



UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA

Via Provinciale, 10
10010 ALICE SUPERIORE (TO)

Tel. 0125 783141 – Fax 0125 783320
e-mail: unionevalchiusella@libero.it
PEC: unionevalchiusella@pec.it

LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DEL TERRITORIO – P.M.O. EX COMUNITÀ MONTANA VALCHIUSELLA

2° LOTTO – anno 2017

PROGETTO ESECUTIVO

SOTTOBACINO 1 TORRENTE ASSA
SOTTOBACINO 2 TORRENTE CHIUSELLA PIANURA
SOTTOBACINO 3 TORRENTE CHIUSELLA
SOTTOBACINO 4 TORRENTE CHIUSELLA ALTO
SOTTOBACINO 5 RIO PORRAGLIO E TORRENTE SAVENCA

ELABORATO 6 ANALISI PREZZI ELENCO PREZZI

PROGETTISTA

Dott.ssa For. Isabella Ballauri del Conte

Via G. Saudino, 3/1
10080 Vico Canavese (TO)
Tel. 347 7358258
e-mail: isabella.bdc@tiscali.it
PEC: isabella.bdc@epap.sicurezzapostale.it

febbraio 2017

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
 2° lotto - anno 2017

ANALISI PREZZI

Analisi prezzi 1 - Realizzazione di cunetta in tratto a fondo naturale

| Codice | Descrizione | u.m. | Prezzo unitario | Quantità | Costo |
|----------------|---|----------------|-----------------|----------|-----------------|
| 01.P13.L20.005 | Provvista di barriera stradale spartitraffico (guard - rails) composta da elemento orizzontale della lunghezza di metri lineari da 3.00 a 3.60 in nastro di acciaio di qualità non inferiore a Fe 360 zincato a caldo con una quantità di zinco non inferiore a 300 g/m ² per ciascuna faccia, a doppia onda (altezza della fascia di mm 310, sviluppo non inferiore a mm 475, spessore del nastro non inferiore a mm 3) forati alle estremità muniti di catadiottri con pellicola rifrangente rossa e bianca, su supporto di lamiera d'acciaio, compresi gli eventuali elementi distanziatori dai piedritti completi della bulloneria per il collegamento tra la fasce e tra fasce e piedritto, occorrente per la messa in opera secondo gli schemi della ditta costruttrice; il tutto secondo quanto disposto dalla circolare del ministero dei lavori pubblici n.2337 dell'11.07.1987 | m | € 21,35 | 5,00 | € 106,75 |
| 01.P14.L80.005 | Ferro forgiato per staffoni, grappe,ghiere ecc. | kg | € 3,34 | 3,00 | € 10,02 |
| 01.P01.A30.005 | Operaio comune - ore normali | h | € 29,77 | 2,00 | € 59,54 |
| 01.A04.B05.020 | Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali con betoniera | m ³ | € 90,64 | 0,30 | € 27,19 |
| 01.A04.C00.005 | Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano in struttura di fondazione | m ³ | € 81,36 | 0,30 | € 24,41 |
| 01.P24.C60.010 | Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego della portata oltre q 40 fino a q 120 | h | € 59,01 | 0,1 | € 5,90 |
| A.P.1 | Realizzazione di cunetta in tratto a fondo naturale mediante scavo di fondazione, posa profilato metallico a 45° sul piano orizzontale rispetto all'asse stradale, ancoraggio con zancature e annegamento nel calcestruzzo - lunghezza 5 m | | cad | | € 233,81 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
 Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
 Ex Comunità Montana Valchiusella
 2° lotto - anno 2017

