

REGIONE PIEMONTE

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO



Unione Montana
Alpi Graie

UNIONE MONTANA ALPI GRAIE

PSR 2014-2020 REGIONE PIEMONTE - OPERAZIONE 16.7.1 - AZIONE 1
ATTUAZIONE DI STRATEGIE LOCALI NELL'AMBITO DELLA STRATEGIA NAZIONALE PER LE AREE INTERNE

Comune di Balme - Qualificazione e valorizzazione della produzione
lattiero-casearia, delle altre produzioni zootecniche e delle produzioni
agricole minori - infrastrutturazione degli alpeggi in Località Pian
Bosco, Alpe Giasset e Pian Ciamarella - CUP: J62I23000020002

PROGETTO ESECUTIVO

7. Fascicolo dell'opera

Committente:

Unione Montana Alpi Graie - Piazza V. Veneto n° 2, 10070 Viù (TO)

- Il R.U.P.:

.....

Progettista:

- arch. FRANCONI Raffaele



Data:

24 MAGGIO 2024

Dott. Arch. Raffaele FRANCONI
Via Villa Inferiore Braida 20/C - 10070 - Mezenile (TO)
Tel. 0123/581119 Mail. franconi.raff@gmail.com
Cod.Fisc. FRNRFL74T20L219L P.IVA 09059430018

Arch. Raffaele FRANCONI
Via Villa inferiore Braida , 20/c
10070 Mezzenile (TO)
francone.raff@gmail.com

FASCICOLO DELL'OPERA

OPERE DI RIQUALIFICAZIONE ALPEGGI COMUNALI
PIAN BOSCO, ALPE GIASSET E PIAN CIAMARELLA

0	20/05/2024	PRIMA REVISIONE	arch. Francone R.	
REV	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	FIRMA



Raffaele Francone
Il Coordinatore per la Sicurezza

Il Committente

Il Responsabile dei Lavori

Scheda I: Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

Descrizione sintetica dell'opera

Alpeggio Pian Bosco: Ripristino e rinforzo di un tratto di muro esterno della stalla e costruzione di nuova vasca interrata per la fertirrigazione in prossimità del Rio Maian, a nord dell'alpeggio.

Alpeggio Giasset: Ripristino e rinforzo di scogliera paravalanghe a monte del fabbricato stalla di recente restauro. Posa di nuovo impianto elettrico locale stalla comprensivo di tutti gli accessori e punti luce.

Alpeggio Pian Ciamarella: Costruzione di nuova vasca interrata per la fertirrigazione a nord dell'alpeggio.

Durata effettiva dei lavori

Inizio lavori:

Fine lavori:

Indirizzo del cantiere

Alpeggi in località Pian bosco, Alpe Giasset e Pian Ciamarella, Comune di Balme (TO).

Committente

UNIONE MONTANA ALPI GRAIE, Citta Metropolitana di Torino - piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO).

Responsabile dei lavori

Geom. Alessandro SPANDRE, Servizio Tecnico Unione Montana Alpi Graie - piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO).

Tel.0123.696022

Progettista architettonico

arch. Raffaele FRANCONI - via Villa inferiore Braida 20/c, 10070 Mezzenile (TO). Tel 0123/581119

Progettista strutturale

arch. Raffaele FRANCONI - via Villa inferiore Braida 20/c, 10070 Mezzenile (TO). Tel 0123/581119

Progettista impianti elettrici

Progettista impianti meccanici

Coordinatore per la progettazione

arch. Raffaele FRANCONI - via Villa inferiore Braida 20/c, 10070 Mezzenile (TO). Tel 0123/581119

Coordinatore per l'esecuzione lavori

arch. Raffaele FRANCONI - via Villa inferiore Braida 20/c, 10070 Mezzenile (TO). Tel 0123/581119

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare

Codice scheda:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1-1	IMPIANTO ELETTRICO E TELEFONICO CIVILE - Salvavita (magnetotermico differenziale)

Tipo di intervento	Rischi individuati
Prova dell'efficienza	Elettrocuzione nella revisione.
Sostituzione	Elettrocuzione nella riparazione del salvavita.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti Critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive ausiliarie:
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate	
-----------------	--

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare

Codice scheda:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1-2	IMPIANTO ELETTRICO E TELEFONICO CIVILE - Impianto di distribuzione e terminali

