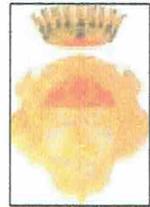




REGIONE LAZIO

COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina



COMUNE DI LENOLA

"CINE-TEATRO LILLA"

Progetto di spazio funzionale: intervento di recupero architettonico, messa a norma, sostenibilità ambientale, abbattimento barriere architettoniche dell'antico cine-teatro Lilla

COMMITTENTE: Comune di Lenola

PROGETTO ESECUTIVO

OFFERTA A PREZZI UNITARI

ELAB

I

Data: SETTEMBRE 2015

PROGETTAZIONE:

Edi engineering srl
il tecnico incaricato
Dott. Ing. Giovanni SCIACCA

VISTO:

Servizio Lavori Pubblici
Comune di Lenola
il RUP Geom F. MASTROBATTISTA

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E
FORNITURE PREVISTE PER
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI
LAVORI**

OGGETTO: CINEMA TEATRO LILLA: progetto spazio funzionale - recupero architettonico, messa a norma, sostenibilità ambientale, abbattimento barriere architettoniche antico cine-teatro Lilla.

COMMITTENTE: Comune di Lenola

LENOLA, 17/09/2015

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
geom. Francesco Mastrobattista

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 A 19.01.3.b	Cristallo di sicurezza stratificato blindato tipo "Blindovis" composto da 3 cristalli uniti tra loro da due fogli di plastico perfettamente trasparente polivi ... irrale compresa la posa in opera, pulizia e sfridi, minimo da contabilizzare 1 m ² :spessore 18/19 mm SOMMANO...	m2	28,79			
2 A.03.02.016. a	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con ta ... vvisorio:rete di alimentazione e scarico (incidenza per ogni singolo apparecchio sanitario rimosso) SOMMANO...	cadauno	4,00			
3 A.03.02.016. b	Rimozione reti di distribuzione e terminali (apparecchi sanitari) dell'impianto idrico sanitario compreso smontaggio rubinetterie, chiusura derivazioni con ta ... e calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio:vaso igienico e cassetta di scarico SOMMANO...	cadauno	4,00			
4 A.03.02.018. b	Rimozione rete e accessori per impianto di smaltimento acque nere costituita da tubazioni di fognatura diametro 125-200 mm, pozzetti di ispezione etc. escluso ... molizioni di muratura o scavi nel caso di tubazioni interrate o cassonettate:tubo di cemento o grès SOMMANO...	m	15,00			
5 A.03.03.001. 0a	Tiro in alto o calo in basso di materiali a mezzo di elevatore meccanico se preventivamente autorizzato dalla D.L. compreso l'onere di carico e scarico dei materiali: valutazione a volume SOMMANO...	mc	175,66			
6 A.14.02.01.a. 02	Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata di prima scelta, poste in opera su intonaco rustico da pagarsi a parte, compresi l'allettam ... gillante e la pulitura, esclusi i pezzi speciali:Monocottura in pasta bianca:a tinta unita 20x20 cm SOMMANO...	m2	26,00			
7 A.15.01.002.i	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm c ... ure, stilatera, sigillatura dei giunti:compenso per ogni centimetro di maggior spessore fino a 6 cm SOMMANO...	a corpo	1,50			
8 A02.01.003.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento od, in mancanza di questo, dall'orlo del					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
9	cavo, di rocce sciolte di qualsiasi ... soltanto quella a cassa chiusa: eseguito con mezzi meccanici, senza il carico sui mezzi di trasporto SOMMANO...	m ³	4,80			
A02.01.008.c	Scavo eseguito a mano a sezione aperta o di sbancamento, anche all'interno di edifici ove previsto in progetto o su ordine della D.L., per quantitativi di picco ... del cantiere: roccia compatta con resistenza superiore a 8 N/mm ² e con l'uso di martello demolitore SOMMANO...	m ³	12,96			
10	Rinterro o riempimento di cavi o di buche per opere di nuova urbanizzazione con materiali selezionati, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati ... materiale proveniente dagli scavi di cantiere e compreso il trasporto e scarico nel luogo di impiego SOMMANO...	m ³	4,80			
A02.02.001.b						
11	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, forma e spessore nonché di volte e volticine compresi intonaci, rivestimenti, coibenti, tubazioni di qualsiasi natu ... carica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura in pietrame locale o con ricorsi a mattoni SOMMANO...	m ³	5,14			
A03.01.002.b						
12	Taglio a forza di muratura per limitate quantità, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguito a mano con l'ausilio di martello demolitore, per r ... o il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: muratura di pietrame SOMMANO...	m ³	9,02			
A03.01.003.c						
13	Demolizione di solai sia orizzontali che inclinati escluso pavimento e sottofondo, compreso intonaco e/o tubazioni annegate, il tiro in discesa dei materiali, i ... luso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in cemento armato SOMMANO...	m ² /mm	1'350,00			
A03.01.006.c						
14	Demolizione di scale eseguita con l'ausilio di martello demolitore o altri mezzi meccanici, compreso eventuale intonaco, il tiro in discesa dei materiali, il tr ... orto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in massello di pietra naturale SOMMANO...	m ²	4,03			
A03.01.008.a						
15	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile:massi e massetti di malta di calce e pozzolana o calcestruzzi non armati SOMMANO...	m ³	19,35			
A03.01.014.a						
16	Demolizione di sottofondi di pavimenti (gretoni e simili) compreso nell'ambito del cantiere, escluso il trasporto a rifiuto SOMMANO...					
A03.01.014.b						
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
17	in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: sottofondi in calcestruzzo con armature anche con rete SOMMANO...	m ³	103,70			
A03.01.015.b	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo d ... il trasporto a rifiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in marmettoni e simili SOMMANO...	m ²	54,50			