ANALISI PREZZI

Analisi prezzi 2 - Realizzazione di platea in battuto di cemento

| Codice | Descrizione | u.m. | Prezzo unitario | Quantità | Costo |
|----------------|--|----------------|----------------------|----------|----------------|
| 18.A05.A25.005 | Risagomatura e rimodellamento di versanti attraverso operazioni di scavo meccanico con escavatore cingolato, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi o in presenza di acqua, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi o i relitti di demolizioni fino a m ³ 1,00, compreso l'aggiugliamento delle pareti scavate, il carico delle materie, il loro trasporto e scarico a qualsiasi distanza, in rilevato, a rinterro o riempimento, o a rifiuto se non utilizzabili, la regolarizzazione delle scarpate in trincea, anche se a gradoni, la formazione ed il successivo ripristino di eventuali piste o tracciati temporanei funzionali allo scavo, l'esaurimento di acqua con canali fuggatori, cunette ed opere similari di qualunque lunghezza ed importanza, ed ogni altro onere, in modo da dare le sezioni di movimento terra corrispondenti a quelle di progetto | m ³ | € 5,02 | 0,30 | € 1,51 |
| 01.P01.A20.005 | Operaio qualificato - ore normali | h | € 33,06 | 0,10 | € 3,31 |
| 01.P12.A07.010 | Acciaio trafilato a freddo, classe tecnica B450A, per calcestruzzo armato ordinario ad aderenza migliorata - rete metallica elettrosaldata | kg | € 1,14 | 7,00 | € 7,98 |
| 01.A04.B05.020 | Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali con betoniera | m ³ | € 90,64 | 0,20 | € 18,13 |
| 01.A04.C00.005 | Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano in struttura di fondazione | m ³ | € 81,36 | 0,20 | € 16,27 |
| A.P.2 | Realizzazione di platea in battuto di cemento dello spessore di 20 cm, eseguito con calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m³ 0,4 di sabbia e m³ 0,8 di ghiaietto, compresa fornitura e posa di rete elettrosaldata - al metro quadrato | | m² | | € 47,20 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ANALISI PREZZI

Onere per la sicurezza 1 - Mantenimento condizioni di sicurezza generale.

| Codice | Descrizione | u.m. | Prezzo unitario | Quantità | Costo |
|----------------|--|-------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| 01.P01.A20.005 | Operaio qualificato - ore normali | h | € 33,06 | 4,00 | € 132,24 |
| 01.P01.A30.005 | Operaio comune - ore normali | h | € 29,77 | 4,00 | € 119,08 |
| 28.A20.A05.010 | CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni di dimensione media (fino a 50x50 cm) | cad | € 10,84 | 1,00 | € 10,84 |
| O.S.1 | Mantenimento condizioni di sicurezza generale. | | cad | | € 262,16 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
 Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
 Ex Comunità Montana Valchiusella
 2° lotto - anno 2017

ANALISI PREZZI

Onere per la sicurezza 2 - Mantenimento condizioni di sicurezza generale e segnalazione di cantiere su piste forestali e aree a bassa percorrenza.

| Codice | Descrizione | u.m. | Prezzo unitario | Quantità | Costo |
|----------------|--|-------------|------------------------|-----------------|-----------------|
| 01.P01.A20.005 | Operaio qualificato - ore normali | h | € 33,06 | 8,00 | € 264,48 |
| 01.P01.A30.005 | Operaio comune - ore normali | h | € 29,77 | 8,00 | € 238,16 |
| 28.A20.A05.010 | CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni di dimensione media (fino a 50x50 cm) | cad | € 10,84 | 2,00 | € 21,68 |
| 28.A20.A10.005 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione posa e nolo fino a 1 mese | cad | € 7,94 | 4,00 | € 31,76 |
| 28.A20.A15.005 | CAVALLETTO portasegnaie, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese | cad | € 6,77 | 4,00 | € 27,08 |
| 28.A20.A17.010 | Sacchetto di zavorra per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in PVC di colore arancio, dimensione 60x40 cm con tappo ermetico riempibile con acqua o sabbia | cad | € 0,97 | 4,00 | € 3,88 |
| 28.A20.C05.005 | ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, per barriere o per segnali, con lampeggiante automatico o crepuscolare a luce gialla, in policarbonato, alimentazione a batteria con batteria a 6V | cad | € 8,58 | 2,00 | € 17,16 |
| O.S.2 | Mantenimento condizioni di sicurezza generale e segnalazione di cantiere su piste forestali e aree a bassa percorrenza. | | cad | | € 604,20 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|----------------|--|-----------------|----------|
| 01.A01.A80.080 | Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso in assenza d'acqua | m ³ | € 82,53 |
| 01.P01.A10.005 | Operaio specializzato - ore normali | h | € 35,60 |
| 01.P01.A30.005 | Operaio comune - ore normali | h | € 29,77 |
| 01.P03.B20.005 | Misto frantumato (stabilizzato) | m ³ | € 23,24 |
| 01.P24.A10.005 | Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacità di m ³ 0.500 | h | € 61,91 |
| 01.P24.A28.005 | Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L. | h | € 49,27 |
| 01.P24.C60.005 | Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego della portata sino q 40 | h | € 50,78 |
| 01.P24.C60.010 | Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego della portata oltre q 40 fino a q 120 | h | € 59,01 |
| 07.A19.S25.010 | Pulizia di pozzi e camerette da limo, detriti, terra, ecc.; compreso il trasporto a discarica del materiale asportato; per lavori effettuati ad estrazione manuale | m ³ | € 331,82 |
| 18.A05.A10.005 | Esecuzione di disaggio di pendici montane mediante l'intervento da eseguirsi con l'ausilio di provetti rocciatori, anche in parete, comportante: l'abbattimento dei volumi di roccia in condizione di equilibrio precario con l'ausilio di leve e, dove necessario, di attrezzature idrauliche ad alta pressione quali martinetti ed allargatori. Nel prezzo indicato è compreso l'onere per: il lavoro eseguito a qualunque quota, l'eventuale impiego di attrezzature idrauliche ad alta pressione, la posa di un'opportuna segnaletica per impedire l'accesso alle zone interessate dai volumi abbattuti, la pulizia della sede stradale, nonché il trasporto a discarica del materiale di risulta, da calcolarsi per ogni m ² di superficie effettivamente disaggiata | m ² | € 4,88 |
| 18.A05.B10.005 | Scavo a sezione obbligata per la realizzazione di trincee, anche in fasi successive, in terreni di qualunque natura e consistenza, asciutti, bagnati melmosi, o in presenza di acqua, esclusa la sola roccia da mina, ma compresi i conglomerati naturali, i trovanti rocciosi o relitti di demolizioni, compreso la sbadacchiatura degli scavi, l'aggiugliamento delle pareti scavate, il reinterro, il carico, trasporto e scarico in rilevato od in rifiuto per la parte eccedente il reinterro ed ogni altro onere per scavi sino alla profondità di m 2 sotto il piano di sbancamento e sotto il piano orizzontale passante dal punto più basso del piano campagna | m ³ | € 10,04 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|----------------|--|-----------------|----------|
| 18.A25.A05.010 | Formazione di muratura in pietrame per manufatti di qualsiasi tipo, forme e dimensioni, impostata a partire da qualsiasi quota dal piano di fondazione compreso l'onere di ponteggi ed impalcature, la formazione dei fori di drenaggio nel numero e posizione che verranno prescritti dalla Direzione Lavori, nonché quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte: con pietrame reperito in loco o proveniente dal disfacciamento di vecchi manufatti con analoghe caratteristiche, nei pressi del cantiere, malta cementizia dosata al ql 4,00 di cemento tipo 325 per m ³ di sabbia, realizzata a corsi regolari ed a mosaico irregolare compresa stilatura dei giunti | m ³ | € 246,26 |
| 18.A55.A15.005 | Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina, consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con macchine irroratrici a pressione (idroseminatrici), compresa l'eventuale ripetizione dell'operazione ai fini della completa copertura del terreno (da verificare con l'ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m ² 1.000 | m ² | € 2,25 |
| 18.A65.A10.010 | Diradamento di superfici boscate degradate, anche costituenti le fasce di vegetazione spondale, in funzione selvicolturale e di riequilibrio ecosistemico, comprendente tutte le opere di decespugliamento ed il taglio delle piante in esubero, nonché di quelle morte, malate o malvenienti secondo le indicazioni della D. L., successiva raccolta ed accatastamento dei materiali di risulta, sramatura, cernita ed allontanamento dei materiali non utilizzabili e loro trasporto a discarica, trasporto del legname utile al piazzale di carico tra i 1.000 m ² e i 3.000 m ² | m ² | € 0,72 |
| 18.A65.A10.015 | Diradamento di superfici boscate degradate, anche costituenti le fasce di vegetazione spondale, in funzione selvicolturale e di riequilibrio ecosistemico, comprendente tutte le opere di decespugliamento ed il taglio delle piante in esubero, nonché di quelle morte, malate o malvenienti secondo le indicazioni della D. L., successiva raccolta ed accatastamento dei materiali di risulta, sramatura, cernita ed allontanamento dei materiali non utilizzabili e loro trasporto a discarica, trasporto del legname utile al piazzale di carico oltre i 3.000 m ² | m ² | € 0,60 |
| 18.A65.A20.005 | Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dalla D. L. dei materiali di risulta | m ² | € 0,70 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|----------------|--|-----------------|----------|
| 18.A65.A20.010 | Decespugliamento di scarpate stradali o fluviali invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a metri 1, eseguito con attrezzatura manuale, meccanica o meno (motosega, decespugliatore, falce) senza rimozione dei materiali di risulta | m ² | € 0,50 |
| 18.A65.A25.010 | Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a m 1 a copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione del materiale di risulta | m ² | € 0,55 |
| 18.A65.A30.010 | Decespugliamento di aree boscate con pendenza media superiore al 50% invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia della eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a m 1, eseguito con mezzi meccanici o con attrezzature manuali su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a m 1 e copertura del terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta | m ² | € 0,77 |
| 18.A80.A05.005 | Realizzazione di una palificata semplice (palizzata) consistente nella costruzione di un'opera controterra costituita da pali scortecciati di legname idoneo e durabile di larice, castagno o quercia di diametro minimo cm 20, disposti perpendicolarmente alla linea di massima pendenza e fermati a valle o da piloti in acciaio ad aderenza migliorata (diametro minimo mm 26) o da piloti in legname scortecciato (diametro minimo cm 8), conficcati nel terreno per almeno 1 m di profondità e con una densità di n. 3/ml; la struttura sarà corredata dall'inserimento, da eseguirsi durante la realizzazione dell'opera, di talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto (diametro minimo 3 cm) disposte in numero di almeno 20 - 30 al ml e successiva messa a dimora a monte di almeno 2 piantine radicate di specie arboree e/o arbustive; compresa la fornitura e la messa a dimora di tutti i materiali e incluso il materiale vegetale vivo | m | € 44,53 |
| 18.A80.A40.005 | Realizzazione di una palificata di sostegno a due pareti composta da correnti e traversi scortecciati di legno idoneo e durabile di larice, castagno o quercia, di diametro minimo 20 - 25 cm, fra loro fissati con chiodi, staffe e caviglie, ancorata al piano di base con piloti in acciaio ad aderenza migliorata (diametro minimo mm 32); inserimento progressivo, durante la realizzazione dell'opera, di talee di specie arbustive e/o arboree ad elevata capacità vegetativa e capaci di emettere radici avventizie dal fusto posate contigue in ogni strato e di piante, riempimento a strati con materiale ghiaio - terroso proveniente dagli scavi e/o riportato, previa miscelazione: compreso lo scavo di fondazione, la fornitura, il trasporto del legname a piè d'opera, il taglio, l'allestimento, la costruzione della struttura, la fornitura e la messa a dimora del materiale vegetale (minimo 100 talee e 5 piantine radicate al m ²), il riempimento; compreso ogni altro onere | m ³ | € 151,68 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|----------------|--|-----------------|---------|
