

PROGETTO PER ADEGUAMENTO SISMICO DI STRUTTURE PREFABBRICATE RELATIVE ALLA PALESTRA DEL PLESSO SCOLASTICO DELLE SCUOLE MATERNE, ELEMENTARI E MEDIE DEL COMUNE DI SANT'ELENA

ELENCO PREZZI UNITARI

Prog.	Art. PREZ. REGIONALE	Descrizione	Prezzo
1	14.E.1.1	IMPIANTO CANTIERE ADEGUATO ALLA PORTATA DEL CANTIERE Impianto di cantiere adeguato alla portata del lavoro, compresi gli oneri per l'impianto e lo spianto delle attrezzature fisse e dei macchinari di normale uso, delle baracche per il personale e ricovero merci e delle attrezzature certificate e rispondenti alla vigente normativa. Compresi, il carico il trasporto lo scarico e gli allacciamenti per acqua. Compenso calcolato sull'importo dei lavori fino ad un massimo del 2%.	corpo € 1.927,76
2		Realizzazione di pulizia tegoli da rivestimento in cellulosa tramite lievo meccanici senza l'ausilio di acqua o solventi	mq € 15,00
3	14 E.30.04.c	Manufatti in acciaio per travi e colonne, realizzati in profilati tubolari di qualsiasi sezione, laminati a caldo, forniti e posti in opera in conformita' alle norme CNR M/11. Sono compresi: le piastre di base e di attacco; il taglio a misura; le forature; le flange; la bullonatura (con bulloni di qualsiasi classe) o saldatura; etc. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno computati a parte. Acciaio tipo S275	Kg € 3,34
4	14 E.30.23.d	Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito	Kg € 0,95
5	14 E.30.23.d	Lievo e riposa di attrezzatura sportiva (canestro) con riassetto degli elementi metallici e riposa. Il riassetto degli elementi metallici dovrà preveder eil taglio la saldatura dei nuovi profili e la loro verniciatura.	corpo € 3.000,00
6	14B.08.22.00	Tassello dincastro meccanico per tiranti in barre tipo GM20 con resistenza a trazione di 9830 kg	kg € 6,37
7		Realizzazione di ripristino della coibentazione inferiore dei tegoli tramite spuzzo di guaina di cellulosa cm 4	mq € 25,00
8	14E.40.97.b	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per 25 cm di profondità e una larghezza del foro da 18 mm per barre da 16 mm con resine. E' incluso nel prezzo la perforazione, la pulizia dei fori e la posa della resina. Sono esclusi dal rezzo il ferro d'armatura, i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. ANCORAGGI DI BARRE E PROFILATI SU CALCESTRUZZO con resine epossidiche colabili bicomponenti	n € 10,39
9	14E.40.97.	Ancoraggi e fissaggio di barre e profilati in acciaio su tutti i tipi di calcestruzzo e muratura, per 25 cm di profondità e una larghezza del foro da 22 mm per barre da 20 mm con resine. E' incluso nel prezzo la perforazione, la pulizia dei fori e la posa della resina. Sono esclusi dal rezzo il ferro d'armatura, i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. ANCORAGGI DI BARRE E PROFILATI SU CALCESTRUZZO resine epossidiche colabili bicomponenti	n € 18,00
10	14 E.30.04.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI barre filettate per realizzazione di ancoraggio chimico. Barra filettata M 16 x 300, Acciaio zincato, Classe di resistenza 8.8. resistenza tiro min 20 KN.	Kg € 3,34
11	14E.40.99	Fornitura e posa in opera di funi in acciaio zincato (trefoli) del diametro di 16 mm per controventatura di piano comunque inclinato e per ancoraggio e irrigidimento di elementi in legno e/o ferro, compreso il taglio, i morsetti di serraggio, redance e capicorda a cuneo, e quant'altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. La misurazione viene effettuata tra la distanza degli elementi collegati senza tenere conto dei risvolti occorrenti per il serraggio stesso.	ml € 16,75
12		Spostamento e ripristino impianto elettrico esistente per installazione di connessione con eventuale modifica delle linee per scavalco carpenteria di progetto. Compreso ogni onere	corpo € 4.200,00

PROGETTO PER ADEGUAMENTO SISMICO DI STRUTTURE PREFABBRICATE RELATIVE ALLA PALESTRA DEL PLESSO SCOLASTICO DELLE SCUOLE MATERNE, ELEMENTARI E MEDIE DEL COMUNE DI SANT'ELENA

ELENCO PREZZI UNITARI

Prog.	Art. PREZ. REGIONALE	Descrizione	Prezzo
13	E.19.01.00	Fornitura e posa in opera di tavolato verticale per interni, realizzato mediante assemblaggio di due lastre in gesso rivestito, una per ogni lato, a bordi assottigliati, fissate con viti autopercoranti alla struttura portante, per uno spessore complessivo minimo di 100 mm, costituita da profili verticali a C, posti ad un interasse massimo di 60 cm, inseriti in profili orizzontali ad U fissati a pavimento con banda biadesiva ed a soffitto con tappi ad espansione. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e nervato, isolati dalla struttura perimetrale mediante interposizione di una striscia di materiale anelastico. E' compreso il riempimento con pannelli trattati con resine termoindurenti, autoportanti, incombustibili ed idrorepellenti in lana di vetro dello spessore di 40 mm e densità 20 kg/m³. Il tavolato dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - potere fonoisolante 43 dB; - spessore delle lastre 12.5 mm; - gesso rivestito "classe 1" di reazione al fuoco; - lana di vetro "classe 0" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e la sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa l'applicazione di striscie di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, la formazione di vani per porte completi di rinforzo perimetrale in legno per l'ancoraggio del serramento, l'onere di procedere in tempi successivi all'applicazione della seconda lastra in attesa dell'esecuzione di impianti elettrici ed idrici da inserire, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Non saranno computati i fori per porte a tutta altezza che interrompano completamente i settori successivi del tavolato stesso.	mq € 46,72
14	A.01.02.A	Operaio specializzato	h € 32,44
15	A.01.03.A	Operaio qualificato	h € 30,09
16	A.01.04.A	Operaio comune	h € 27,03
17	D.01.14.c	Nolo mini escavatore (>20Kw) con operaio	h € 46,41
18	D.01.01.b	Autocarro ribaltabile	h € 53,27