<b>101.392,73 €</b>

### RITENUTO

Ai sensi del comma 1 art. 26 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. di dover provvedere alla verifica e validazione del PROGETTO ESECUTIVO di cui sopra, in contraddittorio con il progettista, Dott. For. Katuscia Begliomini, di Dream Italia Soc. Coop. Agr. For.

### VERIFICATE

Ai sensi dell'art. 26 comma 4 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i:

- l'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto;
- la coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;
- la corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- l'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare;
- l'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;
- l'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;
- l'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito della progettazione preliminare e definitiva;
- la leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;

- la comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate;
- la coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;
- la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi negli elaborati progettuali prodotti nelle fasi precedenti;
- la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di riferimento ambientale, di impatto ambientale, di funzionalità e fruibilità, di stabilità delle strutture, di topografia e fotogrammetria, di sicurezza delle persone, di superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche, di inquinamento, di durabilità e manutenibilità, di coerenza dei tempi e dei costi, di sicurezza ed organizzazione del cantiere.

**VERIFICATO INOLTRE CHE:**

- la relazione generale ha contenuti coerenti con la loro descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti delle documentazioni dalla fase preliminare e definitiva e con i contenuti delle documentazioni di autorizzazione ed approvazione facenti riferimento alla fase progettuale precedente;
- il dimensionamento dell'opera, con riferimento ai diversi componenti, è stato svolto completamente, in relazione al livello di progettazione da verificare;
- le scelte progettuali costituiscono una soluzione idonea in relazione alla durabilità dell'opera nelle condizioni d'uso e manutenzione previste;
- le relazioni specialistiche sono coerenti con le norme cogenti, le norme tecniche applicabili, le regole di progettazione;
- ogni elemento degli elaborati grafici, identificabile sui grafici, è descritto in termini geometrici e che, ove non dichiarate le sue caratteristiche, esso sia identificato univocamente attraverso un codice ovvero attraverso altro sistema di identificazione che possa porlo in riferimento alla descrizione di altri elaborati, ivi compresi documenti prestazionali e capitolari;
- ogni elemento dei capitolati, dei documenti prestazionali, e dello schema di contratto è identificabile sugli elaborati grafici, sia adeguatamente qualificato all'interno della documentazione prestazionale e capitolare;
- esiste un coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto, del capitolato speciale d'appalto e del piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- i costi parametrici assunti alla base del calcolo della spesa sono coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;
- i prezzi assunti come riferimento sono così dedotti dai prezziari ufficiali vigenti;
- sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezziari;



- i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
- gli elementi del computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale e capitolare e corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
- i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;
- le misure delle opere computate sono corrette;
- i totali calcolati sono corretti;
- il computo metrico estimativo e lo schema di contratto individuano la categoria prevalente, le eventuali categorie scorporabili e sub appaltabili a scelta dell'affidatario e le categorie con obbligo di qualificazione;
- i piani economici e finanziari sono tali da assicurare il perseguimento dell'equilibrio economico e finanziario;
- Il quadro economico è stato redatto conformemente a quanto previsto dalla legge.

Considerato che con il presente provvedimento si dà luogo ad attività amministrativa di carattere gestionale, che ricade nella competenza del Dirigente Incaricato ai sensi del combinato disposto dalle seguenti norme:

- Art. 107 del D.Lgs. 267/2000
- Statuto;
- Regolamento di organizzazione Uffici e Servizi vigente;

Visto il P.E.G. provvisorio dell'anno di riferimento con il quale sono stati assegnati alle posizioni organizzative i capitoli riservati alla loro gestione ai sensi dell'Art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000;

## **DETERMINA**

La **VALIDAZIONE DEL PROGETTO A LIVELLO ESECUTIVO**, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., allegato al presente Atto, a costituirne parte integrante e sostanziale, afferente i lavori di **“ADEGUAMENTO DELLA STRADA FORESTALE DI POGGIO BIELLO” - CUP ARTEA: 745262** e ritenuto finanziabile attraverso il Reg. (UE) 1305/2013 - PSR 2014-2020 - Sotto misura 4.3.2 - SOSTEGNO PER INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE NECESSARIE ALL'ACCESSO AI TERRENI AGRICOLI E FORESTALI, redatto dalla Dream Italia Soc. Coop. Agr. For., in virtù dell'affidamento conferito all'operatore stesso, con Determinazione Dirigenziale n. 2093 del 10/12/2018,

costituito di:

Elaborato 1. Relazione tecnica generale

Elaborato 2. Relazione paesaggistica

- Elaborato 3. Relazione di incidenza
- Elaborato 4. Documentazione fotografica
- Elaborato 5. Capitolato speciale d'appalto
- Elaborato 6. Documentazione catastale
- Elaborato 7. Elenco dei prezzi unitari ed analisi prezzi
- Elaborato 8. Computo metrico estimativo - Quadro economico
- Elaborato 9. Cronoprogramma
- Elaborato 10. Incidenza mano d'opera
- Elaborato 11. Piano di manutenzione
- Elaborato 12. Schema contratto

### Quadro Economico

(A1)	Totale lavori a base d'asta	74.072,01 €
(A2)	Oneri per la sicurezza aggiuntivi (D.Lgs 81/08)	1.481,44 €
(A)	<b>TOTALE LAVORI ed ONERI</b>	<b>75.553,45 €</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
(B1)	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, contabilità, CRE, eventuale coordinamento alla sicurezza comprensive di c.p. 2%	7.102,03 €
(B)	<b>Totali spese</b>	<b>7.102,03 €</b>
(C)	I.V.A. 22%	
	Su totale (A) importo lavori	16.621,76 €
	Su spese tecniche (B1)	1.562,45 €
(D)	Economie derivanti da ribasso sulle spese tecniche IVA compresa	553,04 €
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B+C+D)</b>	<b>25.839,28 €</b>
	<b>TOTALE GENERALE (A+B+C+D)</b>	<b>101.392,73 €</b>

Di dare atto che con il livello di progettazione esecutiva potrà essere dato corso alle operazioni di affidamento dei lavori, previa sottoscrizione del Contratto di Assegnazione.

Di dare atto che i Codici CUP e CIG relativi all'intervento saranno acquisiti con successivo Atto, previa sottoscrizione del Contratto di Assegnazione.

**IL DIRIGENTE /IL RESPONSABILE PO**

## **DETERMINA**

Di approvare integralmente la proposta di determinazione nel testo sopra riportato.

Letto, approvato e sottoscritto

**Il Responsabile P.O.  
Giorgio Ginanneschi**