



Alto Calore Servizi s.p.a.

Corso Europa, 41 – 83100 Avellino – <http://www.altocalore.it>

☎ 0825/7941 - ☎ 0825/31105 - ✉ info@altocalore.it

Oggetto:

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E PRONTO INTERVENTO DELLE RETI IDRICHE INTERNE GESTITE DALLA SOCIETA'

AREA MEDIO SABATO

Titolo dell'elaborato:

COMPUTO METRICO E STIMA GENERALE

| | | | |
|--------------------------|-------------|--|------------------------------------|
| Allegato n°: 3 | Scala: | Data: Ottobre 2014 | Codice finanziamento: |
| REVISIONI | | | GRUPPO DI LAVORO |
| <i>Versione</i> | <i>Data</i> | <i>Descrizione sintetica delle modifiche</i> | Dott. ing. Alessandro Petrozziello |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| PROGETTISTI | | VISTO |
|---|---|---|
| <i>I progettisti architettonici</i> Geom. Iginò Ferraro Geom. Generoso Damato | <i>Il coordinatore per la sicurezza</i> Dott. arch. Anna Pascale | <i>Responsabile del Procedimento</i> Dott. ing. Francesco Monaco |
| Geom. Aldo Di Furia Geom. Luigi Iandolo | | <i>Il Direttore Generale</i> Dott. ing. Eduardo Di Gennaro |

Documento di proprietà dell'Alto Calore Servizi s.p.a. – È vietata la riproduzione e la diffusione senza specifica autorizzazione

Computo metrico estimativo

Lavori di manutenzione ordinaria e pronto intervento sulle reti idriche gestite dall'Alto Calore Servizi s.p.a. - AREA MEDIO SABATO

