

## COMPUTO METRICO ESTIMATIVO LAVORI

| Numero ordine | Rif . Prezziario Regione Piemonte | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE   | Unità di misura | Quantità | Prezzi unitari | IMPORTO IN EURO |
|---------------|-----------------------------------|--|-----------------|----------|----------------|-----------------|
| 1             | 23.A00.A11.010                    | Diradamento forte - intervento selettivo a carico di soggetti arborei di ogni dimensione, eseguito in popolamenti con densità variabile, con designazione dei candidati, comprensivo del taglio dei soggetti malformati o sovranumerari nei tratti a maggior densità, sramatura, depezzatura dei fusti e gestione della ramaglia come da Regolamento Forestale e ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della DL. Rilascio tra il 75% e il 50% della copertura.  |                 |          |                |                 |
|               |                                   | condizioni operative medie   | ha              | 1,40     | € 4.854,20     | € 6.795,88      |
| 2             | 23.A10.A00.010                    | Manutenzione straordinaria manuale di sentieri e mulattiere con tracciato interrotto, consistente nel taglio e asportazione della vegetazione arborea e arbustiva ingombrante la sede viaria e le scarpate, la rimozione di eventuale materiale litoide, il ripristino del piano di calpestio, e della sezione trasversale, comprensivo di attraversamenti e realizzazione di canalette in legno e piccole opere di sostegno della scarpata a monte (con materiale reperito in loco), compresi la sistemazione del materiale di risulta ed ogni altro onere. Lavori eseguiti con l'ausilio di attrezzi manuali, decespugliatore spalleggiato e motosega media. Larghezza del sentiero compresa tra 0,8 e 1,2 m. Media difficoltà di accesso (compresa tra 16 e 60 minuti in salita).<br><u>Ripristino vecchio sentiero dalla Ciocca al piazzale del Municipio.</u> |                 |          |                |                 |
|               |                                   | <u>Ripristino vecchio sentiero dalla Ciocca al piazzale del Municipio.</u>   | m               | 30,00    | € 17,05        | € 511,50        |

| Numero ordine             | Rif . Prezziario Regione Piemonte | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE   | Unità di misura | Quantità | Prezzi unitari | IMPORTO IN EURO    |
|---------------------------|-----------------------------------|--|-----------------|----------|----------------|--------------------|
| 3                         | 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 <sup>2</sup> ), il riempimento; compreso ogni altro onere. <u>Realizzazione scalinata verso centrale termica scuola e consolidamento versante di Via dei Verri.</u> |                 |          |                |                    |
|                           |                                   |  | mc              | 50,00    | € 146,87       | € 7.343,50         |
| 4                         | 20.A27.B45.005                    | Formazione di recinzione rustica in legno di conifera, tornito e trattato con materiale imputrescibile, completamente impregnato. Con piantoni ad interassi di m 1,50 di altezza m 1,00-1,10 fuori terra e del diametro di cm 10-12. I pali in diagonale dovranno essere incrociati tipo "croce di sant'Andrea" ed i giunti fissati con fascette metalliche zincate inchiodate. <u>Perimetro piazzale Ciocca.</u>  | m               | 190,00   | € 48,99        | € 9.308,10         |
| <b>SOMMANO PER LAVORI</b> |                                   |  |                 |          |                | <b>€ 23.958,98</b> |

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO SICUREZZA**

| Numero ordine | Rif . Prezziario Regione Piemonte | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI  | Unità di misura | Quantità | Prezzi unitari | IMPORTO IN EURO |
|---------------|-----------------------------------|--|-----------------|----------|----------------|-----------------|
| 1             | 28.A05.D25.005                    | <p>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, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati. nolo primo mese o frazione di mese.</p> | cad             | 1,00     | € 162,83       | € 162,83        |

|   |                |   |     |       |         |          |
|---|----------------|---|-----|-------|---------|----------|
| 2 | 28.A05.E60.005 | CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondulata per recinzione cantiere costituito da adeguata cornice e rinforzi, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la collocazione in opera delle colonne in ferro costituite da profilati delle dimensioni di 150 x 150 mm, opportunamente verniciati; le ante opportunamente assemblate in cornici perimetrali e rinforzi costituiti da diagonali realizzate con profilati da 50x50 mm opportunamente verniciati; le opere da fabbro e le ferramenta necessarie; il sistema di fermo delle ante sia in posizione di massima apertura che di chiusura; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro quadrato di cancello posto in opera. misurato A metro quadrato di cancello posto in opera. | mq  | 10,00 | € 33,98 | € 339,80 |
| 3 | 28.A05.E10.005 | RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare per il primo mese.  | m   | 20    | € 3,67  | € 73,40  |
| 4 | 28.A10.D05.005 | LINEA VITA VERTICALE PROVVISORIA SU FUNE TESSILE dotata di discensore con sistema di bloccaggio automatico. per l'installazione è sufficiente connettere il capo superiore della fune ad un punto di ancoraggio da computarsi a parte. Lunghezza fune: 20,00 m.   | cad | 3,00  | € 59,70 | € 179,10 |
| 5 | 28.A10.D15.005 | GUANTI DI PROTEZIONE: contro le aggressioni meccaniche, conforme alla norma UNI EN 388, al paio   | cad | 5,00  | € 11,94 | € 59,70  |
| 6 | 28.A10.D15.010 | GUANTI DI PROTEZIONE: resistente al taglio, conforme alla norma UNI EN 1082-1, cadauno.   | cad | 3,00  | € 94,60 | € 283,80 |

|                           |                |  |     |      |          |                   |
|---------------------------|----------------|--|-----|------|----------|-------------------|
| 7                         | 28.A15.A10.005 | IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE MEDIO (25 kW)-apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, puliscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm <sup>2</sup> e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 m; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mm <sup>2</sup> . Temporaneo per la durata del cantiere. | cad | 1,00 | € 261,76 | € 261,76          |
| 8                         | 28.A20.A10.005 | CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione.   | cad | 4,00 | € 8,08   | € 32,32           |
| 9                         | 28.A20.A15.005 | CAVALLETTO portasegnale, adatto per tutti i tipi di segnali stradali: posa e nolo fino a 1 mese.   | cad | 4,00 | € 6,89   | € 27,56           |
| 10                        | 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 | 4,00 | € 8,73   | € 34,92           |
| 11                        | 28.A20.H10.010 | ESTINTORE PORTATILE a CO2 approvato D.M. 07 gennaio 2005, certificato PED, completo di supporto per fissaggio a muro, cartello indicatore, incluse verifiche periodiche, per fuochi di classe d'incendio B-C. da 5 kg. Noleggio e utilizzo fino a 1 anno o frazione.   | cad | 3,00 | € 29,38  | € 88,14           |
| <b>SOMMANO PER LAVORI</b> |                |  |     |      |          | <b>€ 1.543,33</b> |