



# PROVINCIA DI BENEVENTO

07 DIC. 2011

La presente deliberazione viene affissa il \_\_\_\_\_ all'Albo Pretorio per rimanervi 15 giorni

*Deliberazione della Giunta Provinciale di Benevento n. 412 del 06 DIC. 2011*

**Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE ALLE SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI NEI COMUNI DI: BENEVENTO, PIETRELCINA, CEPPALONI, CALVI, SAN NAZZARO, ARPAISE, S. ANGELO A CUPOLO E SAN LEUCIO DEL SANNIO.**

**Importo € 100.000,00.**

L'anno duemilaundici il giorno SEI del mese di DICEMBRE  
Presso la Rocca dei Rettori si è riunita la Giunta Provinciale con l'intervento dei Signori :

1. Prof. Ing. Aniello Cimitile - Presidente
2. Avv. Antonio Barbieri - Vice Presidente
3. Dott. Gianluca Aceto - Assessore
4. Ing. Gianvito Bello - Assessore
5. Dott. Nunzio Pacifico - Assessore
6. Avv. Giovanni A.M. Bozzi - Assessore
7. Dr.ssa Annachiara Palmieri - Assessore
8. Ing. Carlo Falato - Assessore
9. Geom. Carmine Valentino - Assessore

\_\_\_\_\_  
*ASSENTE*

\_\_\_\_\_  
*ASSENTE*

Con la partecipazione del Segretario Generale Dott. Claudio Uccelletti \_\_\_\_\_

L'ASSESSORE PROPONENTE Carmine Valentino

**LA GIUNTA**

**PRESO** visione della proposta del Settore Attività Produttive, Sviluppo attività economiche e Agricoltura istruita dal Dr. Agronomo Antonio Castellucci, qui di seguito trascritta:  
**RILEVATO** che con Deliberazione di Giunta regionale n. 44 del 28 Gennaio 2010 veniva

approvato il Piano Forestale Generale 2009-2013;

CHE con Delibera n. 32 del 18 Maggio 2011 del C.P. veniva approvato il Piano di Forestazione e bonifica montana anno 2011, e successivamente rimodulato e approvato con delibera di C. P. n. del 28/11/2011 ai sensi della L.R. 11/96 e successive modifiche e integrazioni;

**RILEVATO** che:

la Regione Campania che con Decreto Dirigenziale n. 162 del 4/11/2011 ha impegnato e liquidato in favore della Provincia di Benevento € 669.666,70, afferenti al Piano di Forestazione e Bonifica Montana 2011;

**PERTANTO** nelle more dell'approvazione del Piano di Forestazione e Bonifica Montana Anno 2011, da parte della Regione Campania, si rende necessario procedere alla redazione e approvazione del progetto esecutivo riguardante i lavori di Manutenzione alle sistemazioni idraulico forestali nei comuni di Benevento, Pietrelcina, Ceppaloni, Calvi, San Nazzaro, Arpaiese, S. Angelo a Cupolo e San Leucio del Sannio, avente n. 953 di registrazione per un importo € 100.000,00;

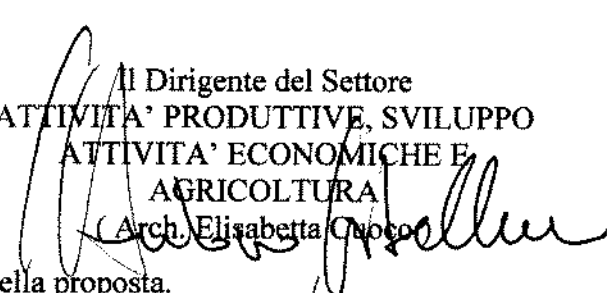
**VISTO** il progetto contraddistinto dal n. 953 di registrazione, riguardante i lavori di Manutenzione alle sistemazioni idraulico forestali nei comuni di Benevento, Pietrelcina, Ceppaloni, Calvi, San Nazzaro, Arpaiese, S. Angelo a Cupolo e San Leucio del Sannio, per un importo € 100.000,00, che presenta il seguente quadro economico