18	Demolizione di pavimento, compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm, posto in opera a mezzo di malta o colla, calo in basso e l'avvicinamento al luogo d ... fiuto in discarica autorizzata del materiale inutilizzabile: in gomma o linoleum o prealino e simili SOMMANO...	m ²	129,00			
A03.01.015.d	Demolizione di rivestimenti di pareti, compresa la demolizione della sottostante malta di allettamento, calo in basso e l'avvicinamento al luogo di deposito pro ... utorizzata del materiale inutilizzabile: in piastrelle o tessere di grès ceramica o vetro e simili SOMMANO...	m ²	15,00			
19	Demolizione o rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o PVC, compresi la rimozione di grappe e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, ed il solo calo in basso SOMMANO...	m	60,00			
A03.01.018	Esecuzione di tracce nella muratura, eseguite a mano, compresi la chiusura delle tracce e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito provviso ... sporto allo scarico: per tracce in muratura di pietrame calcareo: della sezione da 101 cm ² a 225 cm ² SOMMANO...	m	12,00			
21	Smontaggio di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane, ecc., calcolato sulla superficie, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi ... telaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi SOMMANO...	m ²	23,20			
A03.01.019.a	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme v ... eccanici o a mano e il successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico a mano SOMMANO...	ton	343,31			
A03.01.02	Carico e trasporto a discariche e/o impianti autorizzati che dovranno vidimare copia del formulario d'identificazione del rifiuto trasportato secondo le norme v ... successivo scarico. Esclusi gli oneri di discarica: compreso il carico effettuato da pale meccaniche SOMMANO...	ton	9,21			
A03.02.027	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
25 A03.03.007.b	Compenso alle discariche autorizzate o impianto di riciclaggio, comprensivo tutti gli oneri, tasse e contributi, per conferimento di materiale di risulta proven ... dulo del formulario alla D.L. autorizzerà la corresponsione degli oneri. rifiuti inerti recuperabili SOMMANO...	ton	352,52			
26 A06.01.001.0 1.a	Calcestruzzo per sottofondazioni, riempimenti e massetti, in opera, a prestazione garantita con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati ... etto. Classe di esposizione ambientale XC0 Classe di resistenza a compressione C 8/10 - Rck 10 N/mm ² SOMMANO...	m ³	3,36			
27 A06.01.002.0 1.01.a	Calcestruzzo per strutture di fondazione ed interrate e/o strutture a contatto con acque aggressive, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI ... tto. Classe di esposizione ambientale XC2 classe di resistenza a compressione C 25/30 - Rck 30 N/mm ² SOMMANO...	m ³	19,55			
28 A06.01.002.0 2.01.a	Calcestruzzo per strutture in elevazione, in opera, a prestazione garantita, conforme alle norme UNI EN 206-1 e UNI 11104 con classe di consistenza S4, con dime ... tto. Classe di esposizione ambientale XC1 classe di resistenza a compressione C 25/30 - Rck 30 N/mm ² SOMMANO...	m ³	5,49			
29 A06.02.001.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ... in barre lisce o ad aderenza migliorata, del tipo controllato in stabilimento: lavorato in cantiere SOMMANO...	kg	1'439,00			
30 A06.02.002	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm SOMMANO...	kg	666,71			
31 A06.03.001.a	Casseforme rette per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compresi armo. disarmante disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di ... r plinti di fondazione, per fondazioni rettilinee continuee (travi rovesce, murature di sotterraneo) SOMMANO...	m ²	27,80			
32 A07.03.003	Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di kg 350 di cemento 32.5 per m ³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato per uno spessore finito pari a circa 6 cm SOMMANO...	m ²	9,50			
33 A07.03.004	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 300 kg per 1,00 m ³ di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, SOMMANO...					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
	ecc.) dello spessore non inferiore a 2-3 cm dato in opera ben battuto e livellato SOMMANO...	m ²	168,31			
34 A07.03.010	Lisciatura autolivellante ad indurimento rapido su massetti cementizi puliti e solidi per uno spessore medio di 1,5/2,5 mm stesa con racla di gomma a spatola americana d'acciaio e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a regola d'arte SOMMANO...	m ²	9,50			
35 A08.01.009.b	Tavolato piallato e battentato fornito dello spessore di 22-30 mm, lavorato e posto in opera per appoggio del manto di tegole, compresa la necessaria chiodatura, forniture accessorie ed ogni onere e magistero: castagno SOMMANO...	m ²	207,00			
36 A08.01.013	Revisione del solo manto di copertura di tetto compresi la rimozione, la pulizia e il ricollocamento delle tegole, la sostituzione di tegole di qualsiasi specie ... riali nuovi di rimpiazzo, che saranno contabilizzati a parte con i prezzi dei materiali in provvista SOMMANO...	m ²	207,00			
37 A08.01.014.c	Copertura a tetto spiovente o a padiglione su esistente pianellato, tavellinato, tavolato o solaio, comprese la muratura dei filari di gronda e di colmo, la for ... ti incastrate a muratura, ogni altra fornitura accessoria, oneri e magisteri: con tegole marsigliesi SOMMANO...	m ²	20,70			
38 A08.01.023.b	Canale di gronda in rame o lamiera di ferro zincato, comunque sagomato, di spessore 6/10 mm a bordo a cordone, in opera, comprese lavorazioni e saldature, cicog ... legature con filo di ferro zincato o rame: in lamiera zincata dello sviluppo della sezione di 330 mm SOMMANO...	m	60,00			
