



COMUNITA' MONTANA DEL FRIULI OCCIDENTALE

Area Tecnica Territoriale

Settore Ambiente e Opere Pubbliche

Responsabile del settore: geom. Giovanni Marin

OBIETTIVO 1

INTERVENTI ED OPERE DEL PROGRAMMA STRAORDINARIO

Descrizione obiettivo: La finalità è quella di dare attuazione agli interventi ed alle opere previste nel Programma Straordinario ed in particolare ai seguenti:

Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili

<i>Risparmio energetico negli edifici pubblici:</i>		
Gruppo A : Aviano, Caneva, Pinzano, Polcenigo, Vito d'Asio	€ 607.481,31	
Gruppo B : Andreis, Barcis, Erto e Casso, Montereale	€ 647.456,81	
Gruppo C : Aviano, Cimolais, Clauzetto, Frisanco, Maniago	€ 606.702,00	
Gruppo D : Budoia, Castelnovo, Tramonti di Sotto, Tramonti di Sopra	€ 412.795,88	
Sommano:	€ 2.274.436,00	
Impianti geotermici	€ 170.264,00	
Impianti a biomasse	€ 160.000,00	
Interventi su centraline idroelettriche	€ 350.000,00	trasferimento
<i>Interventi su illuminazione pubblica:</i>		
Gruppo A : Arba, Barcis, Cavasso Nuovo, Cimolais, Claut, Fanna, Frisanco, Montereale	€ 548.850,00	
Gruppo B : Castelnovo, Clauzetto, Meduno, Sequals, Tramonti di Sotto, Tramonti di Sopra	€ 556.450,00	
Sommano:	€ 1.105.300,00	
Interventi inerenti le piste ciclabili:		
Pista ciclabile di Caneva	€ 560.000,00	
Pista ciclabile Magredi	€ 615.900,00	
Pista ciclabile Galleria Magredo - Ravedis	€ 550.000,00	trasferimento

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO:

Incarico progettazione esecutiva interventi	AVIANO	€ 78.252,50
riqualificazione energetica edifici - Gruppo A	CANEVA	€ 93.767,75
Importo complessivo € 607.481,31	PINZANO	€ 72.438,00
	POLCENIGO	€ 129.794,90
	VITO D'ASIO	€ 76.654,87

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:

PAGAMENTO SAL 1° - 2° / APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Incarico progettazione esecutiva interventi riqualificazione energetica edifici - Gruppo B Importo complessivo € 647.456,81	ANDREIS	€ 90.000,00
	ANDREIS	€ 40.000,00
	BARCIS	€ 45.000,00
	ERTO CASSO	€ 185.000,00
	MONTEREALE V.A	€ 100.000,00

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:

PAGAMENTO SAL 1°

Incarico progettazione preliminare definitiva interventi riqualificazione energetica edifici - Gruppo C Importo complessivo € 606.702,00	AVIANO	€ 70.000,00
	CIMOLAIS	€ 28.000,00
	CLAUZETTO	€ 115.000,00
	FRISANCO	€ 80.000,00
	MANIAGO	€ 175.000,00

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:

CONTRATTO / PAGAMENTO SAL 1°

Incarico progettazione preliminare definitiva interventi riqualificazione energetica edifici - Gruppo D Importo complessivo € 412.795,88	BUDOIA Dardago	€ 15.500,00
	BUDOIA Municipio	€ 43.200,00
	CASTELNOVO F.	€ 47.000,00
	TRAMONTI DI	€ 35.600,00
	SOPRA	€ 31.500,00
	TRAMONTI DI	€ 52.000,00
	SOTTO VAJONT	

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

VALIDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO IMPIANTI GEOTERMICI:

Incarico progettazione esecutiva impianti a biomasse Importo complessivo € 170.264,00	Cimolais casa	€ 40.000,00
	anziani	€ 92.000,00
	Vivaro scuola	

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

LAVORI CONCLUSI

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO IMPIANTI A BIOMASSE

Incarico progettazione esecutiva impianti a biomasse Importo complessivo € 160.000,00	Andreis - casa	€ 55.700,00
	anziani	€ 72.300,00
	Cimolais - casa anziani	

