

Comune di Avellino

pag. 1

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: Stabile demaniale sede della Questura di Avellino
Lavori da effettuarsi nell'autorimessa e lungo le
pertinenze esterne della struttura.



Ministero delle Infrastrutture
Provveditorato Interregionale
per le Opere Pubbliche
Campania - Molise
Ufficio di Avellino
Via Roma, 1 - 83100 Avellino

IL TECNICO
geom. Maurizio Festa

VISTO, Il Funzionario incaricato

Ing. Alfredo BERARDINO

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Sicurezza | incid. % |
|---|--|-------------|---------------|--------|--------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| R I P O R T O | | | | | | |
| Calcolo Oneri di Sicurezza diretti (interni ai prezzi) | | | | | | |
| 1 E.11.070.030 .i | Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In alluminio preverniciato, spessore 8/10 | SOMMANO mq | 20,00 | 44,34 | 886,80 | 1,20 0,135 |
| 2 E.17.050.010 .b | Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete | SOMMANO mq | 5,39 | 35,01 | 188,70 | 0,22 0,114 |
| 3 E.18.075.045 .c | Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura | SOMMANO cad | 1,00 | 183,28 | 183,28 | 0,23 0,125 |
| 4 E.19.010.030 .a | Profilati tubolari in acciaio per pilastri formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la b ... esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per pilastri | SOMMANO kg | 136,80 | 4,74 | 648,43 | 2,74 0,422 |
| 5 E.19.010.070 .b | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... tiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili | SOMMANO kg | 241,74 | 5,98 | 1'445,61 | 7,26 0,502 |
| 6 E.19.030.040 .a | Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti i ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati | SOMMANO kg | 306,00 | 6,02 | 1'842,12 | 9,17 0,498 |
| 7 E.19.040.030 .b | Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere | SOMMANO kg | 684,54 | 1,08 | 739,30 | 0,00 |
| 8 L.11.040.010 .c | Motore per apertura di serrande fino a 20 m² con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca Potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg | SOMMANO cad | 1,00 | 524,30 | 524,30 | 2,55 0,486 |
| 9 L.11.050.020 .a | Centrale per automazione di serrande e tapparelle, per comando di motori monofase con frizione meccanica, alimentazione 230 Vca Centrale per automazione di serrande e tapparelle | SOMMANO cad | 1,00 | 90,66 | 90,66 | 0,44 0,485 |
| 10 L.11.060.010 .a | Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 Chiave elettrica da esterno per serrande | SOMMANO cad | 1,00 | 106,93 | 106,93 | 0,52 0,486 |
| 11 L.11.070.010 .c | Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete | SOMMANO cad | 2,00 | 89,20 | 178,40 | 0,86 0,482 |
| 12 L.11.080.010 .b | Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente | SOMMANO cad | 1,00 | 49,61 | 49,61 | 0,24 0,484 |
| A R I P O R T A R E | | | | | 6'884,14 | 25,43 |

COMMITTENTE:

Comune di Avellino

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Stabile demaniale sede della Questura di Avellino
Lavori da effettuarsi nell'autorimessa e lungo
pertinenze esterne della struttura.



Ministero delle Infrastrutture
Provveditorato Interregionale
per le Opere Pubbliche
Campania - Molise
Ufficio di Avellino
Via Roma, 1 - 83100 Avellino

