



Unione Europea



COMUNE DI RADDUSA

PROVINCIA DI CATANIA

S.T.T. Area n°3



Progetto di ristrutturazione, manutenzione straordinaria, riqualificazione e miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici, adeguamento alle norme vigenti in materia di sicurezza, igiene, abbattimento barriere architettoniche ed efficientamento energetico dei plessi scolastici dell'I.C. "Leonardo da Vinci" - PLESSO DI VIA G. ROSSINI -

PROGETTO ESECUTIVO ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, aggiornato con il pezzario regionale anno 2018

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

Computo dei costi per la sicurezza

progetto U.T.C.
Geom. Roberto Antonio La Mastra

il R.U.P.
Geom. Antonino Cicero

Raddusa, aprile/2018
allegato **PSC.0**

| N° | N.EP | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo U. | Importo |
|---|------|---|--------------|----------------------------------|----------------|
| Opere provvisionali e di sicurezza | | | | | |
| 1 | 68 | 26.1.29 Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plasticato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì m 75 | SOMMANO mq = | <u>75,000</u> <u>75,000</u> | 14,03 1.052,25 |
| 2 | 62 | 26.1.1.1 Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli m 104,00*3,50 | SOMMANO mq = | <u>364,000</u> <u>364,000</u> | 7,95 2.893,80 |
| 3 | 63 | 26.1.2 Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni ... m 104,00*3,50 | SOMMANO mq = | <u>364,000</u> <u>364,000</u> | 1,28 465,92 |
| 4 | 64 | 26.1.3 Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base m 104,00*3,50 | SOMMANO mq = | <u>364,000</u> <u>364,000</u> | 3,62 1.317,68 |
| 5 | 70 | 26.3.1.2 Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: | cad = | <u>1,000</u> | 62,90 62,90 |
| 6 | 71 | 26.3.2.1 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne .. | cad = | <u>1,000</u> | 52,15 52,15 |
| 7 | 72 | 26.3.2.2 Segnaletica da cantiere edile, in materiale plastico rettangolare, da impiegare all'interno e all'esterno del cantiere, indicante varie raffigurazioni, forniti e posti in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede il segnale al fine di assicurare un'ordinata gestione del cantiere garantendo meglio la sicurezza dei lavoratori; i sostegni per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne .. | cad = | <u>1,000</u> | 62,50 62,50 |
| 8 | 73 | 26.6.1 Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino antisudore, fornito dal datore di lavoro e usato continuativamente dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza .. | cad = | <u>4,000</u> | 9,78 39,12 |
| 9 | 74 | 26.6.2 Occhiali protettivi con marchio di conformità per la lavorazione di metalli con trapano, mola, smerigliatrici, tagli con l'uso del flessibile (frullino), della sega circolare, lavori insudicianti, ecc, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni .. | cad = | <u>4,000</u> | 16,10 64,40 |
| 10 | 75 | 26.6.5 Maschera di protezione contro le polveri a norma UNI EN 149 classe FFP2 (polveri solide, anche nocive) fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata | | | |

A RIPORTARE

6.010,72

| N° | N.EP | DESCRIZIONE | Quantita' | Prezzo U. | Importo |
|----|------|--|---------------|---------------|-----------------|
| | | RIPORTO | | | 6.010,72 |
| | | dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. | | | |
| | | | cad = | <u>4,000</u> | 2,13 |
| | | | | | 8,52 |
| 11 | 76 | 26.6.7 Guanti di protezione termica, con resistenza ai tagli, alle abrasioni ed agli strappi, rischi termici con resistenza al calore da contatto, forniti dal datore di lavoro e usati dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Costo .. | | | |
| | | | cad = | <u>4,000</u> | 3,65 |
| | | | | | 14,60 |
| 12 | 77 | 26.6.13 Cuffia antirumore con archetto regolabile, con marchio di conformità, a norma UNI-EN 352/01 fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore durante le lavorazioni interferenti. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; la verifica e la manutenzione durante tutto il periodo dell'utilizzo del dispositivo in presenza di lavorazioni interferenti previste dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. | | | |
| | | | cad = | <u>4,000</u> | 3,95 |
| | | | | | 15,80 |
| 13 | 65 | 26.1.10 Ponteggio mobile per altezze non superiori a 7,00 m, realizzato con elementi tubolari metallici e provvisto di ruote, di tavole ferma piedi, di parapetti, di scale interne di collegamento tra pianale e pianale, compreso il primo piazzamento, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente. il ponteggio mobile sarà utilizzato solo all'interno, per opere .. 2*1,50*1,00*4,306 | | | |
| | | | | <u>12,918</u> | |
| | | | SOMMANO mc = | <u>12,918</u> | 15,79 |
| | | | | | 203,98 |
| 14 | 66 | 26.1.11 Per ogni spostamento, pari alla dimensione longitudinale del ponteggio, successivo al primo piazzamento, dello stesso, di cui alla voce 23.1.1.10 50 | | | |
| | | | | <u>50,000</u> | |
| | | | SOMMANO cad = | <u>50,000</u> | 12,59 |
| | | | | | 629,50 |
| 15 | 67 | 26.1.26 Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore .. 40 | | | |
| | | | | <u>40,000</u> | |
| | | | SOMMANO mq = | <u>40,000</u> | 10,58 |
| | | | | | 423,20 |
| 16 | 69 | 26.1.33 Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori; la fornitura di almeno un tondo di ferro ogni 2 m di recinzione del diametro di 14 mm e di altezza non inferiore a cm 130 di cui almeno cm 25 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; tappo di protezione .. 54 | | | |
| | | | | <u>54,000</u> | |
| | | | SOMMANO m = | <u>54,000</u> | 3,33 |
| | | | | | 179,82 |
| | | 6) Totale Opere provvisionali e di sicurezza | | | 7.486,14 |
| | | 1) Totale A-Intervento su edificio esistente | | | 7.486,14 |