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:

APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI SU CENTRALINE IDROELETTRICHE:
Centralina Travesio affidato in convenzione al comune di Travesio
 (convenzione 10 novembre 2011)

Ristrutturazione di una centralina esistente sul torrente Cosa in comune di Travesio Importo complessivo € 350.000,00	Definitivo approvato con delibera n. 83 del 10 agosto 2010	€ 261.307,89
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
Saldo finale dei lavori		

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO SU ILLUMINAZIONE PUBBLICA:

Incarico progettazione esecutiva – Zona Meduna Cellina e Pedemontana Gruppo A Importo complessivo € 548.850,00	ARBA	€ 74.100,00
	BARCIS	€ 76.000,00
	CAVASSO NUOVO	€ 19.950,00
	CIMOLAIS	€ 38.000,00
	CLAUT	€ 52.250,00
	FANNA	€ 38.000,00
	FRISANCO	€ 52.250,00
	MONTEREALE V.A	€ 43.700,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:		
PAGAMENTO SAL 1° – 2° / APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE		

Incarico progettazione esecutiva – Zona ex Quinta Comunità Montana Gruppo B Importo complessivo € 556.450,00	CASTELNOVO F.	€ 78.200,00
	CLAUZETTO	€ 30.600,00
	MEDUNO	€ 38.600,00
	SEQUALS	€ 55.800,00
	TRAMONTI DI	€ 106.300,00
	SOPRA	€ 105.200,00
	TRAMONTI DI	
	SOTTO	
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
PAGAMENTO SAL 1° – 2° / APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE		

PERCORSI CICLABILI:

affidato in convenzione al consorzio di bonifica "Cellina – Meduna" di Pordenone (convenzione in 14 febbraio 2011)		
Pista ciclabile " Galleria Magredo – Ravedis " in comune di Montereale Valcellina Importo complessivo € 550.000,00	Definitivo approvato con delibera n. 44 del 19 maggio 2010	€ 390.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:		
Liquidazione 2° acconto al Consorzio di Bonifica (1° S.A.L.)		

Pista ciclabile " dei Magredi " in comune di Montereale Valcellina Importo complessivo € 560.000,00	Definitivo approvato con delibera n. 45 del 19 maggio 2010	€ 258.000,00
Il progetto "pista ciclabile dei Magredi" esecutivo di data 16 aprile 2012, siamo in attesa dell'esecuzione dei lavori di posa di una condotta forata di alimentazione della centralina idroelettrica da parte del consorzio di bonifica "Cellina Meduna" di Pordenone, attualmente in fase di conferenza dei servizi, con nota 7 agosto 2012 è stata comunicata la prevedibile esecuzione nel primo semestre 2013.		
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
CONTRATTO		

Lavori di completamento del un percorso ciclabile in comune di Caneva Importo complessivo € 615.000,00		€ 365.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:		
LAVORI CONCLUSI		

Risorse umane e strumentali a disposizione:

Responsabile del settore: Giovanni Marin
Collaboratori: Francesco Bulian

Indicatori:

- n. 3 elaborati progettuali esecutivi approvati entro l'anno;
- n. 4 incontri/consultazioni effettuati;
- Rispetto della tempistica prefissata;
- Quantità e qualità dell'opera svolta;

OBIETTIVO 2**INTERVENTI ED OPERE DEL PIANO DI AZIONE LOCALE****Descrizione obiettivo:**

La finalità è quella di predisporre la modifica e l'adeguamento, e successivamente, dare attuazione agli interventi ed alle opere previste nel Piano di Azione Locale ed in particolare ai seguenti:

TUR1B1 - Ampliamento rete cicloturistica

Percorso Maniago/Vajont/Arba/Vivaro	€ 300.000	
Completamento percorso pedemontana occidentale	€ 300.000	
Sistemazioni varie lungo il percorso di "Montane Vie"	€ 800.000	

TUR1A - Servizi coordinati a supporto dell'attività turistica

Area camper Cavasso Nuovo	€ 30.000	
Completamento area camper Piancavallo	€ 30.000	
Sostituzione prefabbricato uso reception camping Tramonti di Sotto € 30.000 + 40.000 (avanzo)	€ 30.000	