Importo lavori.....	€ 96.154,00
Spese Generali comprese spese per struttura tecnica amministrativa .....	€ 3.846,00
<b><u>TOTALE PROGETTO</u></b>	<b>€ 100.000,00</b>

Esprime parere favorevole circa la regolarità tecnica della proposta,

Li \_\_\_\_\_

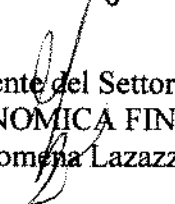
Il Dirigente del Settore  
ATTIVITA' PRODUTTIVE, SVILUPPO  
ATTIVITA' ECONOMICHE E  
AGRICOLTURA  
(Arch. Elisabetta Cupolo)



Esprime parere favorevole circa la regolarità contabile della proposta.

Li \_\_\_\_\_

Il Dirigente del Settore  
GESTIONE ECONOMICA FINANZIARIA  
(Dott.ssa Filomena Lazazzera)



UFFICIO IMPEGNI  
REGISTRAZIONE E BUDGETARIO STABILE

CAP. VARI      PROG. DAC M. 192/11  
AL M. 196/11    prov.



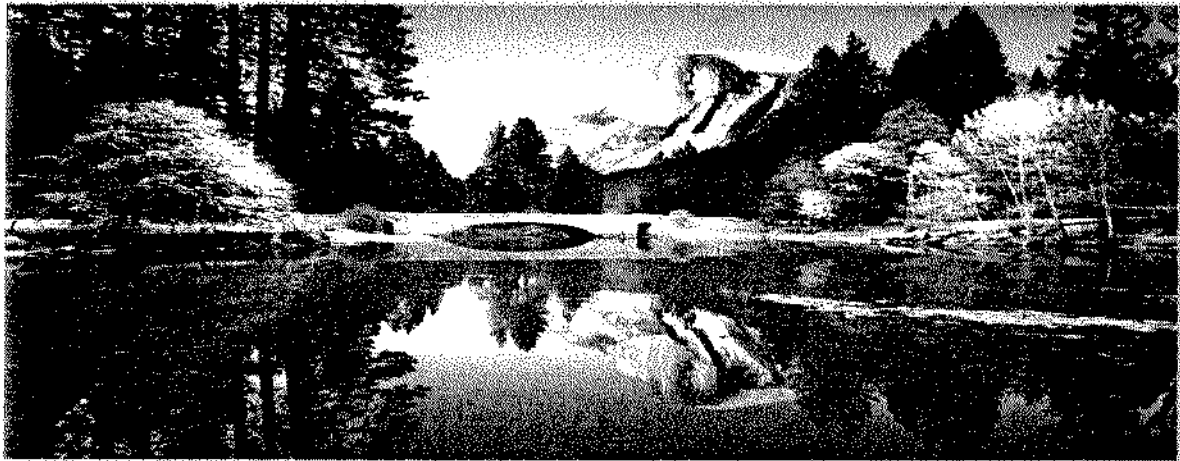


# Provincia di Benevento

Settore Attività Produttive, Sviluppo Attività Economiche e Agricoltura

**LAVORI DI MANUTENZIONE ALLE  
SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI  
NEI COMUNI DI :**

**BENEVENTO-CEPPALONI-CALVI-SAN NAZZARO-  
PIETRELCINA-ARPAISE -S.ANGELO A CUPOLO-  
SAN LEUCIO DEL SANNIO**



**Progetto n° 953**

**Programma 2010**

**Importo € 100.000,00**

**Il Progettista**

( geom. Francesco Saverio Pocino )

**Il Responsabile del Servizio e RUP**

( Dr. Antonio Castellucci )

**Il Dirigente del Settore**

( Arch. Elisabetta Cuoco )

## RELAZIONE

Le competenze in materia di riforestazione sono state attribuite anche alla Provincia con L.R. N°3 del 14.01.74, in attuazione della Legge Statale n°1102 del 3.12.1971.

