

Comune di PISA
Via Toscana 1-3-5

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU FABBRICATO DI E.R.P.
VIA TOSCANA 1-3-5 - PISA
COMPUTO METRICO PER LA SICUREZZA

COMMITTENTE: A.P.E.S. S.c.p.a.

Pisa, 09/09/2021

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 Incr.S.G.	Incremento 2% spese generali al netto utili di impresa: Delibera G.R.T. 25/05/2020 euro (cinquecentottanta/00)	a corpo	580,00
Nr. 2 SP_B2.01.01	Segnaletica diurna di cantiere prevista dal d.lgs. 81/2008 euro (centocinquanta/00)	a corpo	150,00
Nr. 3 SP_B2.01.02	Segnaletica: Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria euro (dodici/00)	cadauno	12,00
Nr. 4 SP_B2.03.01	Pronto soccorso e medicazione, Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 euro (venti/31)	cadauno	20,31
Nr. 5 SP_B2.03.02	KIT DI EMERGENZA PER RECUPERO VERTICALE Conforme alla norma UNI-EN 341 classe C che contenga tutte le attrezzature occorrenti, nello specifico dei lavori in oggetto, per effettuare le manovre di evacuazione/soccorso necessarie per togliere togliere l'infortunato dalla sospensione. Utilizzabile solo da personale addestrato e con i DPI anticaduta necessari. Nolo per un mese o frazione. euro (diciotto/20)	cadauno	18,20
Nr. 6 SP_C1.01.01	Realizzazione di impianto di terra per cantiere, costituito da picchetti in acciaio zincato di lunghezza 2,5 m. interconnessi con corda di rame nuda da 35 mm ² incluso il collegamento con il collettore generale di terra mediante cavo isolato da 16 mm ² , compreso lo scavo e il rinterro. potenza fino a 6 kw - n. 2 picchetti. Inclusi progetto e dichiarazione di conformità. euro (duecentonovanta/00)	a corpo	290,00
Nr. 7 SP_C1.01.02	Impianto elettrico di cantiere, compresi la fornitura e posa di quadro di alimentazione ASC ordinario a valle dell'utenza ENEL e n.2 quadri di distribuzione secondari per alimentazione macchine e altre utenze, completo di interruttori magnetotermici secondari e interruttore generale magnetotermico, con prese a spina per collegamenti ai piani superiori e alimentati da linea protetta da apposita doppia guaina e corrugato. Nel Quadro di alimentazione principale e nei quadri di alimentazione secondari dovranno essere disponibili attacchi per l'utilizzazione distinta e separata di energia elettrica da parte di eventuali sub-appaltatori per lavorazioni intercorrenti nel cantiere, con mostrina identificatrice della Ditta. SCHEMA tipo previsto: Il quadro ASC di alimentazione a valle dell'utenza ENEL deve essere installato in prossimità delle baracche, da detto quadro si alimentano i quadri di distribuzione secondari. Le linee di alimentazione dal quadro generale al quadro di distribuzione e da quest'ultimo alle macchine fisse, dovranno essere interrate per non creare intralcio. Comprensivo dell'impianto di illuminazione necessario e di tutte le conformità di legge previste. euro (milleduecento/00)	a corpo	1'200,00
Nr. 8 SP_C1.02.01	Collegamento ai dispersori di terra di ponteggio per la protezione contro le scariche atmosferiche, secondo quanto previsto dal progetto (da effettuare ogni 25 m di sviluppo in pianta del ponteggio con un minimo di due calate alle estremità), eseguito con un collettore in rame da 35 mm ² collegato al dispersore in acciaio zincato di lunghezza 2,5 m. Prezzo per ogni calata. euro (trentacinque/50)	cadauno	35,50
Nr. 9 SP_C1.05.01	Impianto per la distribuzione dell'acqua in cantiere, come da elaborato grafico allegato al PSC, posizionato nel rispetto delle distanze minime di sicurezza verso reti elettriche o apparecchi elettrici. Dal punto di distribuzione a tutti i punti di fornitura necessari e baraccamenti di cantiere previsti. euro (trecentonovanta/00)	a corpo	390,00
Nr. 10 SP_E1.01.01	Servizi assistenziali: Riunione di Coordinamento periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni. euro (ventiquattro/00)	ora	24,00
Nr. 11 SP_F1.01.01	Progetto e calcolo di ponteggio a firma di professionista abilitato che tengano conto di tutte le indicazioni contenute nel Piano di sicurezza e coordinamento, negli elaborati di progetto e dell'effettivo stato dei luoghi; comprensivo di verifica per la protezione contro i fulmini ai sensi dell'art. 84 del D.Lgs. 81/2008 euro (settecentocinquanta/00)	a corpo	750,00
Nr. 12 T21_17.N06. 004.010m	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, impianto elettrico - compreso montaggio e smontaggio. Adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile euro (centottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 13 T21_17.N06. 004.011m	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, impianto elettrico. Ccompreso montaggio e smontaggio. Adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile euro (centottantacinque/00)	cad	185,00
Nr. 14 T21_17.N06. 005.001_N	WC chimici portatili. Inclusi: trasporto, installazione e rimozione, con lavamani e servizio di igienizzazione settimanale- noleggio mensile euro (centotrentacinque/00)	cad	135,00
Nr. 15 TOS21_17.N	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
05.002.012	euro (otto/00)	ml	8,00
Nr. 16 TOS21_17.N 05.002.015	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa. euro (tre/43)	ml	3,43
Nr. 17 TOS21_17.N 05.002.018	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica euro (zero/77)	ml	0,77
Nr. 18 TOS21_17.N 05.003.030	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese. euro (otto/95)	m ²	8,95
Nr. 19 TOS21_17.N 05.003.031	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica. euro (tre/83)	m ²	3,83
Nr. 20 TOS21_17.N 05.003.032	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo ponteggio metallico ad elementi prefabbricati, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. euro (uno/37)	m ²	1,37
Nr. 21 TOS21_17.N 05.003.039	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, incluso nolo per il primo mese. euro (diciannove/51)	m	19,51
Nr. 22 TOS21_17.N 05.003.040	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza. euro (otto/36)	m	8,36
Nr. 23 TOS21_17.N 05.003.041	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di mantovana parasassi di larghezza m 1,50, per la protezione dalla caduta dei materiali durante la lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a m 4,50 da terra, da ripetersi ogni 12 metri di altezza, calcolato al m per ogni mese di utilizzo. euro (due/70)	m	2,70
Nr. 24 TOS21_17.N 05.003.063	Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, incluso nolo per il primo mese. euro (dieci/02)	m ²	10,02
Nr. 25 TOS21_17.N 05.003.064	Ponteggi e castelli di tiro. Smontaggio castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna. euro (quattro/30)	m ²	4,30
Nr. 26 TOS21_17.N 05.003.065	Ponteggi e castelli di tiro. Noleggio oltre il primo mese di castello di tiro in appoggio a terra o sospeso da terra per permettere l'accesso di carico e scarico, con 3 lati di m 1,80 in elementi prefabbricati, compreso ancoraggio della struttura con controventature in ogni ordine e con piano di servizio e sottoponte in tavoloni opportunamente fermati, completo di fermapiEDE, parapetti e scale perfettamente agibili, atto a sostenere l'installazione di montacarichi e tramoggia di scarico, compreso sollevamenti e cali a terra; il tutto per dare il titolo compiuto e finito a regola d'arte, misurato per perimetro di base per l'altezza. Esclusa la segnaletica diurna e notturna, calcolato al mq per ogni mese di utilizzo. euro (uno/43)	m ²	1,43
Nr. 27 TOS21_17.N 05.007.050	Delimitazione e protezione aree a rischio Fornitura ed installazione rete di protezione, schermatura 35 %. euro (uno/77)	m ²	1,77
	Pisa, 09/09/2021		
	Il Tecnico		