AGR5 - Sviluppo rete comprensoriale strade vicinali e comunali

Strade della Val Cellina ivi compresa quella dei rifugi (Pussa e Pordenone)	€ 720.000	
Strade della pedemontana orientale ivi comprese quelle della piana di Toppo (Travesio - Meduno)	€ 700.000	
Strade della pedemontana occidentale (da Caneva a Montereale Valcellina)	€ 800.000	
Strade delle 4 valli (Val Tramontina, Val Colvera, Val Cosa e Val d'Arzino)	€ 800.000	

FLE4 - Centro competenze per le energie rinnovabili

Realizzazione di un centro competenze per le energie rinnovabili presso il consorzio di Spilimbergo	€ 100.000	
---	-----------	--

TUR1B1 - AMPLIAMENTO DELLA RETE CICLOTURISTICA:

Lavori di completamento di un percorso ciclabile nei comuni di Maniago, Arba e Vivaro Importo complessivo € 300.000,00		€ 192.927,65
--	--	--------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno:**ULTIMAZIONE LAVORI E RENDICONTAZIONE**

Lavori di completamento del percorso ciclabile nella zona pedemontana occidentale: completamento del percorso ciclabile in comune di Caneva Importo complessivo € 300.000,00		€ 220.588,24
---	--	--------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :**PAGAMENTO SAL 1°**

Lavori di sistemazioni varie lungo il percorso ciclabile di "Montanevie" nei comuni di Barcis, Cimolais, Claut ed Erto Casso Importo complessivo € 260.000,00		€ 196.071,13
---	--	--------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :**ULTIMAZIONE LAVORI E RENDICONTAZIONE**

Lavori di sistemazioni varie lungo il percorso ciclabile di "Montanevie" nei comuni di Aviano e Budoia Importo complessivo € 90.000,00		€ 60.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI		

Lavori di sistemazioni varie lungo il percorso ciclabile di "Montanevie" nei comuni di Cimolais, Claut ed Erto Casso Importo complessivo € 260.000,00		€ 196.071,13
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
PROGETTO PRELIMINARE		

AGR5 - STRADE VICINALI

Strade della Valcellina compresa quella dei rifugi (Pussa e Pordenone)

Lavori di manutenzione alla viabilità del monte Fara in comune di Andreis Importo complessivo € 90.000,00		€ 66.410,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
ULTIMAZIONE LAVORI		

Lavori di manutenzione alla viabilità della Val Pentina in comune di Barcis Importo complessivo € 300.000,00		€ 223.659,48
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
PROGETTO PRELIMINARE		

Lavori di manutenzione straordinaria e consolidamento del percorso di accesso al rifugio Pordenone in comune di Cimolais Importo complessivo € 111.200,00		€ 80.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
CONSEGNA LAVORI		

Lavori di manutenzione alla viabilità della dorsale del Cansiglio nei comuni di Caneva, Polcenigo e Budoia Importo complessivo € 260.000,00		€ 187.970,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
AFFIDAMENTO LAVORI		

Strade della Pedemontana Orientale comprese quelle della piana di Toppo (Travesio e Meduno)
--

Lavori di manutenzione alla viabilità nei comuni di Maniago e Fanna Importo complessivo € 200.000,00		€ 138.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		

LAVORI ULTIMATI

Lavori di manutenzione alla viabilità nei comuni di Meduno, Sequals e Travesio Importo complessivo € 220.000,00		€ 159.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI – CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE		

Lavori di manutenzione alla viabilità nei comuni di Arba, Cavasso Nuovo e Vivaro Importo complessivo € 170.000,00		€ 121.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI – CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE		

Strade delle Quattro Valli (Val Tramontina, Colvera, Cosa ed Arzino)

Lavori di manutenzione alla viabilità nei comuni di Clauzetto e Vito d'Asio Importo complessivo € 180.000,00		€ 135.338,35
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI		

Lavori di manutenzione alla viabilità nei comuni di Castelnovo del Friuli, Spilimbergo, Pinzano al Tagliamento e Vito d'Asio Importo complessivo € 260.000,00		€ 183.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI – CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE		