39 A09.03.008.a	Muratura piena per tramezzature costituita da blocchi monolitici in conglomerato cellulare autoclavato, densità 600 kg/m ³ , con sistema ad incastro su 4 lati leg ... : spessore 7,5 cm, trasmittanza 1,44 W/m ² K, fonoassorbenza 33 dB, resistenza al fuoco classe REI 120 SOMMANO...	m ²	5,08			
40 A09.04.002.b	Tramezzature in pannelli di latero-gesso, 33 x 100 cm, con superficie liscia, battente e controbattente, comprese tracce alle testate ed ammorsature, stuccatura ... d ogni altro onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte: spessore 10 cm SOMMANO...	m ²	9,66			
41 A10.01.004.b	Manto impermeabile costituito da una membrana impermeabilizzata bitume polimero elastoplastomerica armata con "non tessuto" di poliestere puro a filo continuo, ... 20 m il livello massimo delle acque, misurato in orizzontale ed in verticale: dello spessore di 4 mm SOMMANO...	m ²	414,00			
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
42 A10.01.004.d	Manto impermeabile costituito da una membrana impermeabilizzata bitume polimero elastoplastomerica armata con "non tessuto" di poliestere puro a filo continuo, ... misurato in orizzontale ed in verticale: sovrapprezzo per protezione membrana con scaglie di ardesia SOMMANO...	m ²	207,00			
43 A11.04.001.a	Isolamento termico sotto massetto di pavimentazione, in pannelli in vetro cellulare, completamente inorganici, con densità minima di 120 kg/m ³ , resistenza al fu ... lizzata e posa di foglio di polietilene di separazione dal massetto di pavimentazione: spessore 4 cm SOMMANO...	m ²	70,00			
44 A12.01.003.d	Intonaco civile formato da un primo strato di rinzafo o sbruffatura, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo con predisposte poste e guide, ... finita: con malta di cemento tipo 32.5 e sabbia, composta da 400 kg di cemento per 1,00 m ³ di sabbia SOMMANO...	m ²	147,42			
45 A12.01.008	Rasatura di superfici rustiche già predisposte, con intonaco per interni costituito da gesso scagliola e calce, nelle proporzioni di 40 parti di calce in polver ... mm; su pareti verticali e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi SOMMANO...	m ²	917,59			
46 A12.01.012.a	Intonaco antincendio premiscelato a base di vermiculite, leganti speciali e additivi chimici con resa di 4 kg/m ² , dato in opera a spruzzo in ambienti interni, e ... usi i ponteggi su struttura portante in ferro, previa applicazione di rete per uno spessore di 2 cm, SOMMANO...	m ²	31,20			
47 A12.01.016	Risarcimento di intonaco lesionato su pareti e compresi la preventiva rimozione della parte lesionata, la pulizia e il lavaggio del fondo, la ricarica e l'esecu ... ell'intonaco esistente, e quanto occorre per dare l'opera finita a regola d'arte. Esclusi i ponteggi SOMMANO...	m ²	155,40			
48 A13.01.003.a	Controsoffitto realizzato con lastre di cartongesso e pannello in poliuretano espanso di densità pari a 35 kg/m ³ , resistenza al fuoco classe 1, fissate mediante ... o occorre per dare l'opera finita, esclusa la rasatura: con pannello isolante dello spessore di 2 cm SOMMANO...	m ²	113,50			
49 A14.01.011	Pavimento di marmettoni formati da cemento e da pezzi di marmo (segati) ad uno o più colori, delle dimensioni di 40 x 40 cm, dello spessore di 30 ÷ 35 mm, posti ... spolvero di cemento tipo 32.5, giunti connessi con cemento bianco o colorato compresi tagli e sfridi SOMMANO...	m ²	103,28			
50 A14.01.019	Levigatura a pomice di pavimenti in piastrelle. marmette, piastrelle, piastrelle di marmo, ecc., escluse le sole piastrelle di					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
	granulato sferoidale di quarzo. SOMMANO...	m2	103,28			
51 A14.02.006.b .04	Rivestimento di pareti in lastre di marmo, pietra e graniti dello spessore di 2 cm, delle dimensioni non superiori a 150 x 65 cm e non inferiori a 40 x 20 cm e ... a la lucidatura a piombo: pietra: pietra arenaria grigio perla (carico di rottura minimo 500 kg/cm²) SOMMANO...	m²	5,40			
52 A15.01.002.c	Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm con ... e occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti: perlato royal coreno SOMMANO...	m²	3,39			
53 A16.01.001.e	Controtelaio in abete dello spessore di 25 mm, in opera, completo di idonee grappe per l'ancoraggio alla muratura e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte: di larghezza fino a 15 cm SOMMANO...	m	7,40			
54 A16.01.008.b .01	Bussola in legno ad una o più partite, con o senza sopralluce fisso o apribile a vasistas, costituito da telaio maestro (circa 80x45 mm) fissato al controtelaio ... iciatura: di legno noce estero evaporato compresa verniciatura con resine poliuretatiche: ad un'anta SOMMANO...	m²	7,18			
55 A16.01.010.a .04	Finestre, porte finestre o finestre a bandiera in legno ad una, due, tre o quattro ante in legno, apribile a battente o a vasistas o con comparti fissi, guida a ... are 1,50 m²): con telaio maestro ed ante dello spessore compreso tra 51 e 60 mm in castagno o rovere SOMMANO...	m²	28,79			
56 A16.01.010.a .08	Finestre, porte finestre o finestre a bandiera in legno ad una, due, tre o quattro ante in legno, apribile a battente o a vasistas o con comparti fissi, guida a ... e compreso tra 51 e 60 mm compenso per l'uso di legno listellare o lamellare (Percentuale del 5 %) SOMMANO...	mq	1,44			
57 A16.01.012.d	Controsportelli in legno con intelaiatura di sezione non inferiore a 70x25 mm, scorniciato sulla faccia esterna e smussato su quella interna con specchiature ci ... ato previo trattamento contro funghi o tarli. Minimo da contabilizzare 1,50 m²: in castagno o rovere SOMMANO...	m²	11,14			
58 A17.01.001.b	Ferro in profilati laminati a caldo di qualsiasi sezione e dimensione (serie IPE, IPN, HEA, HEB, HEM, UPN), fornito e posto in opera in conformità alle norme CN ... vvisionali, le opere murarie per la posa in opera ed ogni altro onere e magistero: in acciaio Fe430B SOMMANO...	kg	921,14			
