



Decreto del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 141 del 09/05/2022

"Ripartizione e utilizzo dei fondi relativi a programmi straordinari di manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale e resilienza ai cambiamenti climatici della viabilità stradale, anche con riferimento a varianti di percorso, di competenza di regione, province e città metropolitane"

Annualità 2023



ALLEGATO

**G**

Lavori di manutenzione per la sistemazione di alcuni tratti di marciapiede lungo la S.P. 1 nell'abitato di Grassano

ALLEGATO

DATA  
SETTEMBRE 2023

SCALA

**PROGETTO ESECUTIVO**

**STIMA INCIDENZA DELLA MANODOPERA**

PROGETTO REDATTO DA: Area Tecnica - Settore viabilità Provincia di Matera

Il Responsabile del Procedimento  
geom. Pietro Rinaldi

Il Progettista  
Ing. Francesco Pellegrino

**PROVINCIA DI MATERA**  
**AREA TECNICA**



**COMUNE DI GRASSANO**  
**PROVINCIA DI MATERA**

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** Interventi di riqualificazione di marciapiede di via Appulo Lucano nn. civici da 14 a 100.

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI MATERA

Matera, 19/09/2023

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI<br>E DELLE<br>SOMMINISTRAZIONI   | Quantità | I M P O R T I |           | COSTO<br>Manodopera<br>Risorse Umane | incid.<br>% |
|---------------------|---|----------|---------------|-----------|--------------------------------------|-------------|
|                     |   |          | unitario      | TOTALE    |                                      |             |
|                     | <b>R I P O R T O</b>  |          |               |           |                                      |             |
|                     | <b>LAVORI A MISURA</b>  |          |               |           |                                      |             |
| 1<br>B.02.014.01    | Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'av ... che ed i relativi oneri di conferimento: di caldana di sottofondo, massetto per pendenze, cappa di protez. fino a cm. 5;<br>SOMMANO mq   | 325,00   | 9,33          | 3'032,25  | 1'897,89                             | 62,590      |
| 2<br>B.02.014.03    | Demolizione anche parziale di sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo, ed a qualsiasi altezza, con gli oneri di cui alle premesse, con l'av ... ale di risulta alle discariche ed i relativi oneri di conferimento: idem come 01) e 02) per ogni cm in più oltre i 5 cm;<br>SOMMANO mq   | 1'625,00 | 1,84          | 2'990,00  | 1'868,75                             | 62,500      |
| 3<br>B.02.015.03    | Demolizione di pavimenti, di marciapiedi e rivestimenti di qualsiasi materiale escluso sottofondi, caldane, massetti per pendenze, manti impermeabili di qualsiasi tipo e le struttu ... i relativi oneri di conferimento: per maciapiiedi o pavimento cortili con ta gli delimitanti campi regolare fino a 15 cm.<br>SOMMANO mq  | 325,00   | 12,76         | 4'147,00  | 1'977,29                             | 47,680      |
| 4<br>B.07.001.04    | Solaio a travetti in cemento armato normale o precompresso, piano o inclinato, con pignatte in laterizio o argilla espansa, calcestruzzo Rck 30, posto in opera fino ad un'altezza u ... giuntiva, la rete di ripartizione e i travetti rompitratta sono da compensarsi a parte: per sovraccarico di kg. 500/mq.;<br>SOMMANO mq   | 325,00   | 65,21         | 21'193,25 | 7'589,30                             | 35,810      |
| 5<br>B.07.004.02    | Sovrapprezzo per l'impiego di solaio composto di lastre prefabbricate in calcestruzzo (PREDALLES), armate con rete elettrosaldata a tralicci in acciaio tondo: compreso i getti di c ... superiore e il ferro tondo posato in opera prima dei getti. alleggerito con elementi in plastica dimensioni 75x42 x H=16<br>SOMMANO mq   | 325,00   | 17,96         | 5'837,00  | 0,00                                 |             |
| 6<br>B.14.004.02    | Pavimentazione in masselli autobloccanti in conglomerato cementizio vibrato a doppio strato o monostrato con finitura superficiale martellinata, in diverse forme, misure e colori, ... e asciutta e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: spessore 8 cm, colori vari<br>SOMMANO mq    | 273,00   | 41,67         | 11'375,91 | 3'025,99                             | 26,600      |
| 7<br>B.15.079.03    | Cordoni retti in pietra bianca di Minervino Murge, per realizzazione ciglio marciapiedi, a sezione rettangolare, larghezza 40 cm, altezza 30 cm, lunghezza a correre, con spigoli ar ... ura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: testa e faccia bocciardata<br>SOMMANO m    | 130,00   | 104,12        | 13'535,60 | 3'194,40                             | 23,600      |
| 8<br>B.15.098.08    | Zanella concava, bocciardata o lavorata alla punta, in pietra bianca di Minervino Murge, lunghezza a correre, fornita e posta in opera con malta cementizia dosata a 3 q.li di cemen ... itura finale e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: larghezza 40 cm, spessore 15 cm<br>SOMMANO m    | 130,00   | 124,29        | 16'157,70 | 3'239,62                             | 20,050      |
| 9<br>B.15.100.16    | Caditoia piana a tre deflussi, liscia, in pietra bianca di Minervino Murge, fornita e posta in opera con malta cementizia dosata a 3 q.li di cemento tipo 325 per mc di sabbia, su a ... ridi, pulitura finale e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 60x60x15 cm<br>SOMMANO cad  | 17,70    | 325,80        | 5'766,66  | 286,60                               | 4,970       |
| 10<br>B.25.003.01   | Trasporto a rifiuto e/o a discarica controllata di materiale di risulta proveniente da demolizioni e rimozioni, eseguite anche a mano o in zone disagiate o/o in centri storici, ese ... portata fino a 3,5 t. compreso lo scarico del materiale, il ritorno a vuoto ed escluso gli eventuali oneri di discarica<br>SOMMANO mc/km | 2'437,50 | 2,06          | 5'021,25  | 2'148,09                             | 42,780      |
| 11<br>B.25.004.05   | Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... zazione. cer 17 01 07 - miscugli di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse da quelle di cui alla voce 17 01 06<br>SOMMANO ql   | 1'300,00 | 3,22          | 4'186,00  | 0,00                                 |             |
| 12                  | Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di  |          |               |           |                                      |             |
|                     | <b>A R I P O R T A R E</b>  |          |               | 93'242,62 | 25'227,93                            |             |