La Provincia di Benevento, ha competenza in tutti i Comuni che non rientrano nei territori delle quattro Comunità Montane istituite con la medesima Legge.

Non è possibile sintetizzare la natura dei vari territori dal punto di vista geologico, con buona approssimazione, tuttavia quasi tutti i terreni possono definirsi provenienti da argille scagliose e da calcarei marmosi dell'**Eocene**, a cui seguono, con minore importanza argille e marne del **Medio-Miocene**.

Orograficamente, le zone in esame non presentano rilievi notevoli. L'idrografia è costituita in particolare nelle zone collinari da una serie di fossi a carattere torrentizio, che confluiscono, spesso in modo non disciplinato, in fiumi principali quali lo **Ienca**, il **Sabato**, il **Calore** e il **Tammaro**.

L'enorme diffusione dei seminativi e la ridotta superficie destinata ai boschi unitamente alla mancanza della regimazione delle acque superficiali ed alla carenza delle infrastrutture, sono la concausa del dissesto **idro-geologico** delle zone di collina aggravato dalla spiccata torrenzialità dei corsi d'acqua, con notevoli pendenze degli alvei nella parte alta.

L'erosione concentrata si presenta con ruscellamenti, calanchi, lame, scoscendimenti, scivolamenti, erosioni di fondo con successiva frana dei versanti.

Con gli interventi di cui alla Leggi Regionali n° 27/79, n°13/87 E 11/96, si è operato nel territorio della Provincia nel Settore della Bonifica Montana, facendo ricorso alla programmazione con i piani triennali e annuali di intervento.

Infatti, le opere realizzate e quelle in fase di realizzazione hanno e continuano ad interessare diversi Comuni della provincia in tutti i settori delle bonifica.

Per la vasta estensione del perimetro e per le sue particolari caratteristiche **pedologiche** e **climatiche**, il territorio della provincia di Benevento rimane un territorio dove solo il costante impegno degli uomini potrà dare in futuro dei risultati apprezzabili.

Gli interventi effettuati anni dall'Amministrazione Provinciale di Benevento in attuazione alla Legge Regionale n°11/96 e s.m.i., hanno interessato :

- Il settore della **Riforestazione**
- Il settore della **Viabilità di servizio**
- Il settore delle **Sistemazioni Idrauliche**.
- Il verde **Urbano e Periurbano**

Pertanto in attuazione degli interventi di Bonifica Montana ai sensi della L.R. n° 11/96 e s.m.i., è stato redatto il progetto relativo ai lavori di :

**“ Manutenzioni alle Sistemazioni idraulico forestali nei Comuni di Benevento-Ceppaloni-Calvi-San Nazzaro-Pietrelcina-Arpaiese-S. Angelo a Cupolo-San Leucio del Sannio.**

Nei Comuni sopra citati ,per dare continuità alle opere realizzate nei precedenti programmi, si è previsto di intervenire su alcuni lavori, che senza una continua manutenzione andrebbero a vanificarsi. Si provvederà infatti, al ripristino di alcune gabbionate esistenti, ma si darà priorità alla pulizia dell'alveo dei torrenti ed alla risagomatura delle scarpate lungo le pendici in frana.

L'importo del progetto ammonta a €.100.000,00 ,così distinto:

-Per lavori.....	€.96.154,00
Somme a disposizione dell'Amministrazione	
-per spese generali .....	€. 3.846,00
<b>TOTALE PERIZIA</b>	<b>€. 100.000,00</b>

Di detta somma , il 96% circa sarà utilizzato per il pagamento dei salari alla manodopera bracciantile impiegata per la realizzazione delle opere, mentre la restante somma sarà utilizzata per l'acquisto di materiali, noli e trasporti e spese generali.