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
59 A17.01.006.b	Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portan ... e accessori vari, forniti e posti in opera compreso ogni onere e magistero: acciaio zincato a caldo SOMMANO...	kg	302,40			
60 A17.01.009	Tirafondi per ancoraggio dei pilastri alle fondazioni, realizzati mediante barre tonde di acciaio di qualsiasi diametro e qualsiasi quantità, filettati in testa ... ri di aggiustaggio per la piombatura del pilastro e quanto altro occorre per dare i tirafondi finiti SOMMANO...	kg	72,00			
61 A17.02.001.a	Ferro tondo, piatto od angolare per impieghi non strutturali, quali ringhiere, inferriate, a spartiti geometrici, fornito e posto in opera previa pesatura, comp ... ccessiva eguagliatura in malta cementizia, la protezione ed ogni altro onere e magistero: inferriate SOMMANO...	kg	1'298,52			
62 A17.02.004.a	Infissi in ferro per porte e finestre in profilati scatolati, costituita da telaio a muro dello spessore di 10/10 di mm con superficie a battuta, soglia opportu ... affaggio interno, continuo, ribattuto; esclusi soltanto i vetri: in profilati normali fino a 2,00 m ² SOMMANO...	kg	170,00			
63 A17.02.015	Zincatura di prodotti in acciaio con trattamento di protezione contro la corrosione mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circ ... , lavaggio, ecc. e quanto altro necessario per ottenere un prodotto finito secondo norma UNI-E-10147 SOMMANO...	kg	1'477,14			
64 A20.01.001	Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti SOMMANO...	m ²	622,00			
65 A20.01.015	Tinteggiatura con pittura minerale a base di silicati di potassio a due mani a coprire, compresa una mano di fondo (imprimatura), esclusi ponteggi esterni, la preparazione delle superfici con rasatura e stuccatura SOMMANO...	m ²	917,59			
66 A20.03.006.d	Applicazione di pitture antiruggine su manufatti, da conteggiare a metro lineare: fino a 15 cm di diametro SOMMANO...	m	47,95			
67 A20.03.008.d	Verniciatura con smalto sintetico opaco, su manufatti in ferro da conteggiare a metro lineare, a due mani a coprire: fino a 15 cm di diametro SOMMANO...	m	47,95			
68 B01.01.004.b	Rimozione di pavimentazione in cubetti di porfido o selce, a mano e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso ogni					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
	onere e magistero, con accatastamento dei ... la D.L., con asporto della sabbia di allettamento e pulizia del fondo: per cubetti fino a 12 x 12 cm SOMMANO...	m ²	104,50			
69 B01.01.010.b	Rimozione d'opera di chiusini o griglie in ghisa, compresa la rimozione del telaio mediante scalpellatura del calcestruzzo o malta o altro materiale di fissaggi ... l'allontanamento del materiale di risulta in luoghi indicati dalla D.L.: del peso superiore a 100 kg SOMMANO...	cad	5,00			
70 B01.05.024.d	Pavimentazione in cubetti di selce, (forniti dall'Amministrazione) posti in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi l'onere de ... allettati anche a figure geometriche, in letto di sabbia e cemento: delle dimensioni 12 x 12 x 14 cm SOMMANO...	m ²	108,72			
71 B01.05.025	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di selce con emulsione bituminosa e graniglia silicea previa scarnitura dei giunti, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte in letto di sabbia SOMMANO...	m ²	104,50			
72 B01.05.026.b	Fornitura a piè d'opera dei seguenti materiali di selce misurati a m ² di superficie selciata: cubetti misti da 9 x 9 a 13 x 13 cm SOMMANO...	m ²	41,80			
73 B01.06.002.d	Cigli per marciapiedi in perlato royal coreno, a filo di sega retti senza ingallettatura, smussati su di un solo lato, forniti e posti in opera su sottostante c ... l lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: della sezione di b-25 x h-30 cm SOMMANO...	m	21,00			
74 B01.06.006.a	Collocazione in opera di cigli: cigli di qualsiasi tipo senza alcuna lavorazione sia rettilineo che curvo, compreso lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finto a regola d'arte SOMMANO...	m	10,00			
75 B02.01.005.a .01	Tubazioni in PE-AD (polietilene ad alta densità) PE 80 sigma 63 conformi alle norme UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile in pressione, con marchio di conf ... ita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterrati: per pressioni PN 8 del diametro esterno di 50 mm SOMMANO...	m	40,00			
76 B02.02.004.a	Saracinesche in ghisa a corpo ovale fornite e poste in opera, asta di ottone, sedi di tenuta di ottone, per pressioni di esercizio di 16 bar con flange secondo le norme UNI, completa di volantino di manovra: del diametro di 50 mm SOMMANO...	cad	4,00			
77 B02.02.007.a	Valvole di ritegno IDRO-STOP fornite e poste in opera per pressioni di esercizio fino a 16 bar con corpo in ghisa, membrana in gomma, flange secondo norme UNI PN 10/16:					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
	del diametro di 50 mm SOMMANO...	cad	2,00			
78 D01.01.001.a	Punto luce e punto di comando sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo delle scatole di derivazione e morsetti a mantello, conduttori del tipo NO7V-K d ... e l'opera finita a regola d'arte. punto luce comandato direttamente dal quadro o derivato (semplice) SOMMANO...	cad	18,00			
79 D01.02.001.a	Punto presa sottotraccia esclusa la linea dorsale comprensivo della scatola di derivazione incassata a muro, morsetti di derivazione a mantello, conduttori del ... uso ogni onere e quanto altro occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. per presa 2x10A/16A+T SOMMANO...	cad	11,00			
80 D01.02.009.b	Punto presa CEE trifase da 63A realizzato con conduttore NO7V-K di sezione minima pari a 16 mm ² sia di fase che di terra, in tubazione in pvc filettata diametro ... a regola d'arte, dalla scatola di derivazione della linea dorsale. punto presa in tubazione in ferro SOMMANO...	cad	2,00			
