## Geometra Clara Lana via degli orti n. 31 10010 - Azeglio (TO) Telefono: 349.0620388 e-mail: clara.lana1@gmail.com

## STIMA DEI COSTI PER LA SICUREZZA INDIRETTI

OGGETTO:	
IESSA IN SICUREZZA EDIFICIO SCUOLA DELL'INFANZI	A "LUCCA TAPPARELLI D'HARCOURT"
COMMITTENTE:	
Comune di Azeglio - Città Metropolitana di Torino	
	(Geom. Clara LANA)
	firmato digitalmente
	IL TECNICO

Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità -	IMPORTI		соѕто	incid.
			Unitario	TOTALE	sicurezza	%
	LAVORI A CORPO					
Nr. 1	28.A05.E10.005 RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare Sommano ml.	60,000	3,60	216,00	216,00	100,000
Nr. 2	28.A05.A05.005  Ponteggio metallico e/o parapetti esterni, compresa la posa in opera, la documentazione necessaria, le certificazioni ed ogni onere necessario.					
	Sommano mq.	95,000	12,00	1.140,00	1.140,00	100,000
Nr. 3	28.A05.B32.005 PROTEZIONE DI APERTURA nei solai con tavolato in legno costituito da tavole da 5 cm di spessore fissate su traversine di legno compreso il montaggio e lo smontaggio Sommano mq.	6,075	10,64	64,64	64,64	100,000
Nr. 4	28.A20.H15.010 Fornitura di ESTINTORE PORTATILE a CO2 approvato D.M. 07 gennaio 2005, certificato PED, completo di supporto per fissaggio a muro, cartello indicatore, incluse verifiche periodiche, per fuochi di classe d'incendio B-C Estintore a polvere carrellato AB1C da 50 kg, compreso ogni onere necessario.  Sommano cad	1,000	31,58	31,58	31,58	100,000
Nr. 5	28.A25.A20.005 INNAFFIAMENTO PER L'ABBATTIMENTO DELLE POLVERI durante le opere di demolizione, compreso ogni onere necessario. Sommano mc.	215,000	0,50	107,50	107,50	100,000
Nr. 6	28.A05.D25.005 BAGNO CHIMICO PORTATILE per cantieri edili, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, con funzionamento non elettrico, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 I, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 I, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure. Dimensioni orientative 120 x 120 x 240 cm. Il WC dovrà avere una copertura costituita da materiale che permetta una corretta illuminazione interna, senza dover predisporre un impianto elettrico. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione e spostamento durante le lavorazioni. Compreso altresì servizio di pulizia periodica settimanale (4 passaggi/mese) e il relativo scarico presso i siti autorizzati, compreso ogni onere necessario.	1 000	160.00	160.00	160.00	100 000
	Sommano cad	1,000	160,00	160,00	160,00	100,000

Nr. 7  28.A20.F20.005 INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salavaita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). 1 dose standard di adrenalina Sommano cad  Nr. 8  28.A20.A10.005 CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi, infortuni e norme per evitare il contagio da Covid-19. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni, compresa l'installazione, la rimozione ed ogni onere necessario.  Sommano cad  Nr. 9  A corpo Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'igienizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.  Sommano n.  Parziale lavori a misura, Euro  Unitario TOTALE  NoTALE  NoTAL	Numero d'ordine	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità -	IMPC	IMPORTI		incid.
INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). 1 dose standard di adrenalina Sommano cad 1,000 81,24 81,24 81,24 100,000  Nr. 8 28.A20.A10.005 CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi, infortuni e norme per evitare il contagio da Covid-19. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni, compresa l'installazione, la rimozione ed ogni onere necessario.  Sommano cad 3,000 7,94 23,82 23,82 100,000  Nr. 9 A corpo Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'iglenizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.  Sommano n. 1,000 170,00 170,00 170,00 100,000  Nr. 10 Arrotondamento Sommano n. 1,000 5,22 5,22 5,22 100,000  Parziale lavori a misura, Euro 2.000,000 2.000,000 100,000				Unitario	TOTALE	sicurezza	%
CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi, infortuni e norme per evitare il contagio da Covid-19. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni, compresa l'installazione, la rimozione ed ogni onere necessario.  Sommano cad  Nr. 9  A corpo Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'igienizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.  Sommano a corpo  Nr. 10  Arrotondamento  Sommano n.  Parziale lavori a misura, Euro	Nr. 7	INTEGRAZIONE al contenuto della CASSETTA di PRONTO SOCCORSO, consistente in specifico dispositivo munito di apposito auto-iniettore (kit salvavita), contenente una dose standard di adrenalina che può essere conservata a temperatura ambiente, da utilizzarsi in caso di manifestazione dei sintomi di shock anafilattico provocato da puntura di insetto imenottero (api, vespe, calabroni) o da esposizione a pollini (contatto, ingestione o inalazione). 1 dose standard di adrenalina	1,000	81,24	81,24	81,24	100,000
Nr. 9  A corpo Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'igienizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.  Sommano n.  Arrotondamento  Sommano n.  1,000  7,94  23,82  23,82  100,000  100,000  100,000  2,000,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000  100,000	Nr. 8	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi, infortuni e norme per evitare il contagio da Covid-19. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni, compresa l'installazione, la rimozione ed ogni onere					
Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'igienizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.  Sommano a corpo  1,000  170,00  170			3,000	7,94	23,82	23,82	100,000
Nr. 10 Arrotondamento Sommano n. 1,000 5,22 5,22 5,22 100,00  Parziale lavori a misura, Euro 2.000,00 2.000,00 100,00	Nr. 9	Predisposizione all'interno del cantiere di zona coperta per la compilazione del registro giornaliero delle presenze, per l'igienizzazione delle mani con soluzione a base alcolica ed ogni onere previsto per evitare il contagio da Covid-19, secondo le disposizione del Coordinatore della Sicurezza.	1,000	170.00	170.00	170.00	100 000
Sommano n.   1,000   5,22   5,22   5,22   100,00     Parziale lavori a misura, Euro   2.000,00   2.000,00   100,00	Nr. 10		1,000	170,00	170,00	170,00	100,000
	INI. IU		1,000	5,22	5,22	5,22	100,000
Totale 2.000,00 2.000,00 100,00		Parziale lavori a misura, Euro			2.000,00	2.000,00	100,00
		Totale			2.000,00	2.000,00	100,00