| 18.A80.A70.005 | Formazione di ancoraggio per vincolare le palificate di sostegno a doppia parete composto da: corda in acciaio (diametro minimo mm 10), morsetti serrafune, profilati in ferro a doppio T (anima mm 80), fascetta in lamiera zincata a protezione del palo nel punto di contatto con la fune in acciaio, comprensivo di tutti i materiali e le forniture per l'infissione dei piloti con battipalo per almeno 2 m dal fondo scavo, dell'eventuale taglio della testa dei piloti stessi e ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte | cad | € 41,84 |
| 18.A85.A05.005 | Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati - materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici | m ³ | € 4,55 |
| 18.A85.A10.005 | Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati fino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori per spessore finito fino a 30 cm | m ² | € 0,81 |
| 18.A85.A35.005 | Costruzione di una staccionata rustica in legname durevole, scortecciato, semisquadrato, semilevigato, con trattamento olio protettivo, costituita da piantoni verticali (sezione minima cm 10 x 10), da mantena orizzontale (sezione minima 10 x 10) fissata sopra i piantoni e da traversa orizzontale (sezione minima cm 8 x 8) ad altezza cm 50 da terra fissata lateralmente ai piantoni. Saranno ammessi residui minimali di corteccia, non comunque sulla mantena e i pali dovranno essere squadrati a spigolo tondo, tipo paleria da carpenteria, i piantoni avranno interasse m 1.50, interrimento minimo cm 60, altezza fuori terra m 1.00 - 1.10, punta catramata fino ad altezza interrimento. Le giunzioni tra gli elementi lignei saranno realizzate con viti e bulloni. Tutti gli elementi della struttura saranno trattati con olio di lino o altro equivalente prodotto protettivo a base naturale e a bassa tossicità. | m | € 43,78 |
| 18.A94.A55.005 | Manutenzione di sentieri e mulattiere consistente nel taglio della vegetazione invadente la sede varia e nella ripulitura dei lati per una larghezza di circa 1. 5 m, compresa la sistemazione del materiale di risulta ed ogni altro onere | m | € 1,27 |
| 18.P05.A45.020 | Tubo corrugato in polietilene, flessibile a doppia parete, microfessurato per drenaggio, interno liscio, classe resistenza 4KN, conforme UNI iso 9969, fessurato su 360° (6 fessure), rivestito esternamente con geotessile non tessuto, in rotoli diametro interno 90 mm (esterno 110 mm) | m | € 3,73 |
| 18.P08.B05.005 | MEZZI D'OPERA Escavatore speciale (ragno) con massa totale a terra superiore a kg 2.000, operanti in zone di difficile accesso, compreso operatore ed ogni altro onere | h | € 47,47 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|----------------|---|-----------------|----------|
| 18.P08.C30.010 | ATTREZZATURE Motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore a catena con lama non inferiore a cm 45 | h | € 3,28 |
| 18.P08.C35.005 | Decespugliatore spalleggiato, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzionamento; incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore | h | € 3,28 |
| 18.P09.A20.005 | Trasporto alle discariche prefissate dall'Amministrazione e autorizzate di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.). A qualunque distanza dal cantiere | m ³ | € 6,34 |
| 28.A05.D25.005 | BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione espostamento durante le lavorazioni. Nolo primo mese o frazione di mese | cad | € 148,01 |
| 28.A05.D25.010 | BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base e manutenzione espostamento durante le lavorazioni. Nolo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo | cad | € 98,38 |
| A.P. 1 | Realizzazione di cunetta in tratto a fondo naturale mediante scavo di fondazione, posa profilato metallico a 45° sul piano orizzontale rispetto all'asse stradale, ancoraggio con zancature e annegamento nel calcestruzzo - lunghezza 5 m | cad | € 233,81 |
| A.P. 2 | Realizzazione di platea in battuto di cemento dello spessore di 20 cm, eseguito con calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, compresa fornitura e posa di rete elettrosaldata - al metro quadrato | m ² | € 47,20 |

UNIONE DI COMUNI MONTANI VALCHIUSELLA
Lavori di manutenzione ordinaria del territorio - P.M.O.
Ex Comunità Montana Valchiusella
2° lotto - anno 2017

ELENCO PREZZI

| Codice | Descrizione | Unità di misura | Prezzo |
|---------------|---|------------------------|---------------|
| O.S. 1 | Mantenimento condizioni di sicurezza generale. | cad | € 262,16 |
| O.S.2 | Mantenimento condizioni di sicurezza generale e segnalazione di cantiere su piste forestali e aree a bassa percorrenza. | cad | € 604,20 |