Lavori di manutenzione alla viabilità nella val Tramontina nei comuni di Tramonti di Sotto e Tramonti di Sopra Importo complessivo € 200.000,00		€ 150.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO		

**TUR1 – POTENZIAMENTO STRUTTURALE DEL SISTEMA TURISTICO
TUR1A – SERVIZI COORDINATI A SUPPORTO DELL'ATTIVITA' TURISTICA**

Realizzazione dell'area di sosta per caravan, autocaravan e parcheggio in comune di Cavasso Nuovo Importo complessivo € 30.000,00		€ 24.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI – CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE		

Realizzazione dell'area di sosta per caravan, autocaravan e parcheggio in comune di Aviano Importo complessivo € 30.000,00		€ 23.000,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		

LAVORI ULTIMATI – CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE

Sostituzione del prefabbricato uso reception del campeggio di Tramonti di Sotto. Importo complessivo € 70.000,00		€ 51.034,00
--	--	-------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :**LAVORI ULTIMATI****FLE4 – REALIZZAZIONE DI UN CENTRO DI COMPETENZA E DI UNO SPORTELLINO INFORMATIVO E DIVULGATIVO PER L'UTILIZZO DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI**

Realizzazione di un centro di competenza per l'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili – realizzazione dei posti auto - in comune di Spilimbergo Importo complessivo € 100.000,00		€ 38.257,14
--	--	-------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :**LAVORI ULTIMATI E RENDICONTATI**

Realizzazione di un centro di competenza per l'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili – realizzazione delle opere interne e di completamento - in comune di Spilimbergo Importo complessivo € 100.000,00		€ 20.323,00
--	--	-------------

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :**LAVORI ULTIMATI E RENDICONTATI****Risorse umane e strumentali a disposizione:**

Responsabile del settore: Giovanni Marin

Collaboratori: Francesco Bulian

Indicatori:

- n. 3 elaborati progettuali approvati entro l'anno;
- n. 4 incontri/consultazioni effettuati;
- Rispetto della tempistica prefissata;
- Quantità e qualità dell'opera svolta;

OBIETTIVO 3**ALTRI LAVORI ED INTERVENTI VARI**

INTERREG IV ITALIA - AUSTRIA Descrizione obiettivo: La finalità è quella di dare attuazione alla redazione degli studi di fattibilità ed alle opere previste nel Programma di cooperazione transfrontaliera Interreg IV Italia Austria, in particolare ai seguenti:

Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili

Realizzazione studi di fattibilità:		
Settore di cogenerazione con biomassa agro-forestale con utilizzo dei residui forestali:	€ 19.000	
Settore di cogenerazione con biomassa agro-forestale con utilizzo dei reflui zootecnici:	€ 19.000	
Settore di micro-generazione idroelettrica – utilizzo dell'acqua di acquedotti, depuratori, scarichi o altre condotte idrauliche:	€ 19.000	
Realizzazione di un impianto mini-eolico a vele da realizzare nella fattoria didattica del comune di Cimolais:	€ 54.000	

Studio di fattibilità per il settore di cogenerazione con biomassa agro-forestale con utilizzo dei residui forestali:

Importo complessivo € 19.000,00

€ 7.549,99

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

STUDIO ULTIMATO E RENDICONTATO

Studio di fattibilità per il settore di cogenerazione con biomassa agro-forestale con utilizzo dei reflui zootecnici:

Importo complessivo € 19.000,00

€ 6.054,08

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

STUDIO ULTIMATO E RENDICONTATO

Studio di fattibilità per il settore di micro-generazione idroelettrica – utilizzo dell'acqua di acquedotti, depuratori, scarichi o altre condotte idrauliche:

Importo complessivo € 19.000,00

€ 6.661,20

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

STUDIO ULTIMATO E RENDICONTATO

Realizzazione di un impianto mini-eolico a vele da realizzare nella fattoria didattica del comune di Cimolais:

Importo complessivo € 54.000,00

€ 48.291,00

OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :

LAVORI ULTIMATI

INTERVENTI SUL PATRIMONIO DELL'ENTE - Descrizione obiettivo: La finalità è quella di eseguire alcuni interventi di manutenzione e sistemazione dei capannoni industriali di proprietà dell'ente in comune di Cimolais e Pinzano al Tagliamento, in particolare ai seguenti:

Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili

Lavori di sistemazione dell'area esterna del capannone di Pinzano al Tagliamento:	€ 80.000	
Lavori di sistemazione dell'impermeabilizzazione e della copertura del capannone di Cimolais:	€ 50.000	

Lavori di sistemazione dell'area esterna del capannone di Pinzano al Tagliamento: Importo complessivo € 80.000,00		€ 50.323,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI ULTIMATI E RENDICONTATI		

Lavori di sistemazione dell'impermeabilizzazione e della copertura del capannone di Cimolais: Importo complessivo € 50.000,00		€ 35.515,00
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO		

INTERVENTI IN DELEGAZIONE AMMINISTRATIVA - Descrizione obiettivo: La finalità è quella di eseguire alcuni interventi affidati dalla Direzione Centrale Ambiente – Servizio tutela del suolo in delegazione amministrativa intersoggettiva, in particolare ai seguenti:		
Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili		
Lavori di sistemazione idraulica del Rio Gorgazzo in comune di Polcenigo:	€ 850.000	
Lavori di sistemazione idraulica Rii vari nei comuni di Frisanco e Meduno:	€ 580.000	

Lavori di sistemazione idraulica del Rio Gorgazzo in comune di Polcenigo: Importo complessivo € 850.000,00		€ 598.923,96
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
LAVORI IN CORSO		

Lavori di sistemazione idraulica dei Rii del Rio Gorgazzo nei comuni di Polcenigo: Importo complessivo € 580.000,00		€ 410.451,83
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
AFFIDAMENTO DEFINITIVO		

INTERVENTI PER COPERTURA INTERNET - Descrizione obiettivo: La finalità è quella di eseguire alcuni interventi affidati dal Servizio coordinamento politiche per la montagna della Presidenza della Giunta Regionale, in particolare ai seguenti:		
Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili		
Lavori di adeguamento dell'impiantistica di trasmissione del segnale televisivo e di accesso a internet:	€ 45.000	

Lavori di adeguamento dell'impiantistica di trasmissione del segnale televisivo e di accesso a internet: Importo complessivo € 45.000,00		€ 35.433,07
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
DECRETO DI FINANZIAMENTO		

TRASFERIMENTO UFFICI A MANIAGO - Descrizione obiettivo: La finalità è quella di realizzare il trasferimento degli uffici di Meduno presso la sede di Maniago con tutti gli adempimenti necessari connessi, in particolare ai seguenti:

Interventi inerenti le fonti energetiche rinnovabili

Lavori di costruzione di alcune pareti divisorie in cartongesso per la suddivisione degli spazi:	€ 10.864	
Spostamento utenze e linee telefoniche, elettriche e rete dati da Meduno a Maniago:		
Installazione dell'impianto antifurto presso gli uffici di Maniago:	€ 3.822	
Trasloco dei mobili dagli uffici di Meduno agli uffici di Maniago:	€ 4.588	
Collegamenti vari per rete dati degli uffici di Maniago:	€ 4.996	

Lavori di adeguamento dell'impiantistica di trasmissione del segnale televisivo e di accesso a internet: Importo complessivo € 45.000,00		€ 35.433,07
OBIETTIVO Fasi e tempi previsti entro l'anno :		
TRASFERIMENTO ENTRO IL MESE DI APRILE		

Risorse umane e strumentali a disposizione:

Responsabile del settore: Giovanni Marin

Collaboratori: Francesco Bulian

Indicatori:

- n. 5 pagamenti entro l'anno;
- n. 3 studi di fattibilità approvati entro l'anno e rendicontati;
- n. 1 impianto pilota di micro-generazione ultimato;
- n. 1 decreto di finanziamento regionale entro l'anno;
- n. 10 incontri/consultazioni effettuati;
- Rispetto della tempistica prefissata;
- Quantità e qualità dell'opera svolta;

Il responsabile del Settore Ambiente
e Opere Pubbliche
Geom. Giovanni Marin

Meduno, 1 ottobre 2014