I costi unitari, applicati alle singole categorie di lavoro, sono stati desunti da apposita analisi sulla base delle mercedi orarie, tenendo conto dei luoghi ove si opera e del rendimento della manodopera. Tutti i lavori previsti, verranno eseguiti in economia con la forma dell'amministrazione diretta.

Il Progettista  
( geom. *Francesco Pocino* )  


**LAVORI DI MANUTENZIONE ALLE SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI  
NEI COMUNI DI :**

**Benevento** –loc. Serretelle  
**Ceppaloni**- loc. Mignoni  
**Calvi**- vallone Padule e Pisciarriello  
**San Nazario**-torrente Mele  
**Pietrelcina**-torrente Acquafredda  
**Arpaia**-torrente Vernile  
**S.Angelo a Cupolo**-torrente Sciarri e Fratte  
**San Leucio del Sannio**- loc. Feleppi di sotto

**PROG. N° 953**

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	LUNG.	LARG.	ALT.	TOTALE	COSTO UNITARIO €.	COSTO TOTALE
Manutenzione e ripristino gabbionata.				n° 374	36,34	13.591,16
Configurazione e ripristino cunette.				ml. 4.526	4,08	18.466,08
Configurazione e ripristino scarpata.	1.650		2,5	mq. 4.125	3,06	12.622,50
Manutenzione scarpata e fossi di scolo. 2x	2.442,0		2,0	mq. 9.768,0	5,27	51.477,36

Totale lavori in C.T.	96.154,00
Spese generali	3.846,00
<b>TOTALE €.</b>	<b>100.000,00</b>

ANALISI 3

OGGETTO DELLE ANALISI	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	PREZZI ELEMENTARI	PRODOTTI PARZIALI
Manutenzione e ripristino di gabbioni, consistente nel ridimensionamento, nelle ricuciture in filo di ferro zincato dei bordi delle pareti, dei coperchi e degli spigoli a contatto con i gabbioni stessi e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte.			
a- Operaio specializzato	ore 0,50	12,81	6,41
b- Operaio qualificato	ore 1,50	10,19	15,29
c- Operaio comune	ore 1,50	9,76	14,64

**PREZZO DI APPLICAZIONE cad.** .....€. 36,34

ANALISI 5

OGGETTO DELLE ANALISI	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	PREZZI ELEMENTARI	PRODOTTI PARZIALI
Configurazione e ripristino di cunetta trapezoidale in terra, compreso la profilatura delle pareti e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte. a- Operaio qualificato ore	0,40	10,19	4,08

**PREZZO DI APPLICAZIONE** al ml. . . . . €. 4,08



ANALISI 6

OGGETTO DELLE ANALISI	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	PREZZI ELEMENTARI	PRODOTTI PARZIALI
Configurazione e ripristino di scarpata, sottoscarpa e banchine esistenti dalle erbe infestanti, rovi ecc.  a- Operaio qualificato    ore	0,30	10,19	3,06

**PREZZO DI APPLICAZIONE al mq.** .....€. 3,06

OGGETTO DELLE ANALISI	ELEMENTI PER UNITA' DI MISURA	PREZZI ELEMENTARI	PRODOTTI PARZIALI
Intervento di ripristino e/o manutenzione delle scarpate di fossi drenanti, fiumi o canali di scolo mediante il taglio del materiale secco in piedi, dei polloni affetti da fitopatici, ripulitura del cespugliame e delle erbe infestanti, nonché l'accumulo, l'allontanamento ed eventuale bruciatura del materiale.			
a- Operaio specializzato	ore 0,10	12,81	1,28
b- Operaio qualificato	ore 0,20	10,19	2,04
c- Operaio comune	ore 0,20	9,76	1,95

**PREZZO DI APPLICAZIONE AL MQ. ....€. 5,27**

## LA GIUNTA

Su relazione dell'Assessore Carmine Valentino

A voti unanimi

### DELIBERA

1. Di approvare come in effetti approva, la progettazione inerente ai lavori di Manutenzione alle sistemazioni idraulico forestali nei comuni di Benevento, Pietrelcina, Ceppaloni, Calvi, San Nazzaro, Arpaiese, S. Angelo a Cupolo e San Leucio del Sannio, per un importo € 100.000,00, che presenta il seguente quadro economico:

Importo lavori.....€ 96.154,00  
Spese Generali comprese spese per struttura tecnica amministrativa .....€ 3.846,00

**TOTALE PROGETTO € 100.000,00**

3. Di provvedere al pagamento delle competenze agli operai forestali, mediante determinazioni Dirigenziali;

4. Di autorizzare il competente Settore Attività Produttive, Sviluppo Attività Economiche e Agricoltura ad effettuare acquisti di modesto importo, ivi compreso materiali di cancelleria e stampati presso ditte di fiducia;

5. Di dare mandato al Settore Attività Produttive, Sviluppo Attività Economiche e Agricoltura di trasmettere il presente atto, esecutivo e per copia conforme all'originale, al Servizio Foreste della Regione Campania, per l'eventuale nomina del collaudatore in corso d'opera;

La spesa graverà sui competenti capitoli del Bilancio Provinciale.

Descrizione	Importo €	Capitolo di Bilancio	
Competenze fisse personale I.F.	€ 81.532,00	9211/2	Impr. Prov. 182/12
Competenze fisse DPR n. 163/2006	€ 1.153,00	9211/2	183/12
IRAP personale + DPR n. 163/2006 + COED	€ 6.710,00	9493	184/12
Contributi a carico dell'Ente personale + DPR 163/2006 + COED	€ 2.491,00	9219	185/12
IFR Personale forestale	€ 8.114,00	9211/3	186/12
<b>TOTALE</b>	<b>€ 100.000,00</b>		

6. Di dare alla presente immediata esecutività

Verbale letto, confermato e sottoscritto

IL SEGRETARIO GENERALE

(Dott. Claudio Uccelletto)

*[Handwritten signature of Claudio Uccelletto]*

IL PRESIDENTE

(Prof. Ing. Aniello Cimitile)

*[Handwritten signature of Aniello Cimitile]*

N. 526

**Registro Pubblicazione**

Si certifica che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.8.2000, n.267

BENEVENTO

07 DIC. 2011

IL MESSO

IL MESSO NOTIFICATORE  
(Alessandro DE CRISTOFARO)

IL SEGRETARIO GENERALE

IL SEGRETARIO GENERALE  
(Dott. Claudio UCCELLETTI)

*[Handwritten signature of Claudio Uccelletti]*

La su estesa deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio in data \_\_\_\_\_ e contestualmente comunicata ai Capigruppo ai sensi dell'art.125 del T.U. - D.Lgs.vo 18.8.2000, n.267

SI ATTESTA, che la presente deliberazione è divenuta esecutiva a norma dell'art. 124 del T.U. - D.Lgs.vo 18.8.2000, n.267.

Il \_\_\_\_\_  
IL RESPONSABILE DELL'UFFICIO

IL SEGRETARIO GENERALE

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi del T.U. - D.Lgs.vo 18.8.2000, n. 267 il giorno \_\_\_\_\_

- Dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, comma 4, D.lgs.vo 18.8.2000, n. 267)
- Decorsi 10 giorni dalla sua pubblicazione (art. 134, comma 3, D.lgs.vo 18.8.2000 n.267)
- E' stata revocata con atto n° \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Benevento li, \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

Copia per:

- SETTORE A. Pool. Sv. L. A. Econ. Agric. prot. n. \_\_\_\_\_
- SETTORE Gest. Economicità prot. n. \_\_\_\_\_
- SETTORE \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- Revisori dei Conti il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- Nucleo di Valutazione il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_
- ✓ Conferenza dei Capigruppo il \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_