

CIPE**Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica**

Presidenza del Consiglio dei Ministri



MINISTERO DELLO
SVILUPPO ECONOMICO

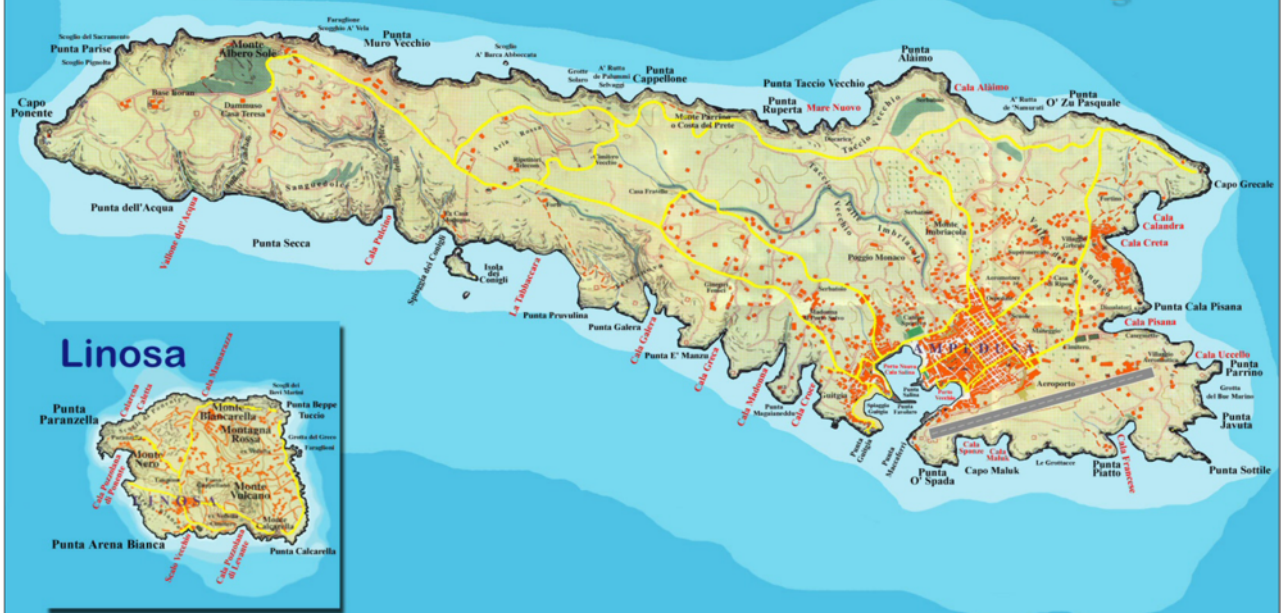


Comune di
Lampedusa e Linosa



Agenzia per la Coesione Territoriale

Progetto di segnaletica tradizionale, tecnologica e storytelling per la valorizzazione di percorsi e siti turistici a Lampedusa e Linosa



ANALISI DEI PREZZI

I progettisti:

arch. Calogero/Fiorentino

arch. Manlio Maraventano

Il Sindaco

dott. Salvatore
Martello

Il Rup

geom. Giuseppe Di Malta

Il Coordinatore
ing. Roberto Sciascia

Supporto alla progettazione:

arch. ~~Grazia Bartolo~~

Lampedusa e Linosa, Maggio 2018

| Analisi NP1 | | | | | |
|---|--------------|----------|------------------|-------------------|-----------------|
| <p>Fornitura e posa in opera di screen turistico-informativo Led full color, completo di struttura di supporto in acciaio, progettato come strumento di comunicazione outdoor utilizzabile in luoghi a media prossimità di visione. La sinergia dei programmi permette una molteplicità di funzioni per la costruzione del palinsesto secondo uno story board predefinito consentendo la pianificazione delle trasmissioni su basi temporali. L'aggiornamento dei contenuti avviene in modalità web based con sincronizzazione intelligente. Il software, per mezzo di un collegamento Gprs/umts confronta il contenuto dei Jumbo Screen con quello del server ftp dedicato aggiornando in remoto eventuali modifiche effettuate del gestore della comunicazione. Il sistema All in one, la configurazione plug and play e la compatibilità con tutti i formati multimediali lo rende straordinariamente efficace per visualizzare filmati e slideshow nonché adatto per intrattenere, promuovere ed informare il pubblico. Definizione video almeno 480 x 240 pixel.</p> | | | | | |
| Unità di misura: n. 1 postazione | | | Costo di analisi | | 16.452,16 € |
| Descrizione | Unità misura | Quantità | Prezzo unitario | Costo lavorazione | % |
| a) Materiali | | | | | |
| screen turistico-informativo LCD - definizione video 480 x 240 pixel completo di scheda Gprs/umts - DIMENSIONI 2,00x1,00 m | cad | 1 | 10.500,00 | 10.500,00 | |
| sostegno monopalo in acciaio base rettangolare 0,35x0,23 cm h 2,00 m | Kg | 180,00 | 5,40 | 972,00 | |
| traversa orizzontale di sostegno schermo in acciaio | Kg | 65,00 | 5,40 | 351,00 | |
| piastre, ammorsature e ancoraggi | Kg | 30,00 | 3,40 | 102,00 | |
| totale materiali | | | | 11.925,00 | 72,48 € |
| b) Noli e trasporti | | | | | |
| trasporto sull'isola | a stima | 1 | 400,00 | 400,00 | |
| autocarro con gru portata min 500 Kg | ore | 4 | 65,00 | 260,00 | |
| totale noli e trasporti | | | | 660,00 | 4,01 € |
| c) Manodopera | | | | | |
| operaio specializzato (installazione e cablaggio) | ore | 6 | 25,98 | 155,88 | |
| operaio specializzato (attivazione) | ore | 6 | 23,71 | 142,26 | |
| operaio comune | ore | 6 | 21,48 | 128,88 | |
| operaio specializzato posa in opera sostegno monopalo in acciaio | ore | 6 | 25,98 | 155,88 | |
| operaio specializzato posa in opera traversa di sostegno | ore | 6 | 25,98 | 155,88 | |
| operaio specializzato posa in opera piastre, ammorsature e varie | ore | 2 | 25,98 | 51,96 | |
| totale manodopera | | | | 790,74 | 4,81 € |
| totale voci precedenti | | | | 13.375,74 | |
| Spese generali | % | 13 | | 1738,85 | 10,57 € |
| Utili d'impresa | % | 10 | | 1337,57 | 8,13 € |
| Costo analisi | | | | 16.452,16 | 100,00 € |

| Analisi NP2 | | | | | |
|---|--------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| Fornitura e posa in opera di segnaletica identificativa dei beni di interesse culturale, composta da una lastra di vetro antisfondamento serigrafato - DIMENSIONI 0,80x0,40 m, spessore 0,04 m e da un palo di sostegno rastremato in acciaio corten diametro da 0,20 m a 0,06 m, h 1,75 m. | | | | | |
| Unità di misura: n. 1 postazione | | Costo di analisi | | | 1.742,89 € |
| Descrizione | Unità misura | Quantità | Prezzo unitario | Costo lavorazione | % |
| a) Materiali | | | | | |
| vetro antisfondamento (UNI EN 356, UNI 9186) di spessore complessivo 0,04 m | mq | 0,32 | 120,00 | 38,40 | |
| serigrafia vetro in quadricromia - grafica personalizzata | mq | 0,32 | 250,00 | 80,00 | |
| palo rastremato in acciaio corten diametro da 0,20 m a 0,06 m, h 1,75 m | Kg | 130,00 | 5,50 | 715,00 | |
| base in pietra locale da lavorare a mano | mc | 0,14 | 500,00 | 70,00 | |
| piastre, ammorsature e ancoraggi | Kg | 8,50 | 3,4 | 28,90 | |
| totale materiali | | | | 852,30 | 48,90 € |
| b) Noli e trasporti | | | | | |
| trasporto sull'isola | a stima | 1 | 150,00 | 150,00 | |
| autocarro con gru portata min 500 Kg | ore | 2 | 65,00 | 130,00 | |
| totale noli e trasporti | | | | 280,00 | 16,07 € |
| c) Manodopera | | | | | |
| operaio specializzato | ore | 4 | 25,98 | 103,92 | |
| operaio specializzato lavorazione pietra | ore | 4 | 23,71 | 94,84 | |
| operaio comune | ore | 4 | 21,48 | 85,92 | |
| totale manodopera | | | | 284,68 | 16,33 € |
| totale voci precedenti | | | | 1.416,98 | |
| | | | | | |
| Spese generali | % | 13 | | 184,21 | 10,57 € |
| Utili d'impresa | % | 10 | | 141,70 | 8,13 € |
| Costo analisi | | | | 1.742,89 | 100,00 € |

| Analisi NP3 | | | | | |
|---|--------------|------------------|-----------------|-------------------|------------|
| Fornitura e posa in opera di pannello informativo turistico composto da struttura portante in acciaio corten con applicazione in rame DHP lavorata in altorilievo tramite pressatura idraulica e trattata con specifica vernice poliuretanica biocomponente essiccata a forno, recante informazione storiche sull'Isola, punti panoramici e viabilità, dotato di Qr Code per consentire l'accesso a contenuti multimediali - DIMENSIONI del pannello 1,20x2,00 m, DIMENSIONI complessive 2,10x2,10 m. | | | | | |
| Unità di misura: n. 1 postazione | | Costo di analisi | | | 2.429,50 € |
| Descrizione | Unità misura | Quantità | Prezzo unitario | Costo lavorazione | % |
| a) Materiali | | | | | |

| | | | | | |
|---|---------|-------|--------|-----------------|-----------------|
| struttura tubolare in acciaio corten a sezione circolare di diametro 0,05 m | Kg | 20,15 | 5,50 | 110,83 | |
| pannello in alluminio elettroverniciato posto come fondo per l'applicazione in rame- DIMENSIONI 1,20x2,00 m | mq | 2,40 | 73,50 | 176,40 | |
| pannello informativo in rame DHP lavorato in altorilievo tramite pressatura idraulica e trattato con vernice poliuretanica biocomponente essiccata a forno - DIMENSIONI 1,20x2,00 m | mq | 2,40 | 350,00 | 840,00 | |
| basi in pietra locale da lavorare a mano da collocare sotto ciascuno dei due tubolari della struttura | mc | 0,28 | 500,00 | 140,00 | |
| piastre, ammorsature e ancoraggi | Kg | 15,00 | 3,40 | 51,00 | |
| totale materiali | | | | 1.318,23 | 54,26 € |
| b) Noli e trasporti | | | | | |
| trasporto sull'isola | a stima | 1 | 100,00 | 100,00 | |
| autocarro con gru portata min 500 Kg | ore | 2 | 65,00 | 130,00 | |
| totale noli e trasporti | | | | 230,00 | 9,47 € |
| c) Manodopera | | | | | |
| operaio specializzato | ore | 5 | 25,98 | 129,90 | |
| operaio specializzato lavorazione pietra | ore | 8 | 23,71 | 189,68 | |
| operaio comune | ore | 5 | 21,48 | 107,40 | |
| totale manodopera | | | | 426,98 | 17,57 € |
| totale voci precedenti | | | | 1.975,21 | |
| | | | | | |
| Spese generali | % | 13 | | 256,78 | 10,57 € |
| Utili d'impresa | % | 10 | | 197,52 | 8,13 € |
| Costo analisi | | | | 2.429,50 | 100,00 € |

| | | | | | |
|---|--------------|------------------|-----------------|-------------------|----------|
| Analisi NP4 | | | | | |
| Fornitura e posa in opera di supporto per segnaletica verticale composta da palo di sostegno tubolare in acciaio corten con sezione ottagonale di mm 90x65x2 e altezza di 3,30 m con tubo strutturale di rinforzo interno in acciaio di dimensioni 50x50x5 mm, ancorato al terreno mediante apposito plinto di fondazione in calcestruzzo di dimensioni 50x50x60 cm, collare di base in ABS a forma troncopiramidale ed elemento di raccordo superiore. | | | | | |
| Unità di misura: n. 1 postazione | | Costo di analisi | | | 228,88 € |
| Descrizione | Unità misura | Quantità | Prezzo unitario | Costo lavorazione | % |
| a) Materiali | | | | | |
| palo di sostegno tubolare in acciaio corten con sezione ottagonale di mm 90x65x2 e altezza di 3,30 m | Kg | 14,20 | 5,50 | 78,10 | |

| | | | | | |
|--|---------|------|-------|---------------|-----------------|
| tubo strutturale di rinforzo interno in acciaio di dimensioni 50x50x5 mm e altezza di 2,00 m | Kg | 5,85 | 1,26 | 7,37 | |
| collare di base in ABS di forma troncopiramidale, posto in opera per mascherare l'inserimento del palo nel blocco di fondazione | cad | 1 | 3,50 | 3,50 | |
| elemento di raccordo superiore ricavato da una barra in lega di alluminio mediante tornitura e fresatura su centri di lavoro CNC, satinati chimicamente ed anodizzati - altezza 90 mm, diametro 70 mm. | Kg | 0,15 | 25,00 | 3,75 | |
| piastre, ammorsature e ancoraggi | Kg | 1,00 | 3,40 | 3,40 | |
| totale materiali | | | | 96,12 | 42,00 € |
| b) Noli e trasporti | | | | | |
| trasporto sull'isola | a stima | 1 | 10,00 | 10,00 | |
| autocarro con gru portata min 500 Kg | ore | 0,5 | 65,00 | 32,50 | |
| totale noli e trasporti | | | | 42,50 | 18,57 € |
| c) Manodopera | | | | | |
| operaio specializzato | ore | 1 | 25,98 | 25,98 | |
| operaio comune | ore | 1 | 21,48 | 21,48 | |
| totale manodopera | | | | 47,46 | 20,74 € |
| totale voci precedenti | | | | 186,08 | |
| | | | | | |
| Spese generali | % | 13 | | 24,19 | 10,57 € |
| Utile d'impresa | % | 10 | | 18,61 | 8,13 € |
| Costo analisi | | | | 228,88 | 100,00 € |

| Analisi NP5 | | | | | |
|--|--------------|----------|------------------|-------------------|---------|
| Fornitura e posa in opera di pannello segnaletico direzionale rettangolare realizzato in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm - DIMENSIONE 0,20x1,00 m, con guida laterale preforata a misura per l'ancoraggio delle targhe di direzione sui rispettivi pali. | | | | | |
| Unità di misura: n. 1 postazione | | | Costo di analisi | | 99,85 € |
| Descrizione | Unità misura | Quantità | Prezzo unitario | Costo lavorazione | % |
| a) Materiali | | | | | |
| pannello segnaletico direzionale rettangolare di dimensione 0,20x1,00 m realizzato in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm rivestito sulla faccia anteriore con pellicola rifrangente classe 1 | cad | 1,00 | 29,00 | 29,00 | |

| | | | | | |
|--|---------|------|-------|--------------|-----------------|
| guida laterale preforata a misura per l'ancoraggio delle targhe di direzione sui rispettivi pali | cad | 1,00 | 5,50 | 5,50 | |
| staffe per sostegni e telai | Kg | 0,50 | 3,40 | 1,70 | |
| totale materiali | | | | 36,20 | 36,25 € |
| b) Noli e trasporti | | | | | |
| trasporto sull'isola | a stima | 1 | 5,00 | 5,00 | |
| autocarro con gru portata min 500 Kg | ore | 0,25 | 65,00 | 16,25 | |
| totale noli e trasporti | | | | 21,25 | 21,28 € |
| c) Manodopera | | | | | |
| operaio specializzato | ore | 0,5 | 25,98 | 12,99 | |
| operaio comune | ore | 0,5 | 21,48 | 10,74 | |
| totale manodopera | | | | 23,73 | 23,77 € |
| totale voci precedenti | | | | 81,18 | |
| | | | | | |
| Spese generali | % | 13 | | 10,55 | 10,57 € |
| Utili d'impresa | % | 10 | | 8,12 | 8,13 € |
| Costo analisi | | | | 99,85 | 100,00 € |

I PROGETTISTI