81 D02.01.001.b	CAVI N07V-K 450/750 kV conduttori: 1 - sezione 1,5 mm ² SOMMANO...	m	100,00			
82 D02.02.001.f	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... rsetti e capicorda, in opera: FG7R 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) unipolari conduttori: 1 - sezione 16 mm ² SOMMANO...	m	60,00			
83 D02.02.003.a	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... etti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) tripolari conduttori: 3 - sezione 1,5 mm ² SOMMANO...	m	105,00			
84 D02.02.003.b	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... etti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) tripolari conduttori: 3 - sezione 2,5 mm ² SOMMANO...	m	330,00			
85 D02.02.003.c	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... rsetti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) tripolari conduttori: 3 - sezione 4 mm ² SOMMANO...	m	280,00			
86 D02.02.003.d	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
	(CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... rsetti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) tripolari conduttori: 3 - sezione 6 mm ² SOMMANO...	m	10,00			
87 D02.02.003.e	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... setti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) tripolari conduttori: 3 - sezione 10 mm ² SOMMANO...	m	60,00			
88 D02.02.004.e	CAVI ISOLATI IN GOMMA HEPR CON GUAINA IN PVC Cavo isolato con gomma - FG7R 0,6/1kV, FG7OR 0,6/1kV (CEI- UNEL 35375 e 35377), con conduttore flessibile, isolato ... ti e capicorda, in opera: FG7OR 0,6/1kV (CEI-UNEL 35375) quadripolari conduttori: 4 - sezione 10 mm ² SOMMANO...	m	15,00			
89 D02.04.001.a	CAVI ANTENNA TV e TV CC Cavi antenna TV Cavetto coassiale per ricezione segnale TV terrestre (40-860 MHz), impedenza 75 Ohm, schermato, con conduttori argentati, opportunamente fissato, come occorre, o infilato in tubazione, compreso ogni accessorio, in opera SOMMANO...	m	30,00			
90 D02.04.001.b	CAVI ANTENNA TV e TV CC Cavi antenna TV Cavetto coassiale per ricezione segnale TV satellitare (950-2050 MHz), impedenza 75 Ohm, schermato, con conduttori argen ... i, opportunamente fissato, come occorre, o infilato in tubazione, compreso ogni accessorio, in opera SOMMANO...	m	30,00			
91 D02.05.002.b	Cavi per trasmissione dati twistati, schermati cavo per trasmissione dati FTP - categoria 6 24 AWG, conforme ISO-IEC 11801: 4 cp SOMMANO...	m	120,00			
92 D04.01.004.a	Interruttore unipolare per serie civile componibile 250V, in opera Interruttore civile 1x10 A SOMMANO...	cad	2,00			
93 D04.01.004.b	Interruttore unipolare per serie civile componibile 250V, in opera Interruttore civile 1x16 A SOMMANO...	cad	2,00			
94 D04.01.004.c	Interruttore unipolare per serie civile componibile 250V, in opera Interruttore civile 1x10 A con tasto luminescente SOMMANO...	cad	4,00			
95 D04.01.011.a	Pulsante unipolare in chiusura 250 V, serie civile componibile, in opera: Pulsante 10 A (anche luminoso) SOMMANO...	cad	1,00			
96 D04.01.011.c	Pulsante unipolare in chiusura 250 V, serie civile componibile, in opera: Pulsante 10 A a tirante con cordone m 1,5 SOMMANO...	cad				
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	SOMMANO...	cad	1,00			
97 D04.02.003	Pulsante di emergenza completo di cassetta, scatola da incasso e martelletto frangivetro, in opera:					
	SOMMANO...	cad	1,00			
98 D04.03.001.a	Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V,, grado di protezione 2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera: Presa 2x10A+T					
	SOMMANO...	cad	8,00			
99 D04.03.001.d	Presa per serie civile componibile 2P+T - 250 V,, grado di protezione 2.1, norme C.E.I. 23-16, 23-5, 23-50 (IEC 884-1) in opera: Presa 2x16A+T UNEL / Schuko con contatti di terra laterali e centrali					
	SOMMANO...	cad	3,00			
100 D04.04.004	Presa telefonica di connettore RJ11/12 -4/6 contatti (attacco plug), completa di morsetti a vite, in opera					
	SOMMANO...	cad	4,00			
101 D04.05.004.a	Spia luminosa (portalampada) per lampada a siluro 12-24 V 3W,in opera per una unità di segnalazione					
	SOMMANO...	cad	1,00			
102 D04.07.002.b	Lampada siluro ad incandescenza, fluorescenza o neon, bianca o colore, in opera 12V-3W colore					
	SOMMANO...	cad	1,00			
103 D04.09.005.c	Presa con interruttore di blocco per uso industriale conforme norme CEI, completa di accessori quali morsetti, pressacavo ecc. per esterno prive di base portafu ... bili, in custodia isolante grado di protezione IP55, da 220 V a 500 V, in opera: 3 P + T fino a 16 A					
	SOMMANO...	cad	1,00			
104 D04.09.005.d	Presa con interruttore di blocco per uso industriale conforme norme CEI, completa di accessori quali morsetti, pressacavo ecc. per esterno prive di base portafu ... bili, in custodia isolante grado di protezione IP55, da 220 V a 500 V, in opera: 3 P + T fino a 32 A					
	SOMMANO...	cad	1,00			
105 D05.01.001	Canaletta in PVC per installazione a parete completa di coperchio ed accessori, quali fermagli, traversine, separatori, stop ecc., in opera: mm 60 x 40					
	SOMMANO...	m	90,00			
106 D05.03.001	Scatola di derivazione in polimero ABS-PC per canale PVC, completa di settori interni che consentano la separazione dei canali, completa di accessori e quanto altro occorra per il fissaggio, in opera: fino a mm 100x80					
	SOMMANO...	cad	28,00			
107	Canalina in PVC autoestinguente per cablaggio in esecuzione					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
D05.19.002	asolata o non asolata, completa di coperchio ed accessori, in opera: mm 25 x 30 SOMMANO...	m	77,10			
108 D05.36.001	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 16 SOMMANO...	m	160,00			