Tipo di intervento	Rischi individuati
Verifica dell'integrità	Elettrocuzione nella riparazione dell'impianto.
Manutenzione spine e scatole di derivazione	Elettrocuzione nell'installazione dell'impianto elettrico.
Utilizzo dell'apprestamento: Interruttore magnetotermico differenzi	Elettrocuzione nel collegamento all'impianto elettrico; Elettrocuzione nell'installazione di cavi elettrici.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro
--

Punti Critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive ausiliarie:
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Interruttore magnetotermico differenziale.	
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate	
-----------------	--

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare

Codice scheda:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1-3	IMPIANTO ELETTRICO E TELEFONICO CIVILE - Impianto di illuminazione

Tipo di intervento	Rischi individuati
Sostituzione lampada	Elettrocuzione nell'installazione dell'impianto elettrico.
Sostituzione starter o apparecchio illuminante	Elettrocuzione nell'installazione dell'impianto elettrico.
Utilizzo dell'apprestamento: Interruttore magnetotermico differenzi	Elettrocuzione nel collegamento all'impianto elettrico; Elettrocuzione nell'installazione di cavi elettrici.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti Critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive ausiliarie:
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro	Interruttore magnetotermico differenziale.	
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate	
-----------------	--

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare

Codice scheda:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1-4	STRUTTURE E OPERE IN C.A. - Cemento armato

Tipo di intervento	Rischi individuati
Interventi localizzati consistenti nella pulitura e nell'applicazione di	Cadute dall'alto in genere.
Interventi di asportazione delle parti deteriorate, pulitura dell'arma	Cadute dall'alto in genere.
Utilizzo dell'apprestamento: Trabattello su ruote	Caduta dal trabattello; Contatto con sostanze chimiche da applicare su superfici.
Utilizzo dell'apprestamento: Ponteggio metallico a tubi giunti	Caduta dall'alto dal ponteggio; Caduta di materiali dall'alto del ponteggio; Cadute a livello e scivolamenti nell'uso del ponteggio; Crollo o ribaltamento del ponteggio; Crollo improvviso di lastre in fibra di cemento e simili; Tagli e abrasioni alle mani nel montaggio e smontaggio del ponteggio.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro

Punti Critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive ausiliarie:
Accessi ai luoghi di lavoro		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Sicurezza dei luoghi di lavoro		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		Trabattello su ruote; Ponteggio metallico a tubi giunti.
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate	
-----------------	--

Scheda II-1: Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera ed ausiliare

Codice scheda:	Tipologia dei lavori:
SCHEDA II-1-5	OPERE IDRICHE - Pozzetti e caditoie

Tipo di intervento	Rischi individuati
Pulizia pozzetti e caditoie	Rischio da microrganismi dannosi; Investimento da parte del traffico veicolare.
Sostituzione chiusini	Rischio da microrganismi dannosi; Tagli e abrasioni alle mani in genere; Investimento da parte del traffico veicolare.

Informazioni per imprese esecutrici e lavoratori autonomi sulle caratteristiche tecniche dell'opera progettata e del luogo di lavoro
--

Punti Critici:	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera:	Misure preventive e protettive ausiliarie:
Accessi ai luoghi di lavoro		
Sicurezza dei luoghi di lavoro		
Impianti di alimentazione di scarico		
Approvvigionamento e movimentazione materiali		
Approvvigionamento e movimentazione attrezzature		
Igiene sul lavoro		
Interferenze e protezione di terzi		

Tavole allegate	
-----------------	--

Scheda II-3 Informazioni sulle misure preventive e protettive in dotazione dell'opera necessarie per pianificarne la realizzazione in condizioni di sicurezza e modalità di utilizzo e di controllo dell'efficienza delle stesse

Codice scheda: **SCHEDA II-3**

Interventi di manutenzione da effettuare	Periodicità interventi	Informazioni necessarie per pianificarne la realizzazione in sicurezza	Misure preventive e protettive in dotazione dell'opera previste	Verifiche e controlli da effettuare	Periodicità controlli	Modalità di utilizzo in condizioni di sicurezza	Rif. scheda II
Sostituzione in caso di test negativo.		Prima di qualsiasi intervento su parti in tensione posizionare la leva su off.	Interruttore magnetotermico differenziale	Verifica mensile del funzionamento azionando il pulsante di test.		Interruttore posizionate a monte dell'impianto di utilizzazione in grado di interrompere il flusso di corrente in presenza di cortocircuiti (magnetica) ,sovraccarico (termica) e di contatto accidentale con parti in tensione (differenziale). L'interruttore è dotato di leva on/off per lo sgancio della corrente e di pulsante di test .	

