

REGIONE
ABRUZZO



Regione Abruzzo



Comune di Colledimezzo

COMUNE:

COMUNE DI COLLEDIMEZZO

(Provincia di Chieti)

COMMITTENTE:

Amministrazione Comunale di Colledimezzo

Piazza F. Vizioli n° 1

66040 COLLEDIMEZZO (CH)

STATO DELLA PROGETTAZIONE

PROGETTO DEFINITIVO/ ESECUTIVO

AZIONE:

MASTERPLAN ABRUZZO- Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 - Patto per il Sud Abruzzo "Interventi di valorizzazione e sviluppo turistico strategico integrato e sostenibile con recupero di BORGHI di aree interne, rilancio delle micro imprese"

BORGHI AREA BASSO SABGRO TRIGNO

Codifica: PSRA/58

FINANZIATI CON DELIBERA CIPE N° 26/2016

DENOMINAZIONE PROGETTO:

VALORIZZAZIONE E SVILUPPO TURISTICO
ATTRAVERSO IL RECUPERO DI BORGHI E AREE INTERNE
- RIQUALIFICAZIONE DEL
CENTRO ABITATO DI COLLEDIMEZZO -

OGGETTO:

INCIDENZA DELLA MANODOPERA

DATA:

LUGLIO 2018

ELAB. 6.1

I PROGETTISTI



T i e F F e S t u d i o A s s o c i a t o
S t r u t t u r e A r c h i t e t t u r a E n e r g i a
P a e s a g g i o U r b a n i s t i c a A m b i e n t e

Via Benedetto Croce, 5 - 66040 Quadri (CH)

tel./fax 0872 897401 Cell. 328 4946204 - 347 1173313

IL PROGETTISTA

Arch. Assunta FAGNILLI

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Valorizzazione e sviluppo turistico attraverso il recupero di Borghi e Aree interne - Riqualficazione del Centro abitato di Colledimezzo-

