## Computo metrico estimativo

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       | Dime     | ensioni  |           |                | P         | rezzo     |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|-----------|----------------|-----------|-----------|
| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | P.U.  | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | Quantità       | Unitario  | Totale    |
|    | Ι       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |          |          |           |                |           |           |
|    |         | Computo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          |           |                |           |           |
|    |         | 1) PIAZZA DEL POPOLO /<br>ROCCHETTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |          |          |           |                |           |           |
| 1  | NP001   | Lavori di demolizione del sottofondo della pavimentazione esistente compreso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile quali massi e massetti di malta di calce e pozzolana o calcestruzzi non armati. successiva F.P.O. di pavimentazione in cubetti di selce, posti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |          |           |                |           |           |
|    |         | in opera su sottostante massetto di in sabbia compresi l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze, materiale di allettamento, battitura a mano e sigillatura dei giunti con emulsione bituminosa e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte, con cubetti allettati anche a figure geometriche, in letto di sabbia e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |          |           |                |           |           |
|    |         | cemento: delle dimensioni 8 x 8 x 10 cm.<br>L'intervento è previsto su un'area di circa<br>mq. 15.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |          |          |           |                |           |           |
|    |         | intervento su Piazza del Popolo e loc.ta'<br>Rocchette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000 |          |          |           | 1,000          | G2 200 00 | 00.000.00 |
| 2  | NP002   | VIA SAN SEVERO     Lavori di spurgo delle caditoie e di n. 2 attraversamenti stradali compreso il                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |          | Sommano  | cad.      | 1,000          | €2 200,00 | €2 200,00 |
|    |         | preventivo taglio di erbe, rovi, spine, arbusti, ecc. e rimozione del terreno e di qualsiasi materiale/inerte all'interno delle tubazioni .Pulizia della scarpata e sua profilatura oltre a quella dei cigli, e sottofondo, non chè l'allontanamento a rifiuto oltre la sede stradale ed a qualsiasi distanza delle materie scavate. Successiva realizzazione di cunetta stradale costituite da embrici in conglomerato vibro compresso confezionato con cemento tipo 42.5 ed inerti di cava e di fiume vagliati e lavati, ubicate secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresa la costipazione del terreno di appoggio della canaletta, le sovrapposizioni gli sfridi nonché l'esecuzione del raccordo alla pavimentazione stradale mediante strato di conglomerato bituminoso o calcestruzzo dosato a q.li 2 di cemento tipo 32.5 per ogni m³ di inerte ed il saltuario bloccaggio delle canalette: Tipo con lati interni alla base di 30 e 40 cm, spessore pareti 3,5 - 4.0 cm lunghezza del manufatto 50 cm.  L'intervento è previsto per un tratto di strada pari a ml. 170.00 | 1.000 |          |          |           | 1.000          |           |           |
|    |         | tratto di strada A-B lunghezza ml. 170  3) GIARDINI FFSS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,000 |          | Sommano  | cad.      | 1,000<br>1,000 | €4 500,00 | €4 500,00 |
| 3  | NP003   | Rimozione della recinzione esistente in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |          |          |           |                | A ripo    |           |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dimensioni |          |          | Prezzo    |          |           |                |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------------|
| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | P.U.       | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | Quantità | Unitario  | Totale         |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |          |          |           |          | Rip       | orto €6 700,00 |
|    |         | legno compreso il trasporto a discarica autorizzata . fornitura e posa in opera di PANNELLO MODULARE IN GRIGLIATO ZINCATO A CALDO - Modello CLASSIC; verticali piatto 25x2 mm posti ad un interasse di 69 mm., realizzata in acciaio S 235 JR (secondo UNI en 10025)i collegamenti sono costutuiti da tondi diam. 4,5 mm, aventi interasse di 132 mm. Le bordature orizzontali sono realizzate in piatto bugnato da 25x3,5 mm. piegate all'estremità al fine di creare un supporto per il fissaggio alle piantane lunghezza profilo piegato mm. 60 con asola 12x24mm.) Tali profili di sostegno sono saldati ai profili verticali mediante procedimenti di elettrofusione.  Misura del pannello mm. 1992x1460H. E' compreso la fornitura e posa in opera di PIANTANA ZINCATA A CALDO, realizzata in acciaio S 235 JR (secondo UNI en 10025), costruita in piatto da 60 mm.avente spessore 7 mm. dotata di opportuna foratura per il fissaggio dei pannelli. E'compresa altresi la fornitura di dado a strappo M10 e vite di testa to9nda avente quadro sottotesta. Piantana per pannello H1460 mm. L'intervento prefisto nelle aree giochi ed antistanti la stazione FFSS per una lunghezza totale di ml 60.00 |            |          |          |           |          |           |                |
| 4  | NP004   | 4) TERME E PISCINA Lavori di chiusura degli accessi all'interno dello stabile termale e della piscina mediante la fornitura e posa in opera di tavole in legno di abete, opportunamente stagionate, del tipo utilizzato per bordi di campi sportivi (bocce, pattinaggio), dello spessore di cm 4, altezza cm 20. da fissare a parete mediante tasselli. nell'intervento è compresio il fissaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola dell'arte.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,000      |          | Sommano  | cad.      | 1,000    | €4 500,00 | €4 500,00      |
| 5  | NP005   | chiusura di porte ed accessi  5) PULITURA STRADE  L'intervento consiste nel taglio di vegetazione spontanea costituita da cespugli, ceppaie, arbusti compreso l'eventuale taglio di alberelli e polloni del diametro non superiore a 10 cm, eseguito a con qualunque mezzo, compresa la scoticatura dei terreni spondali con mezzi meccanici, sopra e sotto il livello della m.o., la riprofilatura delle scarpate, compresa la bruciatura del fogliame, delle ramaglie e dei tronchi in luoghi idonei e l'allontanamento delle materie residue nonché le indennità di passaggio attraverso proprietà private e di occupazione di suolo pubblico e privato.  Le strade e zone oggetto di intervento sono Viale delle Rimbranze per un tratto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,000      |          | Sommano  | cad.      | 1,000    | €800,00   | €800,00        |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       | Dime     | ensioni  |           |                | Prezz     | 0          |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------|-----------|----------------|-----------|------------|
| N° | Tariffa | Descrizione dei lavori                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | P.U.  | Lunghez. | Larghez. | Alt./Peso | Quantità       | Unitario  | Totale     |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |          |           |                | Riporto   | €12 000,00 |
|    |         | di ml 450,00; Via Nazionale per un tratto di ml. 85,00; Località Ediva e Fainano. Taglio per rischio crollo di n. 3 alberi di alto fusto del diam. max di 40 cm in prossimità di Viale delle Rimembranze e di n. 4 alberi del diametro di max 70 cm in località Ediva interventi previsti: Viale delle rimembranze ml 450 Via Nazionale ml 85 Località Ediva e Fainano n. 3 alberi viale delle rimembranze n. 4 alberi località Ediva                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |          |           | 1,000          |           |            |
|    |         | 6) VIGNOLA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |          | Sommano  | cad.      | 1,000          | €7 000,00 | €7 000,00  |
| 6  | NP006   | L'intervento prevede la fresatura della sede stradale compresi gli oneri necessari per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita. Realizzazione di nuova sede stradale in calcestruzzo armato. il calcestruzzo in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm., confezionato con cemento a basso sviluppo di calore tipo "LH" in accordo alla UNI EN 197-1. Sono esclusi i ponteggi, le casseforme, il ferro di armatura e l'utilizzo della pompa per il getto. Classe di esposizione ambientale XC4 classe di resistenza a compressione C 35/45 – Rck 45 N/mm². Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm a maglia quadrata 20x20 filo 5 mm. L'intervento è previsto per un tratto di strada della linghezza di ml. 70,00 e della larghezza di ml. 3/3.50 |       |          |          |           |                |           |            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,000 |          |          |           | 1 000          |           |            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,000 |          | Sommano  | cad.      | 1,000<br>1,000 | €5 250,00 | €5 250,00  |
|    |         | Computo<br>Sommano €24 250,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |          |          |           |                |           |            |
|    |         | IMPORTO DEI LAVORI<br>Totale € 24 250,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |          |           |                | Totale    | €24 250,00 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |          |          |           |                |           |            |

## Quadro riepilogativo

| Quadro riep                                                                                                                  | liogativo     |                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parti d'opera                                                                                                                | Totale Ramo   | Totale                                                                                        |
| Computo 1) PIAZZA DEL POPOLO / ROCCHETTE 2) VIA SAN SEVERO 3) GIARDINI FFSS 4) TERME E PISCINA 5) PULITURA STRADE 6) VIGNOLA |               | € 24 250,00<br>€ 2 200,00<br>€ 4 500,00<br>€ 4 500,00<br>€ 800,00<br>€ 7 000,00<br>€ 5 250,00 |
|                                                                                                                              | Totale lavori | € 24 250,00                                                                                   |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |
|                                                                                                                              |               |                                                                                               |

|   | Quadro e                | conomico   |           |
|---|-------------------------|------------|-----------|
|   |                         |            |           |
| A | Lavori                  | 50405000   |           |
|   | Computo                 | €24 250,00 |           |
|   | SOMMANO                 |            | €24 250,0 |
|   | I.V.A. su lavori 22%    | €5 335,00  |           |
|   | SOMMANO                 |            | €5 335,0  |
|   | TOTALE                  |            | €29 585,0 |
|   | Antrodoco lì 08/07/2020 |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |
|   |                         |            |           |