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|----|----------|---|------------|----------|----------|-----------|----------|----------|--------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| 1 | 18 001 b | <p>Computo</p> <p>Intervento di scavo, per la riparazione di condotte idriche fino al dn 100 mm con generatrice inferiore rispetto al piano campagna max 1,30 m, di qualsiasi tipo e materiale, da eseguire in terreno, in rocce sciolte o rocce dure con uso di martellone, pagato a parte per le effettive ore di utilizzo e previa autorizzazione della D.L., applicato all'escavatore di qualsiasi tipo, dimensione e potenza, anche in presenza di acqua da aggottare, realizzato sia a mano che con mezzi meccanici, eseguito per una sezione massima in pianta di 1,50 m x 1,50 m, profondità massima di 1,50 m, e comunque fino a 1,50 mc, in qualsiasi giorno sia festivo che feriale, ed a qualsiasi ora, ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori.</p> <p>Nel prezzo è compreso: l'onere per il cantieraggio del sito, comprensivo del trasporto a/r ed eventuale ritrasporto a/r dell'escavatore, per ogni intervento commissionato; l' utilizzo di motopompe e di ogni altra attrezzatura necessaria per dare l'esecuzione dell'intervento a perfetta regola d'arte, il tutto ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori; la esecuzione di tutti i saggi e le ricerche necessarie per la localizzazione precisa della perdita idrica; la profilatura del cavo secondo le indicazioni degli incaricati dalla Direzione Lavori, compreso le sbatacchiature ed armature dello scavo, idonee a prevenire o contenere lo smottamento del terreno, nel rispetto delle norme antinfortunistiche e secondo quanto richiesto dalla D.L. e dal C.S.E., la posa in opera di tutti gli accorgimenti e le segnaletiche necessarie ed occorrenti ad evidenziare lo stato di pericolo, a tutela della salvaguardia per la pubblica e privata incolumità, compreso le lanterne, per le ore serali e notturne, atte a segnalare la presenza dello scavo, per tutto il periodo dei lavori e comunque fino all'eliminazione di ogni pericolo.</p> <p>L'intervento verrà calcolato a credito dell'impresa solo a completamento nella sua interezza, l'impresa resta comunque responsabile dello stato dei luoghi dell'intervento durante l'esercizio e fino alla collaudazione dell'opera. Qualora, durante l'esercizio e/o all'atto del collaudo si rendesse necessario eseguire lavori di eventuali ricariche, al fine di eliminare situazioni di pericolo e dare compiuti gli interventi eseguiti in precedenza, l'impresa dovrà provvedere a propria cura e spese previa semplice comunicazione della Direzione Lavori. In</p> | | | | | | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | | |
|------------------------|----------|--|------------|----------|----------|-----------|----------|----------|---------|------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale | |
| 2 | 18 002 b | <p>mancanza i lavori verranno eseguiti in danno. Per scavi da 1,01 mc fino a 1,50 mc</p> <p>fino al dn 100 in terreno</p> <p>Intervento di scavo, per la riparazione di condotte idriche fino al dn 100 mm con generatrice inferiore rispetto al piano campagna max 1,30 m, di qualsiasi tipo e materiale, da eseguire in sede stradale con pavimentazione a carattere permanente, in rocce sciolte o rocce dure con uso di martellone, pagato a parte per le effettive ore di utilizzo e previa autorizzazione della D.L., applicato all'escavatore di qualsiasi tipo, dimensione e potenza, anche in presenza di acqua da aggotare, realizzato sia a mano che con mezzi meccanici, eseguito per una sezione massima in pianta di 1,50 m x 1,50 m, profondità massima di 1,50 m, e comunque fino a 1,50 mc, in qualsiasi giorno sia festivo che feriale, ed a qualsiasi ora, ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori. Nel prezzo è compreso: l'onere per il cantieraggio del sito, comprensivo del trasporto a/r ed eventuale ritrasporto a/r dell'escavatore, per ogni intervento commissionato; l' utilizzo di motopompe e di ogni altra attrezzatura necessaria per dare l'esecuzione dell'intervento a perfetta regola d'arte, il tutto ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori; il taglio della pavimentazione di qualsiasi spessore eseguito con disco o martello; la demolizione e asportazione della pavimentazione stradale; la esecuzione di tutti i saggi e le ricerche necessarie per la localizzazione precisa della perdita idrica; la profilatura del cavo secondo le indicazioni degli incaricati dalla Direzione Lavori, compreso le sbatacchiature ed armature dello scavo, idonee a prevenire o contenere lo smottamento del terreno, nel rispetto delle norme antinfortunistiche e secondo quanto richiesto dalla D.L. e dal C.S.E., la posa in opera di tutti gli accorgimenti e le segnaletiche necessarie ed occorrenti ad evidenziare lo stato di pericolo, a tutela della salvaguardia per la pubblica e privata incolumità, compreso le lanterne, per le ore serali e notturne, atte a segnalare la presenza dello scavo, per tutto il periodo dei lavori e comunque fino all'eliminazione di ogni pericolo. L'intervento verrà calcolato a credito dell'impresa solo a completamento nella sua interezza, l'impresa resta comunque responsabile dello stato dei luoghi dell'intervento durante l'esercizio e fino alla collaudazione dell'opera. Qualora, durante l'esercizio e/o all'atto del</p> | 152,000 | | | | | | | |
| | | | | | Sommano | | cad | 152,000 | €135,00 | €20 520,00 |
| A riportare €20 520,00 | | | | | | | | | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|--------------------------------|----------|--|------------|----------|----------|-----------|----------|----------|------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| Riporto €20 520,00 | | | | | | | | | |
| 3 | 18 002 c | <p>collaudo si rendesse necessario eseguire lavori di eventuali ricariche, al fine di eliminare situazioni di pericolo e dare compiuti gli interventi eseguiti in precedenza, l'impresa dovrà provvedere a propria cura e spese previa semplice comunicazione della Direzione Lavori. In mancanza i lavori verranno eseguiti in danno. Per scavi da 1,01 mc e fino a 1,50 mc</p> <p>fino al dn 100 su strada</p> <p>Intervento di scavo, per la riparazione di condotte idriche oltre il dn 100 mm e fino al dn 200 mm, con generatrice inferiore rispetto al piano campagna max 1,70 m, di qualsiasi tipo e materiale, da eseguire in sede stradale con pavimentazione a carattere permanente, in rocce sciolte o rocce dure con uso di martellone, pagato a parte per le effettive ore di utilizzo e previa autorizzazione della D.L., applicato all'escavatore di qualsiasi tipo, dimensione e potenza, anche in presenza di acqua da aggotare, realizzato sia a mano che con mezzi meccanici, eseguito per una sezione massima in pianta di 2,00 m x 2,00 m, profondità massima di 2,00 m, per volumi di scavo maggiori di 3,375 mc e comunque fino a 4,00 mc, in qualsiasi giorno sia festivo che feriale, ed a qualsiasi ora, ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori.</p> <p>Nel prezzo è compreso: l'onere per il cantieraggio del sito, comprensivo del trasporto a/r ed eventuale ritrasporto a/r dell'escavatore, per ogni intervento commissionato; l'utilizzo di motopompe e di ogni altra attrezzatura necessaria per dare l'esecuzione dell'intervento a perfetta regola d'arte, il tutto ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori; il taglio della pavimentazione di qualsiasi spessore eseguito con disco o martello; la demolizione e asportazione della pavimentazione stradale; la esecuzione di tutti i saggi e le ricerche necessarie per la localizzazione precisa della perdita idrica; la profilatura del cavo secondo le indicazioni degli incaricati dalla Direzione Lavori, compreso le sbatacchiature ed armature dello scavo, idonee a prevenire o contenere lo smottamento del terreno, nel rispetto delle norme antinfortunistiche e secondo quanto richiesto dalla D.L. e dal C.S.E., la posa in opera di tutti gli accorgimenti e le segnaletiche necessarie ed occorrenti ad evidenziare lo stato di pericolo, a tutela della salvaguardia per la pubblica e privata incolumità, compreso le lanterne, per le ore serali e notturne, atte a segnalare la presenza dello scavo, per</p> | 607,000 | | | | | | |
| | | | | | Sommano | cad | 607,000 | €158,00 | €95 906,00 |
| A riportare €116 426,00 | | | | | | | | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|----|-----------|--|------------|----------|----------|-----------|--------------------------------|----------|------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| | | | | | | | Riporto €116 426,00 | | |
| 4 | 18 008 a2 | tutto il periodo dei lavori e comunque fino all'eliminazione di ogni pericolo. L'intervento verrà calcolato a credito dell'impresa solo a completamento nella sua interezza, l'impresa resta comunque responsabile dello stato dei luoghi dell'intervento durante l'esercizio e fino alla collaudazione dell'opera. Qualora, durante l'esercizio e/o all'atto del collaudo si rendesse necessario eseguire lavori di eventuali ricariche, al fine di eliminare situazioni di pericolo e dare compiuti gli interventi eseguiti in precedenza, l'impresa dovrà provvedere a propria cura e spese previa semplice comunicazione della Direzione Lavori. In mancanza i lavori verranno eseguiti in danno. Per scavi oltre 3,375 mc e fino a 4,00 mc | | | | | | | |
| | | dal dn 100 al dn 200 su strada | 15,000 | | | | 15,000 | | |
| | | | | Sommano | | cad | 15,000 | €182,00 | €2 730,00 |
| 5 | 18 008 a4 | Intervento di scavo come all' art. 18 001b, eseguito successivamente al 1° intervento ma nello stesso giorno, compreso il trasporto dello scavatore sul sito. Per ogni ulteriore intervento viene corrisposto l'80%. | | | | | | | |
| | | fino al 100 in terreno | 38,000 | | | | 38,000 | | |
| | | | | Sommano | | cad | 38,000 | €108,00 | €4 104,00 |
| 6 | 18 008 b4 | Intervento di scavo come all' art. 18 002b, eseguito successivamente al 1° intervento ma nello stesso giorno, compreso il trasporto dello scavatore sul sito. Per ogni ulteriore intervento viene corrisposto l'80%. | | | | | | | |
| | | fino al dn 100 su strada | 156,000 | | | | 156,000 | | |
| | | | | Sommano | | cad | 156,000 | €126,40 | €19 718,40 |
| 7 | 18 008 b1 | Intervento di scavo come all' art. 18 002c eseguito successivamente al 1° intervento ma nello stesso giorno, compreso il trasporto dello scavatore sul sito. Per ogni ulteriore intervento viene corrisposto il 70%. | | | | | | | |
| | | dal dn 100 al dn200 su strada | 54,000 | | | | 54,000 | | |
| | | | | Sommano | | cad | 54,000 | €127,40 | €6 879,60 |
| 8 | 05 001 | Intervento di scavo come all' art. 18 001c eseguito successivamente al 1° intervento ma nello stesso giorno, compreso il trasporto dello scavatore sul sito. Per ogni ulteriore intervento viene corrisposto il 70%. | | | | | | | |
| | | dal dn 100 al dn 200 in terreno | 18,000 | | | | 18,000 | | |
| | | Rinterro dei cavi sia con materiale proveniente da scavi eseguiti in precedenza, ove riconosciute dalla Direzione Lavori, sia da cave di prestito acquistate, aperte o coltivate a cura e spese dell'impresa, compreso ogni | | | | | | | |
| | | | | Sommano | | cad | 18,000 | €108,50 | €1 953,00 |
| | | | | | | | A riportare €151 811,00 | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|--------------------|----------|---|------------|----------|----------|-----------|----------|--------------------|------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| Ripporto | | | | | | | | €151 811,00 | |
| 9 | 18 010 | onere per il trasporto, scarico, spargimento e pistonatura, compreso profilatura della scarpate ed i ricarichi necessari fino a perfetto costipamento, compreso l'onere per la bonifica di ordigni esplosivi e compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito. | | | | | | | |
| | | fino al dn 100 in terreno | 152,000 | | | 1,50 | 228,000 | | |
| | | fino al 100 in terreno | 38,000 | | | 1,50 | 57,000 | | |
| | | dal dn 100 al dn 200 in terreno | 18,000 | | | 4,00 | 72,000 | | |
| | | | | | Sommano | mc | 357,000 | €3,76 | €1 342,32 |
| 10 | 17 006 a | Intervento di trasporto del materiale di risulta per la riparazione di condotte idriche e successivo rinterro del cavo con misto granulometrico, consistente in: a) trasporto di materiale di risulta di qualunque natura e specie proveniente da scavi eseguiti a mano o con mezzi meccanici, demolizioni e rimozioni, anche se bagnato, a qualsiasi distanza e dislivello, compreso carico, scarico e spianamento, che può avvenire anche a mano, sul mezzo meccanico situato entro venti metri dal sito di prelievo, presso sito definitivo di smaltimento e/o riutilizzo dello stesso in luoghi preventivamente comunicati alla D.L., comprensivo altresì di trasporto intermedio presso sito di deposito temporaneo con le modalità di cui al Capitolato Speciale d'Appalto. b) riempimento del cavo con materiale arido costituito da misto granulometrico di fiume o di cava, compreso le successive ricariche e la pistonatura. | | | | | | | |
| | | fino al dn 100 su strada | 607,000 | | | | 607,000 | | |
| | | dal dn 100 al dn 200 su strada | 15,000 | | | | 15,000 | | |
| | | fino al dn 100 su strada | 156,000 | | | | 156,000 | | |
| | | dal dn 100 al dn200 su strada | 54,000 | | | | 54,000 | | |
| | | | | | Sommano | cad | 832,000 | €30,68 | €25 525,76 |
| 11 | 18 004a | Rappezzi stradali in conglomerato bituminoso, spessore reso da cm 5 a cm 8, compreso lo scavo per la formazione del cassonetto e la rifilatura del manto bituminoso, il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, la configurazione ed il costipamento del sottofondo stradale, l'applicazione preventiva di emulsione bituminosa. Il tutto eseguito a perfetta regola d'arte: per superficie fino a mq 5,00 | | | | | | | |
| | | fino al dn 100 su strada | 607,000 | | | 2,25 | 1365,750 | | |
| | | dal dn 100 al dn 200 su strada | 15,000 | | | 4,00 | 60,000 | | |
| | | fino al dn 100 su strada | 156,000 | | | 2,25 | 351,000 | | |
| | | dal dn 100 al dn200 su strada | 54,000 | | | 4,00 | 216,000 | | |
| | | | | | Sommano | mq | 1992,750 | €19,01 | €37 882,18 |
| 11 | 18 004a | Sovrapprezzo alla voce 18 002 per il ripristino della pavimentazione diversa da asfalto: lastricato di basoli vecchi di qualunque dimensione posti in opera su letto di sabbia e malta cementizia, compreso l'eventuale rifusa di basoli nuovi e la bitumatura a caldo dei giunti di pavimentazione previa preparazione delle connesure, con impiego di non | | | | | | | |
| A riportare | | | | | | | | €216 561,26 | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|----|------------------|---|------------|----------|----------|-----------|--------------------------------|----------|---------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| | | | | | | | Riporto €216 561,26 | | |
| 12 | 18 004b | meno di Kg. 1 di bitume per mq: Sovrapprezzo alla voce 18 002 per il ripristino della pavimentazione diversa da asfalto: ricostruzione di cubetti di pietra vesuviana o di porfido di qualunque dimensioni posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia dello spessore di cm. 6/10, compreso la fornitura dei cubetti rotti o mancanti e la bitumatura a caldo dei giunti di pavimentazione previa preparazione delle connesure, con impiego di non meno di Kg. 3 di bitume per mq | 25,000 | | | | 25,000 | | |
| | | | | | Sommano | mq | 25,000 | €20,39 | €509,75 |
| 13 | 18 004c | Sovrapprezzo alla voce 18 002 per il ripristino della pavimentazione diversa da asfalto: fornitura e posa in opera di pavimentazione di calcestruzzo vibrocompreso poste in opera con malta di sabbia e cemento, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, ecc.; | 10,000 | | | | 10,000 | | |
| | | | | | Sommano | mq | 10,000 | €17,87 | €178,70 |
| 14 | 18 005 (18 001b) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 15,000 | | | | 15,000 | | |
| | | | | | Sommano | mq | 15,000 | €26,74 | €401,10 |
| 15 | 18 005 (18 002b) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 5,000 | | | | 5,000 | | |
| | | | | | Sommano | cad | 5,000 | €40,50 | €202,50 |
| 16 | 18 005 (18 001c) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 15,000 | | | | 15,000 | | |
| | | | | | Sommano | cad | 15,000 | €47,40 | €711,00 |
| 17 | 18 005 (18 002c) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 2,000 | | | | 2,000 | | |
| | | | | | Sommano | cad | 2,000 | €46,50 | €93,00 |
| 18 | 18 005 (18 001d) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 1,000 | | | | 1,000 | | |
| | | | | | Sommano | cad | 1,000 | €54,60 | €54,60 |
| | | | | | | | A riportare €218 711,91 | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|--------------------|------------------|--|------------|----------|----------|-----------|----------|--------------------|---------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| Ripporto | | | | | | | | €218 711,91 | |
| 19 | 18 005 (18 001e) | Sovrapprezzo per gli interventi di scavo in giorni festivi ed ore notturne, ai prezzi unitari degli art. 18-001 e 18-002 a b c d e si applica una maggiorazione del 30%. | 5,000 | | | | 5,000 | | |
| | | | | | Sommano | | 5,000 | €57,00 | €285,00 |
| 20 | E.01.15.10. A | Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) | 5,000 | | | | 5,000 | | |
| | | | | | Sommano | | 5,000 | €76,50 | €382,50 |
| 21 | E.01.40.10. A | Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi | 69,000 | | | | 69,000 | | |
| | | | | | Sommano | mc | 69,000 | €6,63 | €457,47 |
| 22 | U.04.10.10. A | Rinfianco con sabbia o sabbietta, nell'adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con piastre vibranti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfianco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina | 49,000 | | | | 49,000 | | |
| | | | | | Sommano | mc | 49,000 | €3,12 | €152,88 |
| 23 | 06 008 | Rimozione e ricollocazione in opera di manufatti in ghisa (chiusini griglie), compreso ogni onere e magistero | 20,000 | | | | 20,000 | | |
| | | | | | Sommano | mc | 20,000 | €35,76 | €715,20 |
| 24 | E.03.10.10. A | Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per | 2000,000 | | | | 2000,000 | | |
| | | | | | Sommano | kg | 2000,000 | €0,46 | €920,00 |
| A riportare | | | | | | | | €221 624,96 | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | |
|----|------------------|--|------------|----------|----------|-----------|--------------------------------|----------|----------------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale |
| | | | | | | | Ripporto €221 624,96 | | |
| 25 | E.03.10.20. A | i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30Classe di esposizione XC1-XC2 | 5,000 | | | | 5,000 5,000 | | €104,85 €524,25 |
| 26 | E.03.30.10. A | Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione | 5,000 | | | | 5,000 5,000 | | €123,79 €618,95 |
| 27 | E.03.40.10. A | Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre | 25,000 | | | | 25,000 25,000 | | €23,04 €576,00 |
| 28 | 16 010 | Chiusini in ghisa sferoidale del tipo con telaio quadrato e botola circolare idoneo a sopportare carichi superiori a T 40, forniti in opera compreso ogni onere e magistero | 750,000 | | | | 750,000 750,000 | | €1,38 €1 035,00 |
| 29 | 16 011 | Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa per chiusini o griglie con coperchio ribaltabile compreso ogni onere e magistero | 5,000 | | | | 5,000 5,000 | | €228,07 €1 140,35 |
| 30 | 17 007 | Ricostruzione di lastricato di basoli vecchi di qualunque dimensione posti in opera su letto di sabbia e malta cementizian compreso l'innaffiatura, | 500,000 | | | | 500,000 500,000 | | €1,32 €660,00 |
| | | | | | | | A riportare €226 179,51 | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | | |
|----|---------|---|------------|----------|----------|-----------|--------------------------------|----------|---------|---------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale | |
| | | | | | | | Riporto €226 179,51 | | | |
| 31 | 17 017 | spolveratura, sigillatura dei giunti con bitume, compreso la fornitura e lo spandimento della sabbia o della malta cementizia, compreso l'eventuale rifiuto dei basoli nuovi, compreso ogni altro onere e magistero. Pozzetto di raccordo prefabbricato in cemento armato vibrato, fornito in opera completo di coperchio, compreso la suggellatura e la frattura dei diaframmi per passaggio delle tubazioni escluse le opere murarie alla base e ai lati di misura cm. 40 x 40 x 40 | 15,000 | | | Sommano | mq | 15,000 | | |
| | | | | | | | | 15,000 | €19,01 | €285,15 |
| 32 | 18 007 | Intervento di utenze private per distacco comprendente demolizione di pavimentazione per il rintraccio dell'eventuale gruppo di manovra la mano d'opera di assistenza all'idraulico della Società, il riempimento del cavo con materiale inerte ed il ripristino della pavimentazione a regola d'arte per ogni distacco | 5,000 | | | Sommano | cad | 5,000 | | |
| | | | | | | | | 5,000 | €38,48 | €192,40 |
| 33 | 26 001 | Intervento di pulizia pozzetti rete idrica da realizzare anche in presenza di acqua per manufatti fino a mc. 3.50, sia a mano che con mezzi idonei, di qualsiasi dimensione e a qualsiasi profondità, di qualsiasi giorno sia festivo che feriale ed a qualsiasi ora, ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori, compreso: l'utilizzo di tutta la manodopera occorrente, ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori per dare compiuto l'intervento; il trasporto sul sito d'impiego ed utilizzo fino ad ultimazione dell'intervento di motopompe e aspiratori di qualsiasi tipo, dimensione e potenza, il tutto ad insindacabile richiesta della Direzione Lavori; il trasporto al rifiuto del materiale proveniente dalla pulizia a qualsiasi distanza e su aree da procurarsi a cura e a carico dell'Impresa, compreso il carico e lo scarico dello stesso da eseguirsi nella stessa giornata dell'intervento; la disinfestazione e la tinteggiatura delle pareti del pozzetto da eseguirsi con latte di calce; la fornitura di segnaletica stradale e di quanto altro occorra per segnalare, secondo le vigenti norme del Codice della Strada, la presenza fino all'eliminazione dello stato di pericolo, per la pubblica e privata incolumità; l'intervento verrà calcolato a credito dell'Impresa solo a completamento nella sua interezza; i pagamenti in acconto saranno calcolati in proporzione agli interventi eseguiti e | 5,000 | | | Sommano | cad | 5,000 | | |
| | | | | | | | | 5,000 | €158,66 | €793,30 |
| | | | | | | | A riportare €227 450,36 | | | |

| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori | Dimensioni | | | | Quantità | Prezzo | | |
|----|---------|--|------------|----------|----------|-----------|----------------------------|----------|--------------------|------------|
| | | | P.U. | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | | Unitario | Totale | |
| | | | | | | | Riporto €227 450,36 | | | |
| 34 | 03 008 | completati all'atto della redazione dei certificati di pagamento, così come stabilito nel Capitolato Speciale d'Appalto allegato al contratto principale; per quanto non contemplato nel seguente articolo, si fa riferimento al Capitolato Speciale d'Appalto Martello perforatore e demolitore ad aria compressa, con relativo compressore o demolitore elettrico con relativo gruppo elettrogeno, compreso il trasporto, il personale specializzato occorrente per il funzionamento, il carburante ed il lubrificante. per ogni ora di effettivo funzionamento. | 80,000 | | | | 80,000 | | | |
| | | | | | Sommano | | cad | 80,000 | €120,00 | €9 600,00 |
| 35 | 03 010 | Nolo di pompa autoadescante non elettrica, a scoppio, compreso tutti gli oneri per il funzionamento, per acqua con prevalenza minima mt 10, per una portata minima di 10 l/s, compreso il personale specializzato occorrente per il funzionamento. Per ogni ora di effettivo funzionamento. | 170,000 | | | | 170,000 | | | |
| | | | | | Sommano | | h | 170,000 | €50,38 | €8 564,60 |
| | | | 350,000 | | | | 350,000 | | | |
| | | | | | Sommano | | h | 350,000 | €38,74 | €13 559,00 |
| | | Computo | | | | | | | | |
| | | Totale €259 173,96 | | | | | | | | |
| | | | | | | | Totale | | €259 173,96 | |

INTERVENTI AREA MEDIO SABATO

| COMUNE | fino al dn 50 | dn 50 - dn 100 | dn 100 - dn 150 | dn 150 - dn 200 | TOTALE |
|------------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|--------|
| Altavilla Irpina | 41 | 28 | 2 | | 71 |
| Candida | 15 | 1 | | | 16 |
| Capriglia Irpina | 51 | 7 | 2 | | 60 |
| Chianche | 9 | 2 | | | 11 |
| Chiusano san Domenico | 62 | 5 | | | 67 |
| Domicella | 6 | 1 | | | 7 |
| Grottolella | 49 | 6 | | | 55 |
| Lapio | 26 | 2 | | | 28 |
| Lauro | 7 | | | | 7 |
| manocalzati | 50 | 6 | | | 56 |
| Marzano di Nola | 2 | 1 | | | 3 |
| Montefalcione | 82 | 9 | | | 91 |
| Montefredane | 55 | 18 | | | 73 |
| Montefusco | 40 | 13 | | | 53 |
| Moschiano | | | | | 0 |
| Pago Vallo Lauro | 8 | | | | 8 |
| Parolise | 10 | 13 | | | 23 |
| Petraro Irpino | 1 | | | | 1 |
| Pietradefusi | 63 | 14 | 2 | | 79 |
| Prata Principato Ultra | 33 | 23 | 7 | | 63 |
| Pratola Serra | 16 | 10 | 1 | | 27 |
| Quindici | 4 | 1 | | | 5 |
| Salza Irpina | 7 | 5 | | | 12 |
| San Mango sul Calore | 32 | 14 | 1 | | 47 |
| San Potito Ultra | 19 | 3 | | | 22 |
| Santa Paolina | 30 | 9 | | | 39 |
| Sorbo Serpico | 10 | 2 | | | 12 |
| Taurano | 4 | | | | 4 |
| Torre le Nocelle | 22 | 6 | | | 28 |
| Torrioni | 3 | | | | 3 |
| Tufo | 17 | 4 | | | 21 |
| Venticano | 39 | 9 | | | 48 |

| | | | | |
|--------|--------|-------|-------|-------------|
| 813 | 212 | 15 | 0 | 1040 |
| 78,17% | 20,38% | 1,44% | 0,00% | 100% |