109 D05.36.002	Tubo termoplastico flessibile, serie pesante a norme CEI, con marchio Italiano di Qualità (colore nero) autoestinguente, in opera: diametro esterno mm 20 SOMMANO...	m	130,00			
110 D05.37.001	Tubo termoplastico rigido, serie pesante a norme CEI con marchio IMQ (colore grigio) autoestinguente, fissato con supporti o fissatubo distanti al massimo cm 50 ... si i tasselli ed ogni altro accessorio quali curve, manicotti, ecc, in opera: diametro esterno mm 16 SOMMANO...	m	65,00			
111 D05.38.002	Tubo metallico senza saldatura e zincato, completo di idonei accessori atti al fissaggio a parete, sia in esecuzione orizzontali che verticale, in opera: da 3/4" SOMMANO...	m	20,00			
112 D05.38.004	Tubo metallico senza saldatura e zincato, completo di idonei accessori atti al fissaggio a parete, sia in esecuzione orizzontali che verticale, in opera: da 1-1/4" SOMMANO...	m	20,00			
113 D05.41.004	Tubo corrugato termoplastico autoestinguente per cavidotti, serie pesante (schiacciamento superiore a 450 N), a norme CEI, con marchio di qualità IMQ, per la pro ... e dei cavi interrati, completo di eventuale manicotto di giunzione, in opera: diametro esterno mm 90 SOMMANO...	m	35,00			
114 D06.11.001.a .01	Plafoniera di emergenza automatica autoalimentata a lampade fluorescenti, con dispositivo di autocontrollo funzionale, da esterno o da incasso (con l'esclusione ... sorio per il montaggio, in opera: con autonomia 1 ora in esecuzione SE per 1 lampada da 1 x 8 / 11 W SOMMANO...	cad	15,00			
115 D07.04.003	Armadio in materiale poliestere IP 549, completo di serratura a chiave universale o tipo Yale e di tutti gli accessori, compresi 2 supporti della eventuale pias ... fondo (esclusa). Al m ² di superficie frontale: con sportello trasparente e profondità fino a 400 mm: SOMMANO...	m ²	0,96			
116 D07.06.001	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato IP 40, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN completo di eventuale morsettiera, accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno: fino a 8 moduli					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
117 D07.07.001	Centralino in materiale termoplastico con sportello incernierato IP 55, predisposto al montaggio di apparecchiature modulari a mezzo guida DIN, completo di eve ... , accessori, cablaggio ecc.; in esecuzione da incasso o da esterno, fino a 8 moduli: fino a 8 moduli	cad	1,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
118 D07.08	Cassetta di sicurezza per interruttore o pulsante di emergenza in materiale termoplastico completo di sportello con vetro e serratura, da esterno o da incasso	cad	6,00			
	SOMMANO...	cad	6,00			
119 D07.15	Piastra di fondo di qualsiasi dimensione e forma, sagomata e forata, completa di bulloneria e quanto altro occorre per la posa in opera, in lamiera elettrozincata o verniciata dello spessore di 2 o 3 mm	m ²	0,96			
	SOMMANO...	m ²	0,96			
120 D08.01.006	Serratura elettrica completa di ogni accessorio meccanico ed elettrico, di n. 3 chiavi comprese eventuali opere di fabbro o falegname, in opera	cad	6,00			
	SOMMANO...	cad	6,00			
121 D10.01.001.a	Asta di captazione in ferro zincato, (diametro 16 mm) completa di eventuale zoccolo in cemento, giunti, staffe, piccole opere murarie, da installare su tetto o ... i scale fino all'altezza consentita dalla legge e norme vigenti, in opera: della lunghezza di 2.00 m	cad	10,00			
	SOMMANO...	cad	10,00			
122 D10.02.003.a	Materiali per la realizzazione della rete di raccolta, sia su terrazzo che su tetto di qualsiasi tipo con qualsiasi difficoltà di accesso a qualsiasi altezza de ... utogrù. Conduttore di rame a corde (filo singolo diametro 1,8 mm), in opera: della sezione di 35 mm ²	m	15,00			
	SOMMANO...	m	15,00			
123 D10.05.003	Materiali per la realizzazione dell'anello di terra e per le discese verticali in facciata fino a m 3 (escluso lo scavo, tracce, ripristino, distanziatori e piccole opere murarie) Targa in alluminio con indicazione presa di terra	cad	16,00			
	SOMMANO...	cad	16,00			
124 D11.03	Morsetto di ottone per dispersore in acciaio ramato, adatto al collegamento delle puntazze stesse con conduttori tondi o a corde del diametro fino a 18 mm, in opera	cad	2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
125 D11.08	Dispersore di profondità a croce in acciaio dolce zincato a caldo, spessore minimo dell'acciaio di 5 mm, dimensione trasversale mm 50, della lunghezza fino a 1500 mm, con la bandiera per l'allacciamento di qualsiasi conduttore, in opera	cad	2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
126 E01.02.001.c	Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura: fino al DN 2" 1/2 (mm. 76,1) SOMMANO...	kg	239,75			
127 E01.02.001.d	Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura: fino al DN 4" (mm. 114,3) SOMMANO...	kg	34,00			
128 E01.02.001.f	Tubazione in acciaio nero trafilato senza saldatura UNI 8863 con estremità filettata gas o liscia per saldatura: sovrapprezzo per lavorazione in centrale (Percentuale del 20 %) SOMMANO...	m	20,00			
129 E01.05.001.c	Fornitura e posa in opera di canna fumaria in muratura a sezione rettangolare o cilindrica, conforme alla normativa vigente, anche se autoportante, esternamente ... si gli oneri di ponteggio e di tiro in alto. Il diametro sarà misurato all'esterno. fino a 1.200 cm ² SOMMANO...	m	8,00			
130 E01.14.035	Rivelatore di fughe di gas SOMMANO...	cad	1,00			
131 E01.14.038	Cronotermostato digitale SOMMANO...	cad	1,00			
132 E02.01.006.a .02	Pozzetti in calcestruzzo, retinati, prefabbricati posti in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, ecc., incluso scavo, ... senza chiusini in cemento armato vibrocompresso e non diaframmati: delle dimensioni 50 x 50 x 50 cm SOMMANO...	cad	3,00			
133 E02.01.008.b	Chiusini con coperchio in cemento armato vibrocompresso per pozzetti, non carrabili: delle dimensioni 50 x 50 cm SOMMANO...	cad	3,00			
134 E02.02.001.a	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ... nitura e la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie:lavabo SOMMANO...	cadauno	2,00			
135 E02.02.001. m	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ub ... la posa in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: vaso a cacciata SOMMANO...	cad	2,00			
136 E02.02.001.o	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ub ... osa in opera delle					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
137 E02.02.001.q	apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie: cassetta di scarico SOMMANO...	cad	2,00			
138 E02.02.003.b	Allaccio per apparecchio igienico-sanitario, fornito e posto in opera all'interno dei bagni, wc, docce e cucine ecc. a valle delle valvole di intercettazione ... in opera delle apparecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie:scalda acqua elettrico SOMMANO...	cadauno	1,00			
139 E02.02.004.b	Rete e colonne di scarico delle acque luride eseguite con tubi di polietilene duro PEAd completo di manicotti di dilatazione, braghe, pezzi speciali, connessi ... Idatrice elettriche o termica a specchio, date in opera, compreso ogni onere:del diametro di 125 mm SOMMANO...	cadauno	15,00			
140 E02.02.004.e	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEAD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio: del diametro di 50 mm SOMMANO...	m	10,00			
141 E02.02.020.a	Allacciamento di ogni apparecchio sanitario alle colonne di scarico eseguito con tubo di polietilene duro PEAD completo di raccordi, pezzi speciali, curve tecniche, con connessioni effettuate con saldatura termica a specchio:del diametro di 90 mm SOMMANO...	m	5,00			
142 E02.02.022	Vaso igienico all'inglese (tipo a cacciata) in porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera, allettato con cemento e fissato con viti e borchie croma ... ere murarie o quanto altro occorra perché sia funzionante: delle dimensioni di 360x550x380 mm circa. SOMMANO...	cad	1,00			
143 E02.02.024.a	Cassetta di scarico in porcellana vetrificata bianca, della capacità di litri 13 circa, completa di tubo di cacciata in acciaio zincato, di apparecchiatura di r ... a pulsante tipo Catis, con parti in vista cromate, compreso opere murarie ed ogni onere e magistero SOMMANO...	cad	2,00			
144 E02.02.030.a	Sedile in plastica per vaso igienico completo di coperchio, morsetti e paracolpi, posto in opera: di qualsiasi colore del tipo medio pesante SOMMANO...	cad	1,00			
144 E02.02.030.a	Lavabo di porcellana vetrificata bianca di prima scelta, in opera su mensola di sostegno innestato allo scarico e alle tubazioni afferenti, completo di piletta ... e magistero: delle dimensioni di 400x500 mm circa con coppia di rubinetti a collo di cigno da 1/2" SOMMANO...	cad	1,00			
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
145 E04.01.001.a .01	Porta tagliafuoco REI 60, con le caratteristiche dettate dalla norma UNI CNVVF CCI 9723 «Resistenza al fuoco di parte ed altri elementi di chiusura - Prove e cr ... Ad un battente di altezza nominale 2150 mm: dimensione nominale (foro muro) larghezza fino a 900 mm SOMMANO...	cad	2,00			
146 E04.01.003.a	Portone antincendio con le caratteristiche dettate dalla norma UNI CNVVF CCI 9723 «Resistenza al fuoco di parte ed altri elementi di chiusura - Prove e criteri ... lla Direzione lavori, fornita e posata in opera con allegata certificazione di omologazione: REI 120 SOMMANO...	m²	7,98			
147 E04.01.005.a	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica in ... ima di acciaio e rivestita in isolante completa di placche e cilindro tipo Yale per apertura esterna SOMMANO...	cad	5,00			
148 E04.01.005.b	Maniglione antipanico costituito da scatole di comando con rivestimento di copertura in alluminio e barra orizzontale in acciaio cromato, serratura specifica in ... di porte a due battenti, con asta verticale integrata nel battente, senza funzionamento dall'esterno SOMMANO...	cad	3,00			
149 E04.03.001	Attacco per idrante 45 UNI 804 costituito da cassetta a muro in acciaio verniciato, sportelli con telaio portavetro in lega leggere lucidata e vetro trasparente ... 3/4", con portata minima 120 litri/minuto alla pressione di 2 bar, il tutto montato e pronto all'uso SOMMANO...	cad	1,00			
150 E04.03.003	Gruppo attacco motopompa del tipo orizzontale, attacco alimentazione 2" costituito da cassetta a muro in acciaio verniciato, sportello con telaio portavetro in ... erne in ottone, tenuta sugli alberi delle valvole con premistoppa, il tutto montato e pronto all'uso SOMMANO...	cad	1,00			
151 E04.03.005.b	Naspo antincendio costituito da bobina mobile su cui è avvolta una tubazione semirigida, di lunghezza 20 m, rispondente alla norma UNI CNVVF CPAI 9488 «Apparecc ... nominale; - lunghezza; - anno di costruzione; - estremi di approvazione di tipo: del diametro DN 25 SOMMANO...	cad	2,00			
152 E04.03.006	Estintore portatile d'incendio a polvere da 6 kg idoneo all'estinzione di fuochi di classe A - B - C (secondo classificazione UNI EN2) con capacità di estinzion ... L'approvazione del tipo da parte del Ministero dell'interno» (montato a parete con idoneo supporto) SOMMANO...	cad	4,00			
153	Estintore portatile d'incendio ad anidride carbonica da 5 kg					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
E04.03.008	idoneo all'estinzione di fuochi di classe B - C (secondo classificazione UNI EN2) con capacità di e ... ll'approvazione del tipo da parte del Ministero dell'interno» (montato a parete con idoneo supporto) SOMMANO...	cad	3,00			
154 E04.03.009.a	Gruppo di pressurizzazione a norma UNI 9490 composto da due elettropompe più pilota con portata cadauna pompa 26 m³/h prevalenza 450 Kpa Sistema automatico di p ... ofilato metallico a U con trattamento antiruggine, verniciato in RAL 5002, e viteria in acciaio inox SOMMANO...	cad	1,00			