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale

Colledimezzo, 23/07/2018

IL TECNICO
Arch. Assunta FAGNILLI

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | IMPORTI | | COSTO Manodopera | incid. % | |
|----------------------------|---|-------------|----------|--------|---------------------|-------------|--------|
| | | | unitario | TOTALE | | | |
| RIPORTO | | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| 1 E.001.020.01 0.a | Scavo a sezione obbligata, a sezione ristretta, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico su ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m³) | SOMMANO m³ | 67,95 | 11,77 | 799,77 | 42,79 | 5,350 |
| 2 E.001.040.04 0.a | Rinfianco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione ... orretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso | SOMMANO m³ | 21,62 | 38,46 | 831,51 | 23,37 | 2,810 |
| 3 E.001.100.01 0.a | Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm. Compreso il ... in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili per uno spessore di 5 cm. Senza recupero di materiale | SOMMANO m² | 461,00 | 15,19 | 7'002,59 | 5'363,28 | 76,590 |
| 4 E.001.100.13 0.a | Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi alt ... n basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio massi massetti e sottofondi non armati di altezza fino a 10 cm | SOMMANO m² | 464,00 | 13,66 | 6'338,24 | 3'067,07 | 48,390 |
| 5 E.001.200.01 0.a | Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata supe ... o e viaggio di ritorno con portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica per trasporti fino a 10 km | SOMMANO m³ | 46,10 | 6,22 | 286,74 | 0,00 | |
| 6 E.001.200.01 0.b | Trasporto a rifiuto di materiale di risulta proveniente da movimenti terra o da demolizioni effettuato con autocarri, compresi carico, scarico e viaggio di ritorno con portata supe ... portata superiore a 50 q, esclusi gli eventuali oneri di scarica per ogni cinque km o frazione in più oltre i primi 10 | SOMMANO m³ | 138,30 | 3,10 | 428,73 | 0,00 | |
| 7 E.001.210.02 0.z | Compenso per il conferimento di materia di risulta proveniente da demolizioni per rifiuti inerti presso impianti di recupero ed eventualmente c/o le discariche autorizzate e compre ... iuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi di quelli di cui alle voci 17 09 01 - 17 09 02 e 17 09 03 | SOMMANO t | 76,07 | 18,99 | 1'444,57 | 0,00 | |
| 8 E.003.010.01 0.e | Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, D max inerti 32 mm. Compreso l'uso di pompa, del vibratore e quant'altro nece ... etta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica: 25 N/mm² | SOMMANO m³ | 37,12 | 123,82 | 4'596,20 | 555,22 | 12,080 |
| 9 E.003.040.02 0.a | Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. ... ido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Rete in acciaio elettrosaldata | SOMMANO kg | 877,44 | 1,87 | 1'640,81 | 482,56 | 29,410 |
| 10 EL.050.010.0 80.b | POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo degli oneri neces ... ro occorre per dare l'opera finita. POZZETTO IN CEMENTO O IN RESINA CON COPERCHIO CARRABILE - in cemento mm 500 x mm 500 | SOMMANO Cad | 10,00 | 150,29 | 1'502,90 | 132,10 | 8,790 |
| 11 NP001 | Pavimentazione di basole con puntillo meccanico sulla faccia vista squadrata sui lati, fornite, posate su sottostante fondazione già predisposta in cls e rete elettrosaldata di spe ... a, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dim. cm 30 a correre, spess. 8 cm | SOMMANO m2 | 274,00 | 143,98 | 39'450,52 | 4'112,74 | 10,425 |
| A RIPORTARE | | | | | 64'322,58 | 13'779,13 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------------|--|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 64'322,58 | 13'779,13 | |
| 12 NP002 | CORDONI in pietra tipo Brecciato di San Lupo (BN) Dim. 20*10 a correre, con finitura BOCCIARDATA sulla faccia vista, forniti, posati in opera su sottostante fondazione già predispo ... di carico del materiale di risulta ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO | 358,81 | 47,69 | 17'111,65 | 3'950,50 | 23,087 |
| 13 NP003 | Pavimentazione in CUBETTI di pietra anticati tipo "brecciato di San Lupo", con finitura tranciata e segata, fornita e posta in opera su sottostante fondazione già predisposta in cl ... materiale di risulta, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dim. cm 8 * 10 SOMMANO | 192,00 | 87,84 | 16'865,28 | 3'411,84 | 20,230 |
| 14 U.001.030.01 0.c | Tube in PVC rigido conforme alla norma UNI EN 1452 per condotte in pressione di acqua potabile secondo il D.M. n. 174 del 06/04/2004 (sostituisce la Circ. Min. Sanità n. 102 del 02 ... fianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Tubazione del diametro esterno 75 mm spessore 2,3 mm SOMMANO m | 65,00 | 8,48 | 551,20 | 171,59 | 31,130 |
| 15 U.002.040.02 0.b | Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità, corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia pare ... ormazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m2 DN 250 mm e int. min 209 mm SOMMANO m | 126,00 | 23,50 | 2'961,00 | 498,93 | 16,850 |
| 16 U.004.020.03 0.c | Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... zo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo. Per ogni dm di altezza dell'anello. 50x50 cm SOMMANO x dm di altezza | 30,00 | 10,48 | 314,40 | 136,54 | 43,430 |
| 17 U.004.020.31 0.a | Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... ementizia di allettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di caditoia in ghisa con profilo a T rovescio SOMMANO kg | 280,00 | 4,57 | 1'279,60 | 506,21 | 39,560 |
| 18 U.005.040.03 0.a | Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento fino al dosaggio di 70 kg/m³) di appropriata granulometria in tutt ... oro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato SOMMANO m³ | 24,63 | 49,09 | 1'209,09 | 114,74 | 9,490 |
| | Parziale LAVORI A MISURA euro | | | 104'614,80 | 22'569,48 | 21,574 |
| | A R I P O R T A R E | | | 104'614,80 | 22'569,48 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|----------|---------------|------------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | R I P O R T O | | | 104'614,80 | 22'569,48 | |
| | <u>LAVORI A CORPO</u> | | | | | |
| 19 | Arrotondamento... | | | | | |
| | SOMMANO a corpo | 1,00 | 4,16 | 4,16 | 0,00 | |
| | Parziale LAVORI A CORPO euro | | | 4,16 | 0,00 | 0,000 |
| | T O T A L E euro | | | 104'618,96 | 22'569,48 | 21,573 |
| | A R I P O R T A R E | | | | | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | IMPORTI | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|---|------------|---------------------|-------------|
| | | TOTALE | | |
| | RIPORTO | | | |
| | <u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u> | | | |
| M | LAVORI A MISURA euro | 104'614,80 | 22'569,48 | 21,574 |
| M:000 | <nessuna> euro | 82'876,92 | 13'101,35 | 15,808 |
| M:000.001 | Demolizione euro | 799,77 | 42,79 | 5,350 |
| M:000.002 | Rifacimento pavimentazione euro | 82'077,15 | 13'058,56 | 15,910 |
| M:001 | OG1 euro | 21'737,88 | 9'468,13 | 43,556 |
| M:001.001 | Demolizione euro | 14'056,30 | 8'430,35 | 59,976 |
| M:001.002 | Rifacimento pavimentazione euro | 7'681,58 | 1'037,78 | 13,510 |
| C | LAVORI A CORPO euro | 4,16 | 0,00 | 0,000 |
| | TOTALE euro | 104'618,96 | 22'569,48 | 21,573 |
| | Colledimezzo, 23/07/2018 | | | |
| | Il Tecnico Arch. Assunta FAGNILLI | | | |
| | A RIPORTARE | | | |