Scheda III-1: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto

Codice scheda: SCHEDA III-1

Elaborati tecnici per i lavori di PSR 2014-2020 Regione Piemonte - operazione 16.7.1 - azione 1 - attuazione di strategie locali nell'ambito dell

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi all'opera nel proprio contesto	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto Esecutivo	arch. FRANCONI Raffaele - studio: via Villa Inferiore Braida 20c, 10070 Mezzenile - tel . 0123581119	20/05/2024	Unione Montana Alpi Graie - Ufficio Tecnico, Piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO) - Tel. 0123 696022	
Piano di Manutenzione	arch. FRANCONI Raffaele - studio: via Villa Inferiore Braida 20c, 10070 Mezzenile - tel . 0123581119	20/05/2024	Unione Montana Alpi Graie - Ufficio Tecnico, Piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO) - Tel. 0123 696022	

Scheda III-2: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera

Codice scheda: SCHEDA III-2

Elaborati tecnici per i lavori di PSR 2014-2020 Regione Piemonte - operazione 16.7.1 - azione 1 - attuazione di strategie locali nell'ambito dell

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi alla struttura architettonica e statica dell'opera	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto Esecutivo - Elaborati Grafici	arch. FRANCONI Raffaele - studio: via Villa Inferiore Braida 20c, 10070 Mezzenile - tel . 0123581119	20/05/2024	Unione Montana Alpi Graie - Ufficio Tecnico, Piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO) - Tel. 0123 696022	
Progetto strutturale: Denuncia semplificata dei lavori di costruzione in zona sismica	arch. FRANCONI Raffaele - studio: via Villa Inferiore Braida 20c, 10070 Mezzenile - tel . 0123581119	20/05/2024	Unione Montana Alpi Graie - Ufficio Tecnico, Piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO) - Tel. 0123 696022	

Scheda III-3: Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera

Codice scheda: SCHEDA III-3

Elaborati tecnici per i lavori di PSR 2014-2020 Regione Piemonte - operazione 16.7.1 - azione 1 - attuazione di strategie locali nell'ambito dell

Elenco e collocazione degli elaborati tecnici relativi agli impianti dell'opera	Nominativo e recapito dei soggetti che hanno predisposto gli elaborati tecnici	Data del documento	Collocazione degli elaborati tecnici	Note
Progetto impianto elettrico Alpe Giasset	arch. FRANCONI Raffaele - studio: via Villa Inferiore Braida 20c, 10070 Mezzenile - tel . 0123581119	20/05/2024	Unione Montana Alpi Graie - Ufficio Tecnico, Piazza Vittorio Veneto n.2, 10070 Viù (TO) - Tel. 0123 696022	

ELENCO ALLEGATI

- [] schemi grafici
- [] tavole di progetto e documentazione tecnica as build
- [] particolari tecnici esecutivi/costruttivi
- [] documentazione fotografica
- [] documentazione dispositivi di protezione in esercizio

QUADRO RIEPILOGATIVO INERENTE GLI OBBLIGHI DI TRASMISSIONE

Il presente documento è composto da n. 12 pagine

1. Il C.S.P. trasmette al committente Unione Montana Alpi Griaie il presente FO per la sua presa in considerazione.

Data 24/05/2024

Firma del C.S.P.



2. Il committente, dopo aver preso in considerazione il fascicolo dell'opera, lo trasmette al C.S.E. al fine della sua modificazione in corso d'opera.

Data _____

Firma del committente _____

3. Il C.S.E., dopo aver modificato il fascicolo dell'opera durante l'esecuzione, lo trasmette al Committente al fine della sua presa in considerazione all'atto di eventuali lavori successivi all'opera.

Data _____

Firma del C.S.E. _____

4. Il Committente per ricevimento del fascicolo dell'opera.

Data _____

Firma del committente _____