IL TECNICO
geom. Maurizio Festa

N (570) Il **Funzionario Incaricato**

ing. Alfredo BERARDINO

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | I M P O R T I | | COSTO Manodopera | incid. % | |
|--------------------------|---|-------------|---------------|--------|---------------------|---------------|--|
| | | | unitario | TOTALE | | | |
| R I P O R T O | | | | | | | |
| LAVORI A MISURA | | | | | | | |
| 1 E.11.070.030 .i | Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In alluminio preverniciato, spessore 8/10 | SOMMANO mq | 20,00 | 44,34 | 886,80 | 176,12 19,860 | |
| 2 E.17.050.010 .b | Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete | SOMMANO mq | 5,39 | 35,01 | 188,70 | 65,25 34,580 | |
| 3 E.18.075.045 .c | Maniglione antipanico a barra orizzontale basculante in acciaio cromato o push, fornito e posto in opera su infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti Maniglione interno e maniglia esterna dotata di serratura | SOMMANO cad | 1,00 | 183,28 | 183,28 | 17,48 9,540 | |
| 4 E.19.010.030 .a | Profilati tubolari in acciaio per pilastri formati a caldo o a freddo, completi di piastre di base e di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la b ... sclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati tubolari in acciaio per pilastri | SOMMANO kg | 136,80 | 4,74 | 648,43 | 283,43 43,710 | |
| 5 E.19.010.070 .b | Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e inte ... tiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili | SOMMANO kg | 241,74 | 5,98 | 1'445,61 | 368,77 25,510 | |
| 6 E.19.030.040 .a | Cancello costituito da pannello grigliato elettrosaldato in acciaio, completo della ferramenta occorrente per il fissaggio, compresi tagli, fori, sfridi, incastri e alloggiamenti i ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancello pedonale ad una o più ante in pannelli grigliati | SOMMANO kg | 306,00 | 6,02 | 1'842,12 | 647,87 35,170 | |
| 7 E.19.040.030 .b | Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere | SOMMANO kg | 684,54 | 1,08 | 739,30 | 0,07 0,010 | |
| 8 L.11.040.010 .c | Motore per apertura di serrande fino a 20 m² con larghezza non oltre i 5 m, tipo elettromeccanico con elettrofreno, alimentazione 230 Vca Potenza assorbita 220 W, sollevamento 160 kg | SOMMANO cad | 1,00 | 524,30 | 524,30 | 89,60 17,090 | |
| 9 L.11.050.020 .a | Centrale per automazione di serrande e tapparelle, per comando di motori monofase con frizione meccanica, alimentazione 230 Vca Centrale per automazione di serrande e tapparelle | SOMMANO cad | 1,00 | 90,66 | 90,66 | 4,93 5,440 | |
| 10 L.11.060.010 .a | Chiave elettrica da esterno per serrande, completa di cavo di acciaio per lo sblocco e di contenitore in alluminio pressofuso grado di protezione IP 65 Chiave elettrica da esterno per serrande | SOMMANO cad | 1,00 | 106,93 | 106,93 | 16,58 15,510 | |
| 11 L.11.070.010 .c | Fotocellula a luce infrarossa modulata, a 2 relè con un contatto di scambio portata 1 A-bobina 24 Vca, da collegarsi alla centrale di comando, alimentazione 25 Vca, in custodia con grado di protezione IP 55 Portata 25 m in esterno, 50 m in interno, custodia da parete | SOMMANO cad | 2,00 | 89,20 | 178,40 | 18,82 10,550 | |
| 12 L.11.080.010 .b | Lampeggiatore per cancelli in movimento, con bulbo in policarbonato giallo, diametro 120 mm Sorgente 25 W, alimentazione 230 Vca, con segnalazione acustica intermittente | SOMMANO cad | 1,00 | 49,61 | 49,61 | 3,14 6,320 | |
| A R I P O R T A R E | | | | | 6'884,14 | 1'692,06 | |

| Num.Ord. TARIFFA | INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI | Quantità | IMPORTI | | COSTO Manodopera | incid. % |
|---------------------|--|----------|----------|-----------|---------------------|-------------|
| | | | unitario | TOTALE | | |
| | RIPORTO | | | 6'884,14 | 1'692,06 | |
| 13 NP 03 | Serranda avvolgibile con dimensione di riferimento pari a 4.700 mm (larghezza) per 4.500 mm (altezza), realizzata in elementi microforati di acciaio zincato a profilo piano o nerva ... e le opere murarie di rifinitura e tinteggiatura In acciaio zincato e preverniciato (bianco o grigio), spessore 10/10 mm SOMMANO mq | 21,15 | 145,00 | 3'066,75 | 867,28 | 28,280 |
| 14 NP 04 | Compenso a corpo per realizzazione di linea di alimentazione da quadro e linea di comando da corpo di guardia della serranda motorizzata con idonea tubazione a vista e cavi di sez. ... ichiesto dal motore stesso. Compreso la realizzazione di fori nella struttura per il passaggio nonchè staffe e tasselli. SOMMANO a corpo | 1,00 | 600,00 | 600,00 | 0,00 | |
| 15 NP 05 | Fornitura e posa in opera di RETE MAGLIA ZINCATA 19X19 mm. tipo PESANTE filo da 1,5 mm. fornita in rotoli da 25 METRI LINEARI e ALTEZZA 100CM, compreso lo sfrido e quanto necessario per il fissaggio a soffitto su profili già predisposti. SOMMANO mq. | 43,50 | 8,00 | 348,00 | 0,00 | |
| | TOTALE euro | | | 10'898,89 | 2'559,34 | 23,483 |
| | A RIPORTARE | | | | | |