Comune di Pizzighettone

Provincia di Cremona

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO:

Bonifica ambientale - rimozione e smaltimento lastre in cemento-amianto di copertura, discendenti, canne fumarie e materiale giacente al suolo. Ripristino delle coperture in materiale fibrocemento.

COMMITTENTE:

Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Lombardia

Data, _____

IL TECNICO

			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 1C.00.700.00 10.a	Campionamento delle fibre aerodisperse con campionatori ambientali o personali per il controllo della concentrazione delle fibre durante le operazioni di bonifica ed analisi dei campioni in microscopia ottica in contrasto di fase (MOCF) - per il primo campionamento euro (centoottantasei/73)	cad	186,73
Nr. 2 1C.00.700.00 10.b	idem c.s per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edilizio o area interessata alle prove di laboratorio euro (sessantacinque/95)	and	65,95
Nr. 3 1C.01.060.00 10.b	Rimozione del manto di copertura, esclusa l'orditura leggera, con movimentazione delle macerie nell'ambito del cantiere, cernita e pulizia del materiale riutilizzabile, carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi gli oneri di	cad	03,93
Nr. 4	smaltimento in lastre metalliche, fibrocemento, pannelli monolitici coibentati, resina euro (dieci/12) Rimozione dell'orditura sottomanto. Compresi l'abbassamento ed il carico con qualsiasi mezzo, il trasporto delle macerie agli impianti	m²	10,12
1C.01.060.00 20.a		m²	1,50
Nr. 5 1C.01.060.00 40.b	Rimozione totale della grossa orditura di tetto in legno costituita da puntoni, diagonali, dormienti, capriate. Comprese le opere provvisionali e di protezione; la movimentazione del materiale nell'ambito del cantiere; l'accatastamento del materiale riutilizzabile; il carico e trasporto del materiale di risulta agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Sono esclusi gli oneri di smaltimento valutazione a m² di sup. coperta	m²	8,64
Nr. 6 1C.01.160.00 10.a	euro (otto/64) Rimozione di lattoneria, inclusi accessori di fissaggio, con abbassamento, carico e trasporto rottami ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Compresi i piani di lavoro, esclusi i ponteggi esterni: - canali di gronda, converse, scossaline, cappellotti, pezzi speciali.	m²	8,04
	euro (nove/12)	m	9,12
10.b	idem c.sesterni: - pluviali e pezzi speciali. euro (quattro/97)	m	4,97
Nr. 8 1C.01.800.00 10	Pulizia preliminare di coperture in lastre di cemento amianto mediante bagno a getto d'acqua diffuso a bassa pressione evitando il ruscellamento, asportazione di incrostazioni macroscopiche, rimozione del terriccio dai canali di gronda, trattamento dei rifiuti con primer fissativo, insaccamento, stoccaggio in apposita area del cantiere, carico e trasporto a discarica. Escluso l'onere di smaltimento euro (due/74)	m²	2,74
Nr. 9 1C.01.800.00 20	Incapsulamento temporaneo di lastre di copertura in cemento amianto degradate e da rimuovere o da confinare con sovracopertura, realizzato mediante applicazione in due mani di diverso colore, a pennello o a spruzzo a bassa pressione, di idoneo prodotto fissativo in dispersione acquosa ad elevata penetrazione e potere legante, sul solo lato esposto. euro (cinque/86)	m²	5,86
Nr. 10 1C.01.800.00 40	Rimozione manto di copertura in lastre di cemento amianto già incapsulate. Compresi: l'incapsulamento delle zone di sovrapposizione, l'abbassamento, l'imballaggio con teli di polietilene, lo stoccaggio provvisorio in apposita area del cantiere, il carico e trasporto alle discariche. Sono esclusi gli oneri di smaltimento. euro (quattordici/40)	m²	14,40
Nr. 11 1C.11.020.00 10.c	Listelli sottomanto in legno abete, sez.3 x 5/3.5 x 3.5, con interassi adatti ai manti di copertura. Compresi: tagli, adattamenti, chiodatura alla sottostante struttura (voce compresa nella valutazione delle piccole orditure delle strutture complete, e non compresa nei manti). Per manto: - leggero in fibre o lamiera euro (sette/84)	m²	7,84
Nr. 12 1C.11.130.00 70.a	Copertura in lastre di cemento fibrorinforzate, spessore 6.5 mm, peso 13 kg/m². Compresi: tagli, adattamenti. sormonti, sfridi, pezzi	m²	11,54
Nr. 13 1C.11.130.00 70.d	idem c.slastre: - curve, colori di serie euro (quindici/75)	m²	15,75
Nr. 14 1C.27.050.01 00.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - macerie inerti provenienti da demolizioni, rimozioni, scavi euro (undici/67)	t	11,67
Nr. 15 1C.27.100.00 10.a	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento di rifiuti speciali pericolosi: - lastre e manufatti di amianto cemento, su pallet e/o big-bag confezionati a norma di legge. Codice CER 17 06 05* euro (duecentotredici/42)	t	213,42
Nr. 16 D15125.b	Tributo speciale (Legge Regione Lombardia del 14/07/03, n. 10 d'applicazione della Legge vengano conferiti in impianti di trattamento con recupero degli stessi: 549/1995) euro (uno/03)	t	1,03
Nr. 17	Puntellatura di solai, archi, volte, di qualsiasi luce, realizzata con puntelli metallici o in legno, travi in legno, compreso il montaggio, lo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
NC.10.500.0 020	sfrido, il nolo per tutta la durata dei lavori, la manutenzione, lo smontaggio. Valutazione in proiezione orizzontale della zona puntellata. euro (ventisette/67)	m²	27,67
Nr. 18 NP.01	Collegamento della testa delle capriate alla muratura - Intervento di collegamento in acciaio tra orditura lignea e muratura - Fornitura e posa in opera di ferro lavorato diqualsiasi forma, sezione e dimensione, compresa altresì una mano di antiruggine e una mano di vernice ad olio per quelle strutture in vista e tutte le opere murarie necessarie per quelle che dovrannoessere inserite sottotraccia, comprese infine tuttequelle opere e oneri necessari per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. euro (millesettecentosette/66)	a corpo	1′707,66
Nr. 19 NP.02	Consolidamento di travature in legno mediante rinforzi in profilati e barre metalliche applicati, in caso di danneggiamento, sui lati della trave in corrispondenza della lesione o, in caso di cedimento a flessione, tramite perforazioni inclinate a 45° e successiva introduzione di barre ancorate all'intradosso della trave ad una piastra metallica opportunamente dimensionata. Intervento realizzato attraverso la seguente sequenza di ope-razioni da svolgersi secondo le necessità del lavoro:perforazione di strutture lignee con sonda elettrica a rotazione, con Ø fino a 20 mm, compreso lo spurgo del foro con aria compressabarre di acciaio alettato o ritorto ad aderenza migliorata, con carico di snervamento di 50 kg/mmq, fornite in opera nelle predisposte sedi compreso lo sfrido e il taglio a misura per qualsiasi Ø delle barre con esclusione delle eventuali iniezioni di resina necessarie alla loro connessione - connessione delle barre di acciaio alle strutture lignee mediante iniezioni di resina epossidica bicomponente avente lo stesso grado di elasticità della fibra legnosa in oggetto, valutata a kg di resina utilizzata per l'ope-razione fornitura e posa in opera di acciaio lavorato per piastre, cerchiature e simili, di qualsiasi profilatura e sezione incluso pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine e tesature euro (cinquecento/00)	a corpo	500,00
	Data,		
	Il Tecnico		