155 E04.04.003	Centrale di rivelazione incendio a microprocessore 4 linee di rivelazione/fino a 25 rivelatori per linea. Sistema di spegnimento tramite schede interfaccia. Sistema di alimentazione in emergenza tramite batterie. SOMMANO...	cad	1,00			
156 E04.04.009	RIVELATORI Sistema Convenzionale Rivelatore di fumo ionico a sicurezza intrinseca. Tensione di funzionamento 15/32Vcc. Temperatura di funzionamento -10°C +60°C. Umidità relativa senza condensa da 10% a 93%. SOMMANO...	cad	6,00			
157 E04.04.027	Accessori Pulsante manuale d'allarme a rottura di vetro. Grado di protezione IP54. 2 contatti di scambio. Vetro plastificato antinfortunistico. Tasto con autori ... ta escludibile. Materiale termoplastico. Colore rosso. Coperchio trasparente a protezione del vetro. SOMMANO...	cad	6,00			
158 E04.04.029	Accessori Sirena elettronica 12/24Vcc a 3 tonalità. tensione 9-33Vcc. Consumo in corrente 1224BR@24V: 18mA. Consumo in corrente 1224BR@12V: 9mA. Temperatura di ... tro a 800 Hz. Uscita 1224BR@12V: 97 dB(A) a 1 metro a 800 Hz. Umidità 93% RH @ 55°C (con base IP66). SOMMANO...	cad	1,00			
159 E04.04.031	Accessori Pulsante analogico con modulo indirizzabile in grado di interfacciarsi con le centrali analogiche. Tensione di funzionamento 15÷30Vcc. Tensione di ese ... allarme 6mA. Assorbimento LED 30mA max. Grado di protezione IP44. Temperatura operativa -30°C +70°C. SOMMANO...	cad	6,00			
160 E04.04.032	Cavi Cavo termosensibile tarato per 105 °C. Cavo d'acciaio rivestito di rame. Diametro conduttore 0,95 mm Isolante: speciale polimero che fonde a 105 °C. 2 conduttori isolati cablati insieme. Rivestimento PVC. Diametro esterno 4,5 mm. Peso 26 kg/km SOMMANO...	m	77,10			
161 E04.05.002	Segnale monofacciale in film vinilico fotoluminescente non radioattivo, spessore mm 0,4, montato mediante incollaggio, dimensioni mm 260x330 circa, conforme a q ... esentazione sigaretta in nero, sfondo bianco con scritta «VIETATO FUMARE» o indicate le vie di esodo					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
162 E04.05.004	Segnale bifacciale in film vinilico fotoluminescente non radiattivo, spessore mm 0,4, indicante le vie di esodo montato su supporto in alluminio, dimensioni mm ... tazione in colore bianco di persona in fuga e freccia indicatrice, sfondo verde con scritta «USCITA»	cad	11,00			
	SOMMANO...	cad	4,00			
163 E04.05.005	Segnale bifacciale in film vinilico fotoluminescente non radiattivo, spessore mm 0,4, indicante la posizione dell'estintore, messo in opera perpendicolarmente a ... , n. 524, rappresentazione in colore bianco di un estintore su fondo rosso con scritta «ESTINTORE N»	cad	6,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
164 E04.05.006	Segnale bifacciale in film vinilico fotoluminescente non radiattivo, spessore mm 0,4, indicante la posizione dell'idrante, messo in opera perpendicolarmente all ... 82, n. 524, rappresentazione in colore bianco di un estintore su fondo rosso con scritta «IDRANTE N»	cad	2,00			
	SOMMANO...	cad	2,00			
165 PA01	Smontaggio esistenti poltroncine e montaggio poltrone imbottite ignifughe Classe 1 IM (fornite dalla Pubblica Amministrazione). Compreso l'onere dell'acquist ... eri e magisteri per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.	cadauno	99,00			
	SOMMANO...	cadauno	99,00			
166 PA02	Fornitura e posa in opera di impianto di riscaldamento a serpentina radiante a pavimento, compresi tutti gli allacci ed i collegamenti alla caldaia, spostamento ... izzazione dell'opera a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. - Per circa 100 mq	a corpo	1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
167 PA03	Fornitura e posa in opera di numero 1 lavabo e numero 1 vaso a cacciata per portatore di handicap compresa installazioni di maniglioni e accessori in conformit ... rico. Secondo indicazioni della D.L. per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte.	a corpo	1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
168 PA04	Restauro dei cornicioni esistenti, mediante bussatura intonaco, distacco delle parti decoese, riprofilatura secondo il disegno esistente con l'utilizzo di mater ... li analoghi agli esistenti, finitura e tinteggiatura finale, il tutto secondo indicazione della D.L.	m	18,00			
	SOMMANO...	m	18,00			
169 PA05	Sostituzione di una trave della struttura portante del tetto che presenta evidenti fenomeni di deterioramento. Rimozione della trave esistente con contemporanea ... tro richiesto dalla D.L. per effettuare l'operazione in totale sicurezza e secondo la regola d'arte.	a corpo	1,00			
	SOMMANO...	a corpo	1,00			
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
170 PA06	Portone in legno massello in stile ad un'anta, con blindatura, in legno di castagno, rovere o noce nazionale secondo indicazione della D.L., compreso di tutte ... rarie ed ogni altro onere e magistero necessari per la posa in opera e l'adeguamento del vano porta. SOMMANO...	mq	2,26			
171 PA07	Consolidamento giunti: rimozione accurate delle sole malte instabili, decoese non idonee tra i conci dell'armatura, eliminazioni residui e polveri mediante leg ... tori specializzati, secondo le indicazioni dal I.S.C.R. con il controllo e suoversione della D.L. SOMMANO...	mq	84,95			
172 PA08	Rimozione rete e accessori del vecchio impianto antincendio, tubazioni in acciaio DN 50, compresa la demolizione di muratura o scavi nel caso di tubazioni inter Comprensivo di carico e trasporto a discarica del materiale di risulta e degli oneri di discarica. SOMMANO...	a corpo	1,00			
173 PA09	Fornitura e posa in opera di sistema di mascheramento linee elettriche a vista ed alloggiamento luci, realizzato mediