

**REGIONE SICILIANA - COMUNE DI MOTTA D'AFFERMO  
PROVINCIA DI MESSINA**

**COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N. 50 del Registro | <b>OGGETTO: <i>OGGGETTO: Proposta delibera di G.M. di approvazione del progetto definitivo denominato “Nebrodi in Rete” per la partecipazione al bando dell’Azione 2.1. “Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazioni turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala” Piano di Azione Locale della Strategia di Sviluppo Locale di tipo Partecipativo “Sistema Nebrodi 2014/2020” del Gal Nebrodi Plus</i></b> |
| Data 14/10/2020    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

L'anno duemilaventi, il giorno QUATTORDICI del mese di OTTOBRE, alle Ore 11,30,

nella Sede Municipale, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale con l'intervento dei

Sigg.ri:

| COGNOME E NOME |               | CARICA    | P                                                        | A |
|----------------|---------------|-----------|----------------------------------------------------------|---|
| ADAMO          | SEBASTIANO    | Sindaco   |                                                          | X |
| DI PRIMA       | ROSA MARIA    | Assessore | X                                                        |   |
| MARTORANA      | LUCIA RITA    | Assessore | X                                                        |   |
| BARBERI F      | CANDIDO SALV. | Assessore | COLLEGATO IN VIDEOCONFERENZA TELEFONICA TRAMITE WHATSAPP |   |

Partecipa il Segretario Comunale Dott. A. Nigrone, Collegato in videoconferenza telefonica tramite whatsapp.

Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i presenti a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

**LA GIUNTA COMUNALE**

Vista la Legge 8 giugno 1990, n. 142, come recepita con L.R. 11 dicembre 1991, n. 48;

Vista la L.R. 3 dicembre 1991, n. 44;

Vista la L.R. 5 luglio 1997 n. 23;

Vista la L.R. 7 settembre 1998 n. 23;

Premesso che sulla proposta della presente deliberazione:

- Il Responsabile del servizio interessato, per quanto concerne la regolarità tecnica;
- Il Responsabile di ragioneria, per quanto concerne la regolarità contabile;

Ai sensi dell'art. 53 della Legge 8 giugno 1990, n. 142, come recepito con l'art.1, comma 1, lettera i), della L.R. n. 48/91 hanno espresso i pareri di cui infra;

Vista la proposta di deliberazione concernente l'oggetto, predisposta dal responsabile dell'Ufficio Segreteria su indicazione del Sindaco, allegata alla presente per farne parte integrante e sostanziale

Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i presenti a deliberare sull'oggetto sopraindicato.

## **SCHEMA PROPOSTA DELIBERA DI G.M. DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO**

**OGGETTO:** *Proposta delibera di G.M. di approvazione del progetto definitivo denominato "Nebrodi in Rete" per la partecipazione al bando dell'Azione 2.1. "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazioni turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala" Piano di Azione Locale della Strategia di Sviluppo Locale di tipo Partecipativo "Sistema Nebrodi 2014/2020" del Gal Nebrodi Plus*

### **LA GIUNTA COMUNALE**

#### **Visto:**

- il Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 recante disposizioni comuni sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca e disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca, e che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio;
- il Regolamento (UE) n. 1305/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) e che abroga il regolamento (CE) n. 1698/2005 del Consiglio;
- il Regolamento (UE) n. 1310/2013 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 17 dicembre 2013 che stabilisce alcune disposizioni transitorie sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR), modifica il regolamento (UE) n. 1305/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto concerne le risorse e la loro distribuzione in relazione all'anno 2014 e modifica il regolamento (CE) n. 73/2009 del Consiglio e i regolamenti (UE) n. 1307/2013, (UE) n. 1306/2013 e (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto concerne la loro applicazione nell'anno 2014;
- il Regolamento delegato (UE) N. 807/2014 della Commissione dell'11 marzo 2014 che integra talune disposizioni del regolamento (UE) n. 1305/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR) e che introduce disposizioni transitorie;
- il Regolamento di esecuzione (UE) N. 808/2014 della Commissione del 17 luglio 2014 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1305/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio sul sostegno allo sviluppo rurale da parte del Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale (FEASR);
- il Regolamento di esecuzione (UE) N. 809/2014 della Commissione del 17 luglio 2014 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda il sistema integrato di gestione e di controllo, le misure di sviluppo rurale e la condizionalità;
- il Regolamento delegato (UE) N. 907/2014 della Commissione dell'11 marzo 2014 che integra il regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda gli organismi pagatori e altri organismi, la gestione finanziaria, la liquidazione dei conti, le cauzioni e l'uso dell'euro;
- il Regolamento delegato (UE) N. 908/2014 della Commissione del 6 agosto 2014 recante modalità di applicazione del regolamento (UE) n. 1306/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda gli organismi pagatori e altri organismi, la gestione



- finanziaria, la liquidazione dei conti, le norme sui controlli, le cauzioni e la trasparenza;
- il Regolamento (UE) N. 702/2014 della Commissione del 25 giugno 2014 che dichiara compatibili con il mercato interno, in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea, alcune categorie di aiuti nei settori agricolo e forestale e nelle zone rurali e che abroga il regolamento della Commissione (CE) n. 1857/2006;
  - il Regolamento (UE) N. 1407/2013 della Commissione del 18 dicembre 2013 relativo all'applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato sul funzionamento dell'Unione Europea agli aiuti «de minimis»;
  - il Programma di Sviluppo Rurale della Regione Sicilia - PSR Sicilia 2014/2020 di cui ai Regolamenti UE n. 1305/2013, 1303/2013, 807/2014, 808/2014 e successive modifiche e integrazioni, approvato dalla Commissione Europea con decisione C (2015) n. 8403 final del 24/11/2015 e adottato dalla Giunta Regionale di Governo con delibera n. 18 del 26/01/2016 e successive decisioni C(2016) 8969 final del 20.12.2016, che approva la versione 2.1 del PSR Sicilia 2014/2020, C(2017) 7946 final del 27.11.2017 che approva la versione 3.1 del PSR Sicilia 2014/2020, C(2018) 615 final del 20.01.2018 che approva la versione 4.0 del PSR Sicilia 2014/2020, C(2019) 9229 final del 16/12/2019 che approva la versione 7.0 del PSR Sicilia 2014/2020;
  - la Legge 13 agosto 2010, n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia";
  - il Decreto del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Agricoltura n. 2163 del 30.03.2016, registrato alla Corte dei Conti il 6/06/2016 Reg.8 fg. 181 e il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 15 dell'8.04.2016 - Parte Prima, con il quale sono state approvate le "Disposizioni Attuative e Procedurali per le misure di Sviluppo Rurale non connesse alla superficie o agli animali - parte generale", contenenti lo schema procedurale di riferimento per la presentazione, il trattamento e la gestione delle domande relative all'attuazione alle misure previste dal Programma di Sviluppo Rurale (PSR) della Sicilia per il periodo 2014/2020;
  - il Bando Sottomisure 19.2 e 19.4 - Programma di Sviluppo Rurale della Regione Sicilia - PSR Sicilia 2014/2020;
  - il D.D.G. n. 6585/2016 del 28/10/2016 dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea con cui è stata approvata la graduatoria delle Strategie di Sviluppo Locale di Tipo partecipativo, presentate dai GAL siciliani, ai sensi del Bando pubblicato in data 02/09/2016 ed a valere sulle sottomisure 19.2 e 19.4 del PSR SICILIA 2014 – 2020 nonché la graduatoria finale dei Gal/constituendi Gal ammissibili a finanziamento, tra i quali il GAL Nebrodi Plus;
  - il D.D.G. n. 3889 del 04/12/2017 di approvazione del PAL inerente la Strategia di Sviluppo Locale di tipo partecipativo” Sistema Nebrodi 2014/2020” del GAL NebrodiPlus registrato dalla Corte dei Conti in data 18/01/2018 al n. 114;
  - la convenzione sottoscritta in data 06/03/2018 tra il Legale rappresentante del GAL Nebrodi Plus ed il Direttore Generale del Dipartimento Regionale dell'Agricoltura, Autorità di Gestione del PSR Sicilia 2014/2020, dell'Assessorato Regionale dell'Agricoltura dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea;
  - l'atto costitutivo, lo statuto ed il regolamento del Gruppo di Azione Locale GAL Nebrodi Plus;
  - il Piano di Azione Locale della Strategia di Sviluppo Locale di tipo partecipativo” Sistema Nebrodi 2014/2020” del GAL Nebrodi Plus ammesso a finanziamento, così come approvato dall'Assemblea dei Soci in data 29 settembre 2016;
  - l'art. 36, c. 2, lett. a) del D.lgs.50/2016 e ss.mm.ii.;
  - l'art. 95, comma 4 del D. Lgs. n.50/2016 e ss.mm.ii..



## PREMESSO CHE

coerentemente con le indicazioni della Commissione europea contenute nelle "Linee guida sull'ammissibilità delle spese relative allo Sviluppo Rurale 2014-2020" (versione aggiornata Dicembre 2014) e con quanto stabilito nel bando pubblico dell'azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazioni turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala" del GAL Nebrodi Plus, coloro che intendono partecipare al predetto avviso pubblico, costituiti sotto forma di partenariato pubblico-privato, sono tenuti a disciplinare i rapporti fra loro tramite la sottoscrizione di uno specifico accordo;

è pervenuta dalla Pro Loco di Mistretta proposta di partecipazione al partenariato pubblico e privato per la realizzazione del progetto di cui in oggetto da presentare nei termini di scadenza del bando suddetto ed i cui oneri di realizzazione saranno totalmente a carico della Pro Loco di Mistretta previa concessione dei finanziamenti previsti;

è stato sottoscritto l'accordo di partenariato che individua quale soggetto capofila la Pro Loco di Mistretta;

**CONSIDERATO** che è intendimento dell'Amministrazione Comunale partecipare al bando indicato in oggetto, nella qualità di partner;

**VISTO** il progetto definitivo denominato "Nebrodi in rete" dell'importo complessivo di € 149998,16 IVA compresa, così suddiviso:

|   | Attività                                                                                                                                                                                                                                                  | Imponibile       | IVA             | Importo IVA inclusa |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | Realizzazione di un centro ricreativo e culturale collegato al sistema delle aree protette e al comprensorio rurale dei Nebrodi caratterizzato da produzioni agricole di qualità e di un ufficio informazioni, accoglienza turistica e servizi al turista |                  |                 |                     |
|   | opere murarie                                                                                                                                                                                                                                             | 5557,58          | 1222,67         | 6780,25             |
|   | arredi                                                                                                                                                                                                                                                    | 3300,00          | 726,00          | 4026,00             |
| 2 | Realizzazione di un centro ricreativo e culturale collegato al sistema delle aree protette e alle produzioni agricole di qualità dei Nebrodi                                                                                                              |                  |                 |                     |
|   | prefabbricato boschetto servizi/locale tecnico/area attrezzata                                                                                                                                                                                            | 21744,92         | 4783,88         | 26528,80            |
|   | acquisto attrezzatura per realizzazione parco natura                                                                                                                                                                                                      | 81147,54         | 17852,46        | 99000,00            |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
| 3 | Realizzazione di itinerari turistici integrati locali e di un portale internet                                                                                                                                                                            |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           | 4500,00          | 990,00          | 5490,00             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | <b>TOTALE</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <b>116250,04</b> | <b>25575,01</b> | <b>141825,05</b>    |
|   | <b>SPESE GENERALI</b>                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | polizza fidejussoria                                                                                                                                                                                                                                      | 2586,00          |                 | 2586,00             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | progettazione 3%                                                                                                                                                                                                                                          | 2668,43          | 587,05          | 3255,48             |
|   | progettazione 7%                                                                                                                                                                                                                                          | 1911,18          | 420,46          | 2331,63             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | <b>TOTALE GENERALE</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>123415,64</b> | <b>26582,52</b> | <b>149998,16</b>    |



**Acquisito** il parere favorevole di regolarità tecnica, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 267/2000;

**Acquisito** il parere favorevole di regolarità contabile, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 267/2000;

#### Visti

- Lo Statuto Comunale;
- Il T.U.E.L.;
- L'O.R.E.L.

#### Delibera

**Di approvare** il progetto definitivo denominato "Nebrodi in Rete" dell'importo complessivo di 149998,16 IVA compresa, così suddiviso:

|   | Attività                                                                                                                                                                                                                                                  | Imponibile       | IVA             | Importo IVA inclusa |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | Realizzazione di un centro ricreativo e culturale collegato al sistema delle aree protette e al comprensorio rurale dei Nebrodi caratterizzato da produzioni agricole di qualità e di un ufficio informazioni, accoglienza turistica e servizi al turista |                  |                 |                     |
|   | opere murarie                                                                                                                                                                                                                                             | 5557,58          | 1222,67         | 6780,25             |
|   | arredi                                                                                                                                                                                                                                                    | 3300,00          | 726,00          | 4026,00             |
| 2 | Realizzazione di un centro ricreativo e culturale collegato al sistema delle aree protette e alle produzioni agricole di qualità dei Nebrodi                                                                                                              |                  |                 |                     |
|   | prefabbricato boschetto servizi/locale tecnico/area attrezzata                                                                                                                                                                                            | 21744,92         | 4783,88         | 26528,80            |
|   | acquisto attrezzatura per realizzazione parco natura                                                                                                                                                                                                      | 81147,54         | 17852,46        | 99000,00            |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
| 3 | Realizzazione di itinerari turistici integrati locali e di un portale internet                                                                                                                                                                            |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           | 4500,00          | 990,00          | 5490,00             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | <b>TOTALE</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <b>116250,04</b> | <b>25575,01</b> | <b>141825,05</b>    |
|   | <b>SPESE GENERALI</b>                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                 |                     |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | polizza fidejussoria                                                                                                                                                                                                                                      | 2586,00          |                 | 2586,00             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | progettazione 3%                                                                                                                                                                                                                                          | 2668,43          | 587,05          | 3255,48             |
|   | progettazione 7%                                                                                                                                                                                                                                          | 1911,18          | 420,46          | 2331,63             |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                 |                     |
|   | <b>TOTALE GENERALE</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>123415,64</b> | <b>26582,52</b> | <b>149998,16</b>    |

dare atto che la spesa complessiva di € 149998,16 IVA compresa, relativa alla realizzazione del progetto in oggetto, troverà totale copertura sul finanziamento del GAL Nebrodi Plus che sarà erogato alla Pro Loco di Mistretta, nella qualità di soggetto capofila, e che nessun onere sarà previsto a carico del Comune;

di autorizzare il Rappresentante Legale, nella qualità di partner, a compiere tutti gli adempimenti, ove necessari, per la presentazione della domanda di sostegno da parte della Pro Loco di Mistretta in risposta al bando emanato dal Gal Nebrodi Plus;

di assumere l'impegno, nei cinque anni a decorrere dalla data del pagamento finale del sostegno, ad osservare gli impegni e "gli obblighi del beneficiario" di cui al paragrafo apposito del bando in oggetto;

di rendere il medesimo atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, D.Lgs. 267/2000.

Il Proponente





PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE

**OGGETTO: OGGETTO: OGGETTO: Proposta delibera di G.M. di approvazione del progetto definitivo denominato "Nebrodi in Rete" per la partecipazione al bando dell'Azione 2.1. "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazioni turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala" Piano di Azione Locale della Strategia di Sviluppo Locale di tipo Partecipativo "Sistema Nebrodi 2014/2020" del Gal Nebrodi Plus**

Il sottoscritto responsabile del servizio finanziario,  
Visto il D.lgs.n° 267/2000, visto il vigente Regolamento di  
contabilità, ai sensi dell'art.13 della L.R. 03/12/1991, n.44

Somma stanziata + \_\_\_\_\_  
Impegni già assunti - \_\_\_\_\_  
Disponibilità attuale = \_\_\_\_\_

**ATTESTA**

Come da prospetto accanto, la copertura finanziaria.  
Della complessiva spesa derivante dal presente atto

Somma impegnata con il  
presente provvedimento € \_\_\_\_\_

di € \_\_\_\_\_

Somma disponibile = \_\_\_\_\_

all'intervento \_\_\_\_\_ Cap. \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

competenza \_\_\_\_\_ residui \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Ai sensi dell'art.1, comma 1, lettera i) della L.R.11/12/91, n.48, come integrato dall'art.12 della L.R. 23/12/2000, n.30  
sulla presente proposta di deliberazione i sottoscritti esprimono parere di cui al seguente prospetto:

**IL RESPONSABILE DEL  
SERVIZIO INTERESSATO**

Per quanto concerne la regolarità tecnica esprime il seguente parere: **FAVOREVOLE**

Data 14-10-2020 Il Responsabile F.T.O. IN.P. BASILIO CANTONI

**IL RESPONSABILE DI  
RAGIONERIA**

Per quanto concerne la regolarità contabile esprime il seguente parere: **FAVOREVOLE**

Data 14-10-2020 Il Responsabile \_\_\_\_\_

## **La Giunta Comunale**

**RITENUTO** di dover procedere all'approvazione della stessa;

**VISTO** il vigente O.A.EE.LL.della Regione Siciliana;

**CON VOTI** unanimi e favorevoli;

## **D E L I B E R A**

- 1) Di approvare la proposta di deliberazione allegata alla presente per farne parte integrale e sostanziale;
- 2) Di dichiarare con separata unanime votazione il presente provvedimento immediatamente esecutivo;
- 3) Di trasmettere copia del presente provvedimento, per l'attuazione dello stesso, all'Area Amministrativa, per i provvedimenti consequenziali.
- 4) Di trasmettere copia del presente provvedimento, con apposito elenco, ai Consiglieri Comunali ai sensi dell'art. 199, comma 3° della L.R. n. 16/63.





## REGIONE SICILIANA

GAL NEBRODI PLUS

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020



Misura/Sottomisura/Operazione

19.2 del PSR Sicilia 2014-2020-Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo

Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SSLT): "Sistema Nebrodi 2014/2020"

Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"

Azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative, informazione turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala"

Sottomisura di riferimento PSR Sicilia

M07.5.a "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Oggetto: NEBRODI IN RETE

Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale

Committente: Associazione Pro Loco Mistretta

Elab. n. **A.1**

Scala: varie

**Inquadramento territoriale**

Data:  
08/10/2020

Aggiornamento:

I progettisti:

Geom. Salvatore Cicala



Dott. For. Angelo Palamenghi



*Angelo Palamenghi*

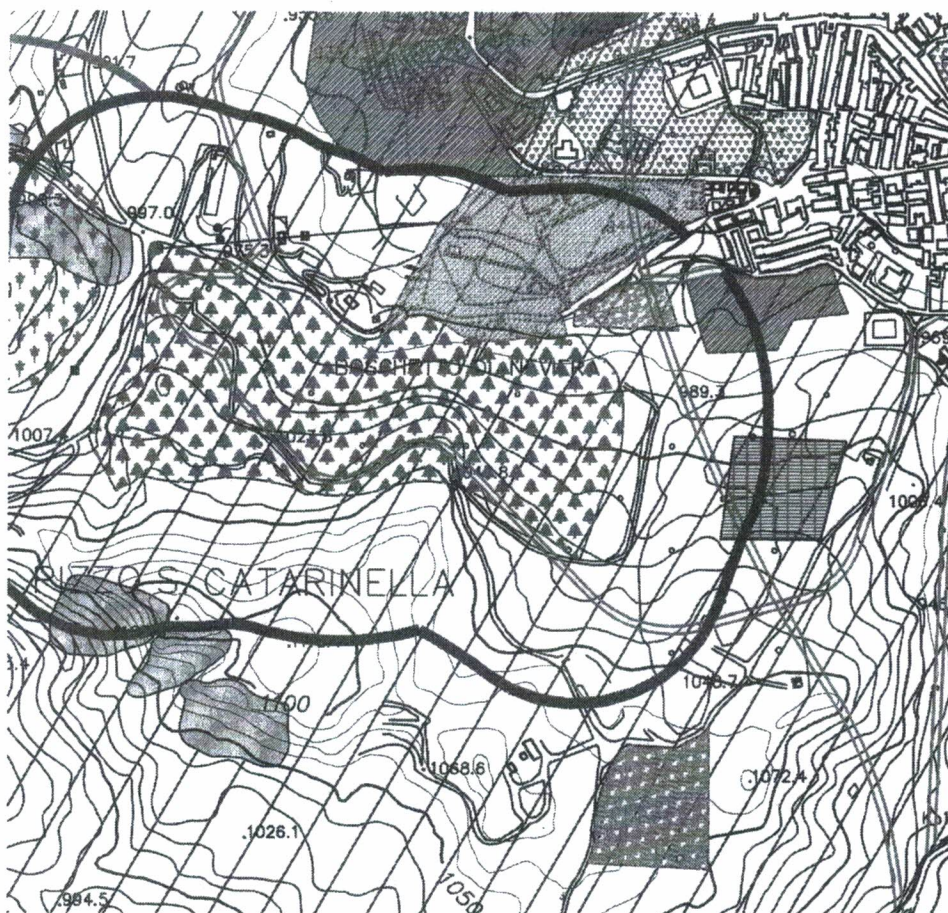
Boschetto Neviera

- Corografia, scala 1:25.000
- Stralcio Foglio di mappa 37, scala 1:2000
- Stralcio P.R.G., scala 1:10.000









STRALCIO PRG.  
Scala 1:10.000



Case Maurici

- Stralcio Foglio di mappa 71
- Stralcio P.R.G., scala 1:10.000

COMUNE DI MISTRETTA

Particella n. 31 di h 60.97.80  
del Fglio di mappa 71

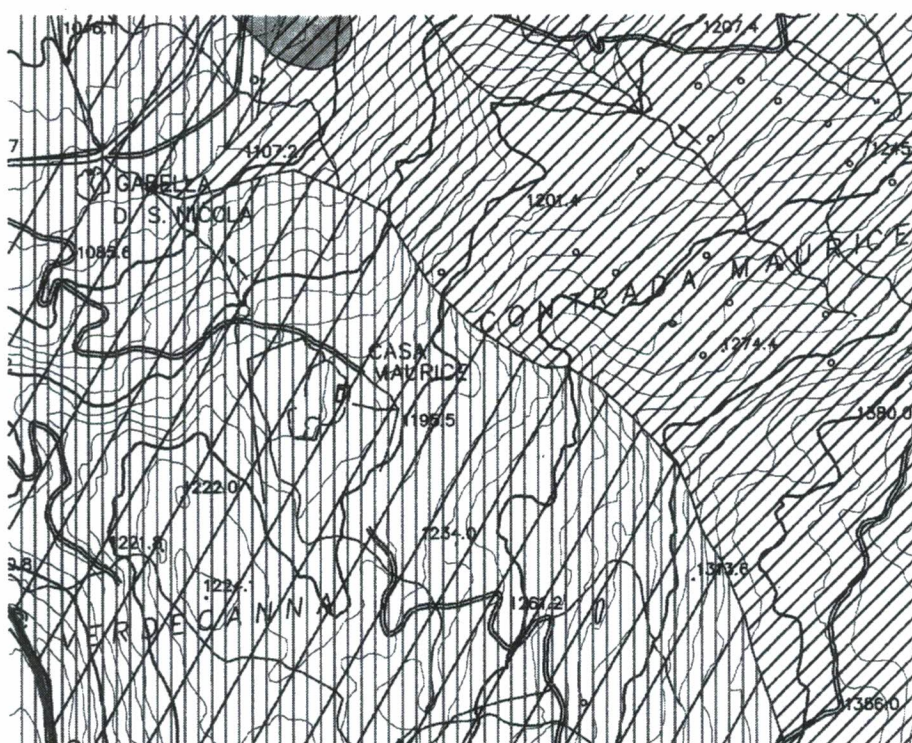
  
Case Maurici

  
Case Maurici

LEGENDA

-  corte di mq 252,85
-  area di sedime fabbricato mq 163.25
-  area da frazionare mq 416,10





STRALCIO PRG.  
Scala 1:10.000





COMUNE DI MISTRETTA

## REGIONE SICILIANA

GAL NEBRODI PLUS

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020



Misura/Sottomisura/Operazione

19.2 del PSR Sicilia 2014-2020-Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo  
Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SSLT): "Sistema Nebrodi 2014/2020"

Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"

Azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative,  
informazione turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala"

Sottomisura di riferimento PSR Sicilia

M07.5.a "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Oggetto: NEBRODI IN RETE

Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale

Collocazione di un prefabbricato in legno, realizzazione di n. 5 percorsi su albero "Parco  
Avventura" con area picnic, all'interno dell'area denominata "Boschetto Neviera" sita in  
Mistretta (Me), identificata in catasto al foglio di mappa 37 particelle 181, 264 e 266.

Committente: Associazione Pro Loco Mistretta

Elab. n. A.2

Scala: 1:500

Planimetria generale "Parco Natura"

Data:

08/10/2020

I progettisti:

Geom. Salvatore Cicala

Dott. For. Angelo Palamenghi

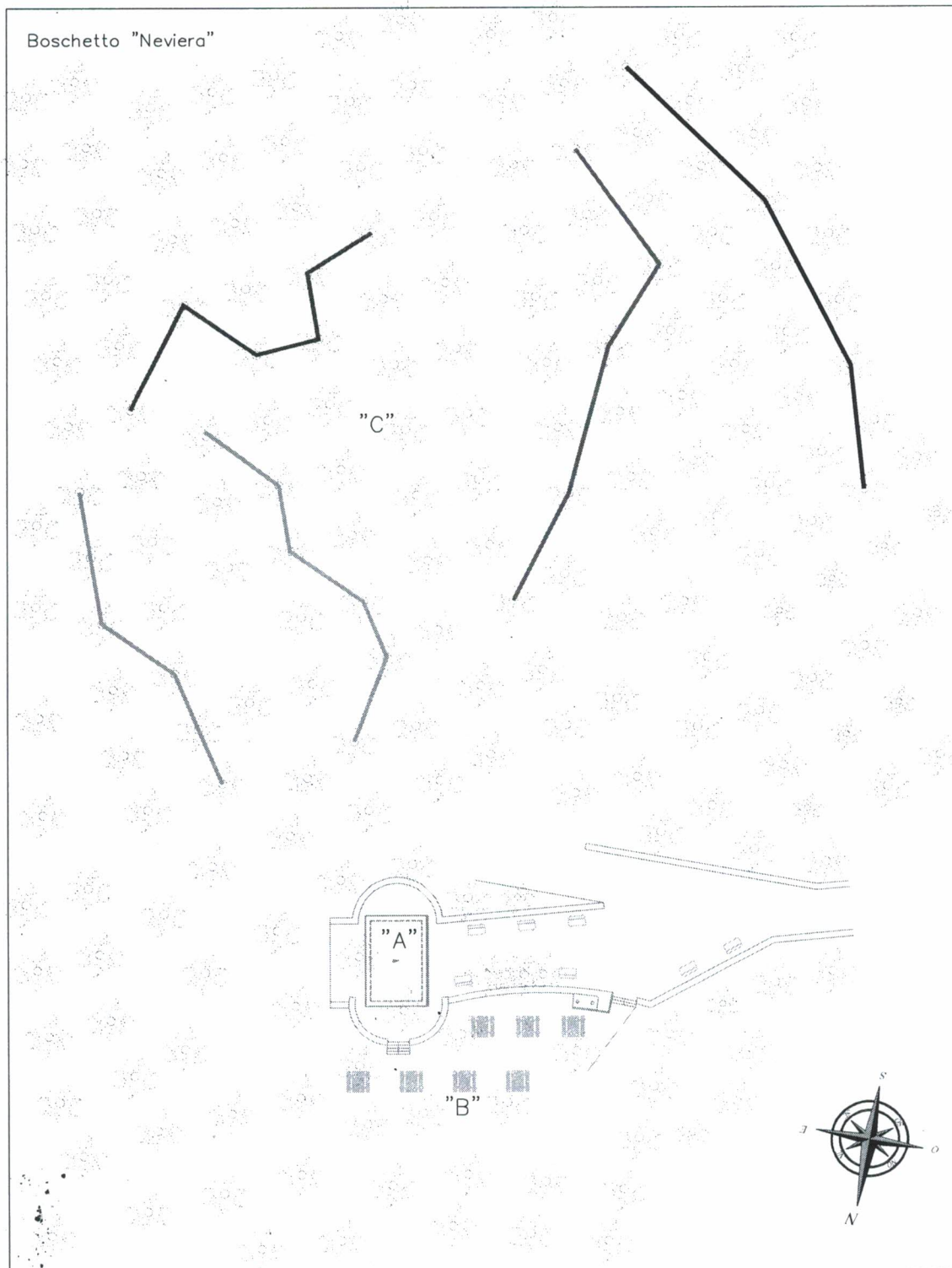
Aggiornamento:



*Angelo Palamenghi*

# PLANIMETRIA GENERALE

"Parco Natura"



Legenda:

"A" - Punto informazione e accoglienza turistica

"B" - Area Pic nic con tavoli e panche

"C" - Parco Avventura:

- Percorso Arancio - Bambini
- Percorso Verde - Ragazzi e Adulti
- Percorso Blu - Ragazzi e Adulti
- Percorso Rosso - Ragazzi e Adulti
- Percorso Nero - Ragazzi e Adulti

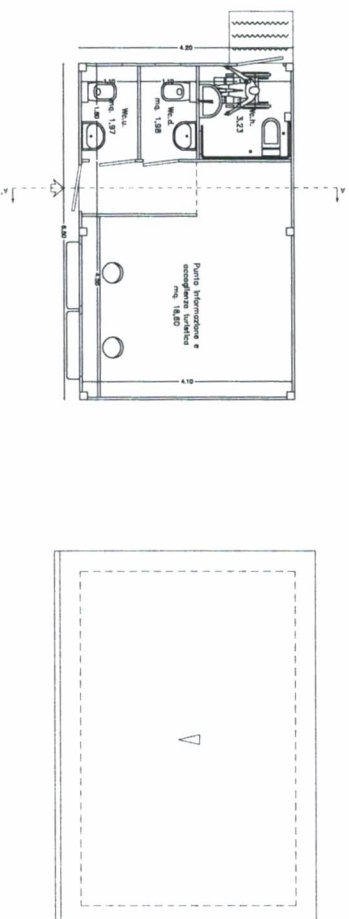
Scala 1: 500





PIANTA PIANO TERRA

COPERTURA



REGIONE SICILIANA  
GAL NEERODI PLUS  
PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Mura/Sedimentazione</p> <p>19.2 del PQS Sicilia 2014-2020-Sintesi dello Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo</p> <p>Sintesi dello Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SST) "Sistema Meteo 2014/2020"</p> <p>Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"</p> <p>Avviso PA: 2.1 "Sostegno ai investimenti di Iniziativa pubblica in infrastrutture ricreative, informatiche, turistiche e infrastrutturali turistiche su piccoli scali"</p> <p>Sottoprogramma di riferimento PQS Sicilia</p> <p>MOT 5.0 "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"</p> | <p>19.2 del PQS Sicilia 2014-2020-Sintesi dello Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo</p> <p>Sintesi dello Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SST) "Sistema Meteo 2014/2020"</p> <p>Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"</p> <p>Avviso PA: 2.1 "Sostegno ai investimenti di Iniziativa pubblica in infrastrutture ricreative, informatiche, turistiche e infrastrutturali turistiche su piccoli scali"</p> <p>Sottoprogramma di riferimento PQS Sicilia</p> <p>MOT 5.0 "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

opere NERBODI IN RETE  
Percor Natura, Punti Interazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricettivo/Culture

Commitente: Associazione Pro Loco Mistratto

| Exd. n. | A.4 | Scad |
|---------|-----|------|
|---------|-----|------|

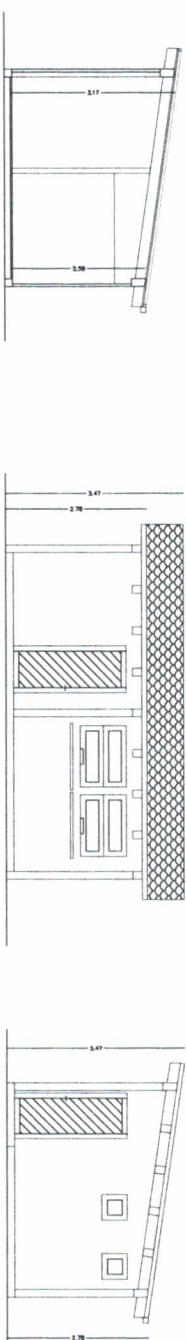
Elaborati grafici

1 progettisti  
Data 08/10/2020  
Geom. Salvatore Ciccia  
Aggiornamento  
Dott. For. Angelo Polamenghi

SEZIONE A-A'

PROSPETTO PRINCIPALE

PROSPETTICO LATERALE





NOT 50 "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Lavori di ristrutturazione del fabbricato sito in Mistratto (Me) centrato Maurice, identificato in catasto al foglio di mappa 71 porticellu 31, ricadente in zona E con zonizzazione "0" del Parco dei Nebrodi, del vigente P.R.G.

Comitente: Associazione Pro Loco Mistrallo

Scale: 1:100

Elaborati grafici

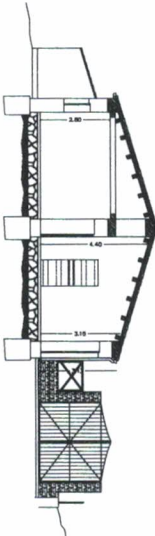
progettisti

Cicciolo

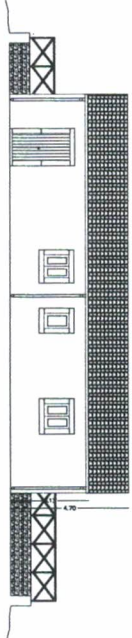
Dott. For. Angelo Palamenghi

Aggravation

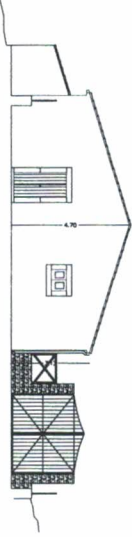
10



SEZIONE A-A'



PROSPETTO EST  
-Stato attuale/progetto-



PROSPETTO SUD  
-Stato attuale/progetto-



REGIONE SICILIANA

GAL NEBRODI PLUS

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020



Misura/Sottomisura/Operazione

19.2 del PSR Sicilia 2014-2020-Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo  
Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SSLT): "Sistema Nebrodi 2014/2020"

Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"

Azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative,  
informazione turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala"

Sottomisura di riferimento PSR Sicilia

M07.5.a "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Oggetto: NEBRODI IN RETE

Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale

Committente: Associazione Pro Loco Mistretta

Elab. n. **B.1**

Scala:

Relazione tecnica

Data:

08/10/2020

I progettisti:

Geom. Salvatore Cicala

Dott. For. Angelo Palamenghi

Aggiornamento:



*Angelo Palamenghi*



## RELAZIONE ILLUSTRATIVA

### PREMESSA

L'Associazione Turistica Pro Loco Mistretta ha incaricato i sottoscritti Dott. For. Angelo Palamenghi iscritto all'albo dei Dottori Agronomi e Forestali di Agrigento al n. 603 e geom. Salvatore Cicala iscritto all'Albo dei Geometri della Provincia di Messina al n. 2963, al fine di redigere un progetto per la partecipazione al bando pubblico del Gal Nebrodi Plus, sottomisura di riferimento PSR Sicilia M07.5.4 "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali". Tale progetto coinvolgerà gli immobili concessi alla Pro Loco in comodato d'uso gratuito da parte dell'Ente Comune di Mistretta. Nello specifico si tratta del fabbricato rurale denominato "Casa Maurice" ubicato a circa 6 km dal centro ammastratino, e dell'area naturale denominata "Boschetto Neviera" situata a poche centinaia di metri dal centro abitato.

Le aree interessate agli interventi presenti nel progetto riguardano le vallate dei fiumi Alesia e Serravalle. Poste nella parte terminale della provincia di Messina fanno da collegamento naturale tra i Nebrodi, le Madonie e l'entroterra Siciliano. Sono presenti diversi comuni con storia millenaria, che vanno dai ritrovamenti archeologici di Halaesa e Mistretta agli edifici storici del medioevo o dei secoli successivi presenti in tutti i comuni della zona.

Orograficamente il territorio è molto vario partendo dalle spiagge, bandiera Blu, di Castel di Tusa sino ai 1700 msm del crinale coperto di boschi dei monti Nebrodi attraversando tutte le colture ed ambienti naturali presenti in Sicilia con interessanti caratteristiche naturalistiche quali: le aree umide dell'Urio Quattrocchi e del Lago Zilio, le cascate di Mistretta, i boschi di faggio e cerri del crinale, le sugherete della zona tusana, gli alberi d'ulivo secolari e le coltivazioni di limoni di Pettineo, i pascoli e seminativi di Castel di Lucio e le erbe spontanee di Motta d'Affermo, S. Stefano di Camastra e Reitano.

Il progetto intende mettere in rete e collegare gli esistenti percorsi riconosciuti, quali Dorsale dei Nebrodi, Sentiero Italia, Cammino di San Felice, Cammini Francescani e Trek & Kids, con i sentieri e le trazzere di collegamento tra i Comuni della zona e le peculiarità naturalistiche e storiche. Nello specifico il fulcro del collegamento tra i sentieri esistenti e quelli inseriti sarà l'edificio di "Casa

Maurice” con il centro ricreativo e culturale e il centro informazione e accoglienza turistica, mentre il “Parco Natura”, da realizzare all'interno del Boschetto Neviera, offrirà servizi al pubblico quali attività sportive o ludico/ricreative attualmente non presenti nella zona.

### **“CASA MAURICE”**

Il fabbricato rurale denominato “Casa Maurice”, sarà oggetto di lavori di ristrutturazione, al fine di potere essere adibito a Centro ricreativo e culturale/Informazione ed accoglienza turistica.

Il suddetto immobile come detto, è stato concesso in comodato d'uso gratuito all'Associazione Turistica Pro Loco Mistretta, che si prefigge il duplice obiettivo di offrire alla comunità un'infrastruttura di utilità sociale e di costituire nel territorio un polo di attrazione turistica nell'ambito di un più ampio progetto a livello regionale, che mira alla rivalorizzazione dei percorsi rurali, intesi come percorso fisico di fruizione delle risorse ambientali, paesaggistiche, tradizionali, culturali ed alimentari, che rivestono un ruolo importante nel pacchetto delle offerte da proporre a turisti, tour operator ed imprenditori del settore turistico.

### **ASPETTI TIPOLOGICI IN FUNZIONE DELLA MORFOLOGIA DEL SITO**

Il lotto su cui insiste il fabbricato è localizzato in Contrada Maurice e ricadente in zona E del vigente P.R.G. con zonizzazione "D" del Parco dei Nebrodi.

Si tratta di un edificio isolato, circondato soltanto da campagna, sito in una posizione strategica poichè facilmente raggiungibile sia in macchina che a piedi, dalla vicina S.S. 117 che collega Mistretta (Me) a Nicosia (En).

A pochi centinaia di metri si trova l'accesso occidentale alla Dorsale dei Nebrodi, che percorre l'area protetta da ovest ad est per circa 70 km., intercettando le principali strade che percorrono il Parco da nord a sud. Si tratta di un lungo itinerario escursionistico che da Serra Merio, comune di Mistretta, conduce a Portella Dagara, comune di Floresta. La Dorsale, passando accanto alle uniche zone umide d'alta quota della Sicilia, interessa gli ambienti altomontani del parco, attraversando scenari naturali pressoché incontaminati. Lungo il percorso,



attrezzato con cartelli indicatori, è possibile fermarsi presso diversi punti di sosta, in coincidenza di aree di rilevante interesse naturalistico e paesaggistico.

Casa Maurice si trova anche nei pressi del Sentiero Italia, creato dal C.A.I., che collega tutte le regioni Italiane attraverso percorsi escursionistici di rara bellezza.

#### CARATTERISTICHE STRUTTURALI E FUNZIONALI

L'immobile, identificato al catasto con la particella 31 del foglio di mappa 71, presenta la tipologia edilizia propria dei territori montani: si sviluppa in un unico pianterreno circondato su tre lati da una corte pavimentata, recintata a sua volta da un muretto in pietra su cui poggia una staccionata in legno; su tale corte si aprono tre ingressi, mentre altri due vani sono accessibili direttamente dall'esterno della recinzione e disimpegnati dal resto della struttura. La copertura è a falde inclinate.

L'interno è costituito complessivamente da quattro vani, un ampio vano cucina dotato di forno a legna che sporge verso l'esterno e due servizi igienici di cui uno adibito per i diversamente abili.

Il fabbricato è dotato di impianto idrico ed elettrico, sono presenti inoltre dei pannelli fotovoltaici su una porzione della copertura.

Attualmente i due vani aventi accesso indipendente dal prospetto ovest non sono comunicanti con la restante porzione del fabbricato, per tale motivo di seguito si descrivono i lavori di unificazione delle porzioni di fabbricato oltre al cambio di destinazione d'uso da *"masseria"* a *"centro ricreativo e culturale/informazione ed accoglienza turistica"*.

#### INTERVENTI PREVISTI

Sulla scorta delle nuove esigenze prospettate dalla committenza, è necessario modificare il fabbricato effettuando i seguenti interventi:

- realizzazione di un vano porta tale da mettere in comunicazione i due vani posti ad ovest della costruzione con la restante porzione del fabbricato. Tale vano porta verrà realizzato in prossimità del disimpegno, si procederà pertanto alla puntellatura del solaio nell'area relativa all'intervento, apertura in breccia di muratura a piccoli tratti (taglio orizzontale), al fine di realizzare l'architrave in cls gettato



in opera, ricalzatura della muratura con mattoni pieni e malta cementizia anti ritiro; dopo aver messo in sicurezza, si procederà all'apertura della nuova porta asportando piccole porzioni di muratura esistente (procedendo dal basso verso l'alto) e la contemporanea realizzazione di spallette montanti in mattoni pieni e malta cementizia perfettamente raccordate con la muratura esistente;

- applicazione di intonaco civile per interni (stipiti laterali e intradosso architrave);
- realizzazione di rifiniture nei due vani: applicazione di tonachina nelle pareti, posa in opera di pavimentazione in klinker ceramico, su massetto di sottofondo già esistente, collocazione di battiscopa in ceramica.

L'impianto idrico per acqua destinata al consumo umano sarà alimentato da autobotti che forniranno l'acqua potabile a sua volta accumulata in serbatoio munito di valvola di scarico di fondo per la periodica pulizia.

Lo smaltimento delle acque reflue avviene già tramite una fossa settica con pozzo disperdente.

Il fabbricato verrà inoltre dotato di arredi interni e quant'altro occorrerà per poterlo trasformare da semplice masseria in un operativo centro di accoglienza turistica.

### **PARCO SUBURBANO DENOMINATO "BOSCHETTO NEVIERA"**

L'area denominata "Boschetto Neviera" si estende per ettari 34.57.88, ed è identificata con le seguenti particelle catastali 266, 264 e 181 del foglio di mappa 37, ricadute in zone "Parchi Suburbani/E del verde agricolo" del vigente P.R.G..

Tale area è situata a sud-ovest del centro abitato di Mistretta, è perimetrata dalla S.P. 176 Mistretta – Castel di Lucio a nord, dalla Strada Comunale a monte a sud/ovest e dalla Regia Trazzera Mistretta-Capizzi a sud/est, all'interno è presente viabilità in parte in selciato in parte sterrata.

L'obiettivo dell'associazione turistica Pro Loco è quello di creare all'interno dell'area assegnata, un "Parco Natura", pertanto, è stata individuata un'area che ben si presta allo scopo prefissato. Nello specifico si tratta del piazzale in selciato raggiungibile dalla viabilità interna e dell'area alberata che lambisce detto piazzale.

Il "Parco Natura" che si intende realizzare è composto da un'area pic-nic attrezzata con tavoli e panche in legno, in prossimità dell'area attrezzata verrà

collocato un prefabbricato in legno da destinare a Punto informativo e accoglienza turistica con annessi due servizi igienici. Nello stesso manufatto si ricaverà un servizio igienico per diversamente abili, raggiungibile dall'esterno.

L'approvvigionamento idrico avverrà tramite allaccio alla condotta comunale, per l'accumulo in riserva verrà collocato idoneo serbatoio in polietilene, munito di valvola di scarico di fondo per la periodica pulizia.

Lo smaltimento delle acque reflue provenienti dai servizi igienici avverrà mediante idonea tubazione fognaria corrugata accompagnata sino alla fossa biologica tipo imhoff avente volume sedimentatore pari a mc. 1768 = 16 abitanti equivalenti.

Nell'area boscata, ubicata a monte della detta area attrezzata, verrà realizzato un Parco Avventura da installare sugli alberi esistenti, composto da 5 percorsi acrobatici, di cui uno per bambini e 4 per ragazzi/adulti di altezza maggiore di 1,30 m per un totale di 37 installazioni.

I percorsi saranno realizzati secondo le prescrizioni contenute nella norma UNI EN 15567-1 Strutture sportive e ricreative Percorsi acrobatici Parte 1: Costruzione e requisiti di sicurezza. Le linee di vita saranno realizzate con fune di acciaio zincato a 7 trefoli di 19 fili ciascuno, del diametro di 12 mm, con anima in acciaio e carico di rottura minimo di 94,00 Kn, regolarmente certificata dal produttore. La fune sarà ancorata al tronco degli alberi a doppio giro mediante l'interposizione di mezzi pali cuscinetto, vincolata con tecniche diverse in funzione della tipologia prescelta: se viene scelta la linea di vita tradizionale, mediante morsetti in acciaio zincato, tipo CVL per morsettatura cavi da 12 mm, con dadi in acciaio UNI 5588 classe 8, nel rispetto della norma EN UNI 13411-5; se viene scelta la linea di vita continua, con manicotti di alluminio nel rispetto della norma UNI EN 13411-3, grilli con portata di 2T e maglie rapide di varie misure, il tutto certificato dal produttore con idonei carichi di rottura. Le pedane in legno delle dimensioni di mt 1,30x1,30 circa, saranno costituite da un doppio ordine di travi in pino di svezia o abete della sezione minima di cm 9x9, ancorate al tronco per serraggio mediante la strizione con barre filettate in acciaio zincato, filetto D.16, classe 4.8 DIN 975 della lunghezza di mt. 1,00 e dadi in acciaio M16, UNI 5588 classe 8 e interposte rondelle in acciaio, completata con superiore strato di tavole di pino di svezia della

sezione trasversale minima di cm 3,5x9,5, il tutto impregnato in autoclave. Il tutto sarà completato da arredi di diverso livello composti da materiale vario (cordame, tronchetti, tavole, piattelli, ecc).

Tutti i bordi dei materiali utilizzati saranno smussati e gli elementi appuntiti o taglienti protetti con idonei sistemi (dadi ciechi, tappi di protezione, ecc).

## CONCLUSIONI

Gli interventi previsti sono stati illustrati in forma sintetica, si rimanda pertanto agli elaborati grafici ed al computo metrico estimativo, allegati alla presente relazione, dove sono dettagliatamente descritti.

I lavori potranno subire in corso d'opera, piccole modifiche ed aggiustamenti in sintonia con eventuali nuove esigenze.

Mistretta, 08/10/2020

I progettisti:

Dott. For. Angelo Palamenghi



Geom. Salvatore Cicala







REGIONE SICILIANA

GAL NEBRODI PLUS

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020



Misura/Sottomisura/Operazione

19.2 del PSR Sicilia 2014-2020-Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo  
Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SSLT): "Sistema Nebrodi 2014/2020"

Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"

Azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative,  
informazione turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala"

Sottomisura di riferimento PSR Sicilia

M07.5.a "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Oggetto: NEBRODI IN RETE

Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale

Committente: Associazione Pro Loco Mistretta

Elab. n. B.2

Scala:

Computo metrico estimativo

Data:

08/10/2020

I progettisti:

Geom. Salvatore Cicola

Dott. For. Angelo Palamenghi

Aggiornamento:



*Angelo Palamenghi*

**Comune di Mistretta**

Area Metropolitana di Messina

## **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**OGGETTO**

Nebrodi in rete - Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale.

**COMMITTENTE**

Pro Loco Mistretta



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                            |              | Pag.1    |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------|----------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Quantita'                  | Prezzo Unit. | Importo  |
|    |        | <b>Case Maurici</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |              |          |
| 1  |        | 21.1.1<br>Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.<br>Per realizzazione vano porta<br>ml. 1.60*0.70*2.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,688                      |              |          |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2,688                      | 294,92       | 792,74   |
| 2  |        | 21.2.3<br>Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, eseguita a cucì e scuci per piccoli tratti, compresi l'onere per il perfetto raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.<br>Per mazzette laterali nuovo vano porta<br>n. 2*ml. 0.70*0.25*2.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,735                      |              |          |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,735                      | 741,35       | 544,89   |
| 3  |        | 21.2.8.1<br>Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatura in acciaio ad aderenza migliorata B450C ovvero profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T, le casseforme, il getto con calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di consistenza S4, con l'aggiunta di additivo antiritiro, la realizzazione degli appoggi, il riempimento con mattoni o laterizi, il carico dei materiali di risulta provenienti dalle demolizioni sul cassone di raccolta, e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto.<br>costituito in calcestruzzo ed acciaio ad aderenza migliorata B450C<br>Nuovo vano porta<br>ml. 1.60*0.70*0.30 | 0,336                      |              |          |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,336                      | 992,27       | 333,40   |
| 4  |        | 9.1.1<br>Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestiato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia da 2 cm, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.<br>Nuovo vano porta<br>n. 2*(0.25+0.70+0.25)*2.10<br>ml. 1.05*0.70<br>n. 2*ml. 1.60*0.30                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5,040<br>0,735<br>0,960    |              |          |
|    |        | SOMMANO m² =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6,735                      | 19,40        | 130,66   |
| 5  |        | 9.1.4<br>Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.<br>Locale da destinare a Centro ricreativo e culturale<br>ml. 6.40*3.15<br>ml. 6.40*4.20<br>n. 2*ml. (4.25*3.67)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20,160<br>26,880<br>31,195 |              |          |
|    |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 78,235                     |              | 1.801,69 |



|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | Pag.2    |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|----------|
| N° | N.E.P.  | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo  |
| 6  |         | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 78,235    |              | 1.801,69 |
|    |         | ml. 6.40*4.45 soffitto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 28,480    |              |          |
|    |         | Locale da destinare a Centro informazione accoglienza turistica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              |          |
|    |         | ml. 3.45*3.35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 11,558    |              |          |
|    |         | ml. 3.45*4.40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 15,180    |              |          |
|    |         | n. 2*ml. (4.25*3.87)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 32,895    |              |          |
|    |         | Nuovo vano porta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |              |          |
|    |         | ml. 1.05*0.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,735     |              |          |
|    |         | n. 2*0.25*2.10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,050     |              |          |
|    |         | ml. 1.60*0.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,480     |              |          |
| 7  | 5.1.7   | SOMMANO m² =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 168,613   | 11,16        | 1.881,72 |
|    |         | Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |              |          |
|    |         | Locale da destinare a Centro ricreativo e culturale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |              |          |
|    |         | ml. 6.40*4.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27,200    |              |          |
|    |         | ml. 1.05*0.70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,735     |              |          |
|    |         | ml. 0.90*0.60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,540     |              |          |
|    |         | Locale da destinare a Centro informazione accoglienza turistica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              |          |
|    |         | ml. 3.45*4.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 14,663    |              |          |
|    |         | SOMMANO m² =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 43,138    | 40,40        | 1.742,78 |
| 8  | 5.2.4.3 | Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres |           |              |          |
|    |         | Locale da destinare a Centro ricreativo e culturale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |              |          |
|    |         | n. 2*ml. (4.25+6.40)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21,300    |              |          |
|    |         | Locale da destinare a Centro informazione accoglienza turistica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              |          |
|    |         | n. 2*(3.45+4.25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 15,400    |              |          |
|    |         | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 36,700    | 3,58         | 131,39   |
|    |         | PREV.01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |              |          |
|    |         | Arredi come da preventivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |              |          |
|    |         | n. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,000     |              |          |
|    |         | SOMMANO acorpo =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000     | 3.300,00     | 3.300,00 |
|    |         | 1) Totale Case Maurici                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |              | 8.857,58 |
|    |         | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | 8.857,58 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |              | Pag.3           |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo         |
|    |        | <b>RIPORTO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | <b>8.857,58</b> |
|    |        | <b>Parco Natura</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |                 |
| 9  |        | <p>1.1.5.1</p> <p>Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggottamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A.</p> <p>in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m³, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW</p> <p>Per interrimento coduttura fognaria<br/>ml. (21.50+5.00+4.00)*0.50*0.60</p> | 9,150     |              |                 |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9,150     | 4,49         | 41,08           |
| 10 |        | <p>13.8.1</p> <p>Formazione del letto di posa, rinfiando e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.</p> <p>Per interrimento coduttura fognaria<br/>ml. (21.50+5.00+4.00)*0.50*0.20</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,050     |              |                 |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3,050     | 21,67        | 66,09           |
| 11 |        | <p>13.7.2.2</p> <p>Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiando con materiale idoneo da compensarsi a parte.</p> <p>D esterno 160 mm; interno 152 mm</p> <p>Per coduttura fognaria<br/>ml. (21.50+5.00+4.00)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 30,500    |              |                 |
|    |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 30,500    | 12,75        | 388,88          |
|    |        | <b>A RIPORTARE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |              | <b>9.353,63</b> |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              | Pag.4     |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |
|    |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |              | 9.353,63  |
| 12 |        | 13.7.4.3<br>Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.<br>D esterno 160 mm da 45° a 90°<br>n. 3                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,000     | 14,79        | 44,37     |
| 13 |        | 13.7.5.3<br>Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.<br>D esterno 160 mm<br>n. 3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,000     | 23,89        | 71,67     |
| 14 |        | 1.2.4<br>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali.<br>- per ogni m³ di materiale costipato<br>Per ricoprimento coduttura fognaria<br>ml. (21.50+5.00+4.00)*0.50*0.40                                                                                                                                                   | 6,100     |              |           |
|    |        | SOMMANO m³ =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,100     | 3,48         | 21,23     |
| 15 |        | A.P.001<br>Fossa biologica a sezione circolare con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, tipo Imhoff, completa di fondo e coperchio, n. 3 anelli, tramoggia, boccaporto con sifone, compresa posa in opera e sigillatura dei giunti. Restano escluse gli oneri di scavo e di rinterro da computarsi a parte.<br>Capacità per 16 abitanti equivalenti.<br>n. 1                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000     | 921,44       | 921,44    |
| 16 |        | A.P.002<br>Prefabbricato in legno delle dimensioni esterne di ml. 6,50x4,20, composto da travi in legno lamellare GL24H, per la realizzazione della struttura portante (base, pareti e copertura) perlinato in abete da mm. 33 (pareti) e multistrato fen Pino russo da mm. 18, ivi compresa l'impregnatura e la verniciatura ad acqua/applicazione di pannelli lavabili, assemblato con tassetti e viti, i punti luce/presa, nonché i punti idrici, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera installata a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                                                                   | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO acorpo =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000     | 10.397,34    | 10.397,34 |
| 17 |        | 3.2.3<br>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.<br>A RIPORTARE |           |              | 20.809,68 |



|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |              | Pag.5     |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |
|    |        | <p align="center"><b>RIPORTO</b></p> <p>Per realizzazione basamento prefabbricato "servizi igienici"</p> <p>n. 2*(ml. 3.20+2.20)*0.20</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |              | 20.809,68 |
| 18 |        | <p align="right">SOMMANO m² =</p> <p>3.2.4<br/>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad<br/>aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento,<br/>con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme<br/>tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli<br/>eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi,<br/>eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi,<br/>compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in<br/>laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in<br/>materia.<br/>Rete fi 8 maglia 20x20<br/>ml. 3.20*2.20*kg/mq. 4.082</p>                                                                                                                                                                                                                                       |           | 21,52        | 0         |
| 19 |        | <p align="right">SOMMANO kg =</p> <p>3.1.2.1<br/>Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente<br/>secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza<br/>gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ); classe di consistenza S3<br/>- consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm,<br/>compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le<br/>prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti<br/>con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il<br/>conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa<br/>l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse<br/>le casseforme e le barre di armatura.<br/>- Per opere in fondazione per lavori edili:<br/>per opere in fondazione per lavori edili C25/30<br/>Per realizzazione basamento prefabbricato "servizi igienici"<br/>ml. 3.20*2.20*0.20</p> |           | 2,25         | 0         |
| 20 |        | <p align="right">SOMMANO m³ =</p> <p>15.1.5<br/>Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle<br/>dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo<br/>miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a<br/>pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i<br/>collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e<br/>ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera<br/>completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br/>n. 2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,000     |              |           |
|    |        | <p align="right">SOMMANO cad =</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,000     | 286,89       | 573,78    |
| 21 |        | <p>15.1.8<br/>Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta<br/>ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone<br/>incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la<br/>fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con<br/>comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i<br/>rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il<br/>collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e<br/>ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera<br/>completa e funzionante a perfetta d'arte.<br/>n. 2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,000     |              |           |
|    |        | <p align="right">SOMMANO cad =</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,000     | 220,89       | 441,78    |
|    |        | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |              | 21.825,24 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |              | Pag.6     |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo   |
|    |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |              | 21.825,24 |
| 22 |        | 15.3.3<br>Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura comprensivo di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, i rosoni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                                                                             | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,000     | 1.453,86     | 1.453,86  |
| 23 |        | 15.3.4<br>Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che permette la regolazione dell'inclinazione del lavabo, sifone flessibile e trasformatore. Il tutto compreso di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, compreso altresì le cannotte, i rosoni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                  | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,000     | 1.652,51     | 1.652,51  |
| 24 |        | 15.3.5<br>Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,000     | 348,81       | 348,81    |
| 25 |        | 15.3.7<br>Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,000     | 246,35       | 246,35    |
| 26 |        | 15.3.8<br>Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>n. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,000     |              |           |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,000     | 109,73       | 109,73    |
| 27 |        | 15.4.8.3<br>Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamento a 20°C - 20bar), idonei al convogliamento di liquidi e acqua potabile, rispondente alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Salute, in opera per saldatura a caldo compresi i pezzi speciali, i materiali di tenuta, le saldature, la pulizia e la disinfezione prima dell'uso, le eventuali opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità), ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante<br>A RIPORTARE |           |              | 25.636,50 |

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              | Pag.7      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|    |        | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |              | 25.636,50  |
|    |        | a perfetta regola d'arte. Sono esclusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti.<br>per diametro DN 25x18 mm<br>Per alimentazione servizi igienici<br>ml. 40.00                                                                                                                                                                                                               |           |              |            |
|    |        | SOMMANO m =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40,000    |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40,000    | 8,35         | 334,00     |
| 28 |        | G.7.1<br>Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic comprensivo di sedute trattato con impregnante e fissato al terreno con soletta in calcestruzzo previo scavo di impostazione eseguito a mano, compreso ogni onere.<br>n. 6                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6,000     |              |            |
|    |        | SOMMANO cad =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,000     | 772,00       | 4.632,00   |
| 29 |        | G.7.6<br>Fornitura e posa in opera di "Capanno di osservazione" modulare in legno delle dimensioni esterne di metri 3 x 2 e un'altezza al punto di colmo di metri 2,60 dotato di aperture per le osservazioni munite di sportelloni esterni di oscuramento. Le fondamenta vanno realizzate mediante da un sistema di pali infissi nel terreno tramite battitura aventi ognuno sezione di 22 cm ed una profondità di 5 metri. |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           | 2.100,00     | 0          |
| 30 |        | PREV.02<br>Attrezzatura per realizzazione parco natura come da preventivo<br>n. 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,000     |              |            |
|    |        | SOMMANO acorpo =                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,000     | 81.147,54    | 81.147,54  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        | 2) Totale Parco Natura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |              | 102.892,46 |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |
| </ |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |              |            |



|    |        |                                                                                          |           |              | Pag.8      |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|------------|
| N° | N.E.P. | DESCRIZIONE                                                                              | Quantita' | Prezzo Unit. | Importo    |
|    |        | RIPORTO                                                                                  |           |              | 111.750,04 |
|    |        | Realizzazione di itinerari turistici integrati locali e di un portale internet           |           |              |            |
| 31 |        | PREV.03                                                                                  |           |              |            |
|    |        | Realizzazione portale internet                                                           |           |              |            |
|    |        | n. 1                                                                                     | 1,000     |              |            |
|    |        | SOMMANO acorpo =                                                                         | 1,000     | 4.500,00     | 4.500,00   |
|    |        | 3) Totale Realizzazione di itinerari turistici integrati locali e di un portale internet |           |              | 4.500,00   |
|    |        | A RIPORTARE                                                                              |           |              | 116.250,04 |

|                                                                                |      |                 |                 | Pag. 9              |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|-----------------|---------------------|
| RIEPILOGO CAPITOLI                                                             | Pag. | Importo Paragr. | Importo subCap. | IMPORTO             |
| Case Maurici                                                                   | 1    |                 |                 | 8.857,58            |
| Parco Natura                                                                   | 3    |                 |                 | 102.892,46          |
| Realizzazione di itinerari turistici integrati locali e di un portale internet | 8    |                 |                 | 4.500,00            |
| SOMMANO I LAVORI                                                               |      |                 |                 | € 116.250,04        |
| <b>SPESE GENERALI</b>                                                          |      |                 |                 |                     |
| Polizza fidejussoria                                                           |      |                 | 2.586,00        |                     |
| Progettazione 3%                                                               |      |                 | 2.668,43        |                     |
| Progettazione 7%                                                               |      |                 | 1.911,18        |                     |
| Iva 22%                                                                        |      |                 | 26.582,52       |                     |
| TOTALE SPESE GENERALI                                                          |      |                 | 33.748,13       | 33.748,13           |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>                                          |      |                 |                 | <b>€ 149.998,16</b> |
| Mistretta, lì 08/10/2020                                                       |      |                 |                 |                     |



## REGIONE SICILIANA

GAL NEBRODI PLUS

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE SICILIA 2014-2020



Misura/Sottomisura/Operazione

19.2 del PSR Sicilia 2014-2020-Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo  
Strategia di Sviluppo Locale di Tipo Partecipativo (SSLT): "Sistema Nebrodi 2014/2020"

Ambito Tematico "Turismo Sostenibile"

Azione PAL: 2.1 "Sostegno a investimenti di fruizione pubblica in infrastrutture ricreative,  
informazione turistiche e infrastrutture turistiche su piccola scala"

Sottomisura di riferimento PSR Sicilia

M07.5.a "Sostegno allo sviluppo e al rinnovamento dei villaggi rurali"

Oggetto: NEBRODI IN RETE

Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale

Committente: Associazione Pro Loco Mistretta

Elab. n. **B.3**

Scala:

**Elenco prezzi**

Data:

08/10/2020

I progettisti:

Geom. Salvatore Cicala

Dott. For. Angelo Palamenghi

Aggiornamento:





Comune di Mistretta

Area Metropolitana di Messina

## ELENCO PREZZI

**OGGETTO**

Nebrodi in rete - Parco Natura, Punti Informazione/Accoglienza Turistica e Centro Ricreativo/Culturale.

**COMMITTENTE**

Pro Loco Mistretta

|           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              | Pag. 1      |  |
|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|--|
| N.E.P.    | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unità Misura | Prezzo Unit |  |
|           |             | <b>Voci Finite senza Analisi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |             |  |
| 121.1.1   |             | Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi tipo (esclusi i calcestruzzi), forma e spessore, per ripresa in breccia, per apertura di vani e simili, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.<br>EURO DUECENTONOVANTAQUATTRO/92                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | €/metro cubo | 294,92      |  |
| 221.2.3   |             | Muratura di mattoni pieni e malta avente le caratteristiche di resistenza previste in progetto nel rispetto del D.M. 17/01/2018, eseguita a cucì e scuci per piccoli tratti, compresi l'onere per il perfetto raccordo con le murature esistenti e quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.<br>EURO SETTECENTOQUARANTAUNO/35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | €/metro cubo | 741,35      |  |
| 321.2.8   |             | Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatura in acciaio ad aderenza migliorata B450C ovvero profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T, le casseforme, il getto con calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di consistenza S4, con l'aggiunta di additivo antiritiro, la realizzazione degli appoggi, il riempimento con mattoni o laterizi, il carico dei materiali di risulta provenienti dalle demolizioni sul cassone di raccolta, e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto.                                                                                                        |              |             |  |
| 421.2.8.1 |             | Formazione di architravi in setti murari con funzione portante, di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatura in acciaio ad aderenza migliorata B450C ovvero profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T, le casseforme, il getto con calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di consistenza S4, con l'aggiunta di additivo antiritiro, la realizzazione degli appoggi, il riempimento con mattoni o laterizi, il carico dei materiali di risulta provenienti dalle demolizioni sul cassone di raccolta, e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto.<br>costituito in calcestruzzo ed acciaio ad aderenza migliorata B450C<br>EURO NOVECENOTONOVANTADUE/27 | €/metro cubo | 992,27      |  |
| 521.2.8.2 |             | Formazione di architravi in setti murari con funzione portante di qualunque tipo e spessore, compresi il taglio, l'eventuale demolizione della muratura in breccia, compresa armatura in acciaio ad aderenza migliorata B450C ovvero profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T, le casseforme, il getto con calcestruzzo classe di resistenza C28/35 classe d'esposizione XC1, XC2 e classe di consistenza S4, con l'aggiunta di additivo antiritiro, la realizzazione degli appoggi, il riempimento con mattoni o laterizi, il carico dei materiali di risulta provenienti dalle demolizioni sul cassone di raccolta, e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte, escluso il trasporto a rifiuto.<br>costituito da profilati in acciaio S275 tipo IPE doppia T<br>EURO QUATTROCENTOCINQUANTASETTE/16     | €/metro cubo | 457,16      |  |
| 621.1.25  |             | Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.<br>EURO VENTINOVE/03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | €/metro cubo | 29,03       |  |
| 79.1.4    |             | Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli, angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |             |  |



| N.E.P.     | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unità Misura     | Prezzo Unit |
|------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|
|            |             | EURO UNDICI/16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | €/metro quadrato | 11,16       |
| 85.1.7     |             | Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1ª scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regola escluso il sottofondo, compreso la boiaccatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |             |
|            |             | EURO QUARANTA/40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €/metro quadrato | 40,40       |
| 95.2.4.3   |             | Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa in piastrelle di gres                                           |                  |             |
|            |             | EURO TRE/58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | €/metro          | 3,58        |
| 109.1.1    |             | Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo da 0,5 cm e da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con 150÷200 kg di cemento e 200 kg di calce grassa per ogni metro cubo di sabbia da 2 cm, il tutto dato su pareti verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |             |
|            |             | EURO DICIANNOVE/40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | €/metro quadrato | 19,40       |
| 1111.1.1   |             | Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |             |
|            |             | EURO QUATTRO/55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | €/metro quadrato | 4,55        |
| 1213.7.2.2 |             | Fornitura, trasporto e posa in opera di tubazioni per fognatura in PVC-U costruite secondo le norme UNI-EN 1401 con sistema di giunzione a bicchiere e guarnizione di tenuta elastomerica conforme alle norme UNI-EN 681/1. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme ed in particolare il codice d'installazione U o UD, la serie corrispondente alla rigidità SN 4 kN/m², il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011, compresi: i tagli e gli sfridi, l'esecuzione delle prove idrauliche, il lavaggio e la disinfezione ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte escluso la formazione del letto di posa e del rinfiacco con materiale idoneo da compensarsi a parte.<br>D esterno 160 mm; interno 152 mm |                  |             |
|            |             | EURO DODICI/75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | €/metro          | 12,75       |
| 1313.7.4.3 |             | Fornitura, trasporto e posa in opera di curve in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.<br>D esterno 160 mm da 45° a 90°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |             |
|            |             | EURO QUATTORDICI/79                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | €/cadauno        | 14,79       |
| 1413.7.5.3 |             | Fornitura, trasporto e posa in opera di braghe semplici o a squadra in PVC-U con anello elastomerico secondo le norme UNI EN 1401 e DIN 19534, compresi e compensati nel prezzo il detto anello e tutti i materiali e magisteri per la posa in opera ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.<br>D esterno 160 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |             |



|        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | Pag. 3      |
|--------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
| N.E.P. | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Unità Misura | Prezzo Unit |
|        |             | EURO VENTITRE/89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €/cadauno    | 23,89       |
| 15     | 13.8.1      | Formazione del letto di posa, rinfilanco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |             |
|        |             | EURO VENTIUNO/67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €/metro cubo | 21,67       |
| 16     | 1.1.5.1     | Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m³, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW |              |             |
|        |             | EURO QUATTRO/49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | €/metro cubo | 4,49        |
| 17     | 1.2.4       | Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali.<br>- per ogni m³ di materiale costipato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |             |
|        |             | EURO TRE/48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | €/metro cubo | 3,48        |
| 18     | 15.1.5      | Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |             |
|        |             | EURO DUECENTOOTTANTASEI/89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | €/cadauno    | 286,89      |
| 19     | 15.1.8      | Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |             |
|        |             | EURO DUECENTOVENTI/89                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | €/cadauno    | 220,89      |
| 20     | 15.2.3.10   | Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici in polietilene lineare, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, insensibile all'invecchiamento, di forma cilindrica o trapezoidale, orizzontali o verticali, completi di coperchio, erogatore con galleggiante, valvola di chiusura, rubinetti passatori per le condotte di entrata e uscita, tubo di troppopieno, compreso il collegamento alle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |             |

| N.E.P. | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Unità Misura | Prezzo Unit |
|--------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
|        |             | colonne principali degli impianti di adduzione e scarico e quanto altro occorre per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento.<br>per capienza di 5.000 l<br>EURO MILLECENTOQUARANTATRE/97                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | €/cadauno    | 1.143,97    |
| 21     | 15.3.3      | Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura comprensivo di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, i rosoni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO MILLEQUATTROCENTOCINQUANTATRE/86                                                        | €/cadauno    | 1.453,86    |
| 22     | 15.3.4      | Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che permette la regolazione dell'inclinazione del lavabo, sifone flessibile e trasformatore. Il tutto compreso di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, compreso altresì le cannotte, i rosoni, le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO MILLESEICENTOCINQUANTADUE/51 | €/cadauno    | 1.652,51    |
| 23     | 15.3.5      | Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO TRECENTOQUARANTAOTTO/81                                                                                                                                                                                                                                                                                 | €/cadauno    | 348,81      |
| 24     | 15.3.6      | Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e superficie riflettente in vetro temperato di spessore 5 mm, compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO QUATTROCENTOCINQUE/74                                                                                                                                                                                                                                    | €/cadauno    | 405,74      |
| 25     | 15.3.7      | Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO DUECENTOQUARANTASEI/35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | €/cadauno    | 246,35      |
| 26     | 15.3.8      | Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.<br>EURO CENTONOVE/73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | €/cadauno    | 109,73      |
| 27     | 15.3.9      | Fornitura e collocazione di piantana per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 180 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola e fissato alla parete e al pavimento.<br>EURO CENTOSESSENTA/96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | €/cadauno    | 160,96      |
| 28     | 15.4.8.3    | Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamento a 20°C - 20bar), idonei al convogliamento di liquidi e acqua potabile, rispondente alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero Salute, in opera per saldatura a caldo compresi i pezzi speciali, i materiali di tenuta, le saldature, la pulizia e la disinfezione prima dell'uso, le eventuali opere murarie (tracce, chiusura tracce ed                                                                                                                          |              |             |



|           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  | Pag. 5      |  |
|-----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--|
| N.E.P.    | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unità Misura     | Prezzo Unit |  |
|           |             | attraversamenti di piccola entità), ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Sono esclusi i pezzi speciali che saranno compensati secondo quanto previsto dalle norme UNI vigenti.<br>per diametro DN 25x18 mm<br><br>EURO OTTO/35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | €/metro          | 8,35        |  |
| 293.1.2.1 |             | Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104 ), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104 ); classe di consistenza S3 - consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura.<br>- Per opere in fondazione per lavori edili:<br>per opere in fondazione per lavori edili C25/30<br><br>EURO CENTOTRENTANOVE/19 | €/metro cubo     | 139,19      |  |
| 303.2.3   |             | Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.<br><br>EURO VENTIUNO/52                                                                                                                                                                                                              | €/metro quadrato | 21,52       |  |
| 313.2.4   |             | Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.<br><br>EURO DUE/25                                                                                                                                                                                                             | €/chilogrammo    | 2,25        |  |
| 32G.7.1   |             | Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic comprensivo di sedute trattato con impregnante e fissato al terreno con soletta in calcestruzzo previo scavo di impostazione eseguito a mano, compreso ogni onere.<br><br>EURO SETTECENTOSETTANTADUE/00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | €/cadauno        | 772,00      |  |
| 33G.7.6   |             | Fornitura e posa in opera di "Capanno di osservazione" modulare in legno delle dimensioni esterne di metri 3 x 2 e un'altezza al punto di colmo di metri 2,60 dotato di aperture per le osservazioni munite di sportelloni esterni di oscuramento. Le fondamenta vanno realizzate mediante da un sistema di pali infissi nel terreno tramite battitura aventi ognuno sezione di 22 cm ed una profondità di 5 metri.<br><br>EURO DUEMILACENTO/00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | €/cadauno        | 2.100,00    |  |
| 34PREV.01 |             | Arredi come da preventivo<br><br>EURO TREMILATRECENTO/00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | €/a corpo        | 3.300,00    |  |
| 35PREV.02 |             | Attrezzatura per realizzazione parco natura come da preventivo<br><br>EURO OTTANTAUNOMILACENTOQUARANTASETTE/54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | €/a corpo        | 81.147,54   |  |
| 36PREV.03 |             | Realizzazione portale internet<br><br>EURO QUATTROMILACINQUECENTO/00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | €/a corpo        | 4.500,00    |  |



| N.E.P. | Codice Art. | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unità Misura | Prezzo Unit |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|
|        |             | <b>Voci Finite con Analisi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |             |
| 37     | A.P.001     | Fossa biologica a sezione circolare con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrocompresso, tipo Imhoff, completa di fondo e coperchio, n. 3 anelli, tramoggia, boccaporto con sifone, compresa posa in opera e sigillatura dei giunti. Restano escluse gli oneri di scavo e di rinterroda computarsi a parte.<br>Capacità per 16 abitanti equivalenti.<br>EURO NOVECENTOVENTIUNO/44                                                                                                                                                                                        | €/cadauno    | 921,44      |
| 38     | A.P.002     | Prefabbricato in legno delle dimensioni esterne di ml. 6,50x4,20, composto da travi in legno lamellare GL24H, per la realizzazione della struttura portante (base, pareti e copertura) perlinato in abete da mm. 33 (pareti) e multistrato fen Pino russo da mm. 18, ivi compresa l'impregnatura e la verniciatura ad acqua/applicazione di pannelli lavabili, assemblato con tassetti e viti, i punti luce/presa, nonché i punti idrici, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera installata a perfetta regola d'arte.<br>EURO DIECIMILATRECENTONOVANTASETTE/34 | €/a corpo    | 10.397,34   |

Letto, approvato e sottoscritto :

IL PRESIDENTE  
F.to BARBONI CANDIDO

L'Assessore Anziano

F.to DI PRIMA ROSA MARIA

Il Segretario Generale

F.to ANTONIO NIGRO

CONFORMITA'

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Motta d'Affermo 14-10-2020

Il Segretario Generale  
F.to ANTONIO NIGRO

Il Sottoscritto Segretario Generale, Visti gli atti d'Ufficio

ATTESTA'

Che la presente deliberazione:

E' stata comunicata con apposito elenco ai Consiglieri Comunali ai sensi dell'art.199 comma 3° della L.R. n. 16/63.

#### CERTIFICATO DI AVVENUTA ESECUTIVITA'

\_\_\_ E' divenuta esecutiva il \_\_\_\_\_ ai sensi dell'art.12 comma 1° della L. R. n. 44/91  
( decorsi giorni 10 dalla data di pubblicazione)  
\_\_\_ E' divenuta esecutiva il 14-10-2020 ai sensi dell'art.12 comma 2° della L. R. n. 44/91  
( per dichiarazione di immediata esecutività)

Motta d'Affermo 14-10-2020

Il Segretario Generale  
F.to ANTONIO NIGRO

#### CERTIFICATO DI AVVENUTA PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario Generale, su conforme relazione del Messo Comunale,

CERTIFICA

Ai sensi dell'art. 11 della L.R.n.44/91 che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio del Comune per quindici giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_  
E che contro la stessa non sono stati prodotti a quest'ufficio opposizioni o reclami.

Motta d'Affermo \_\_\_\_\_

Il Messo Comunale

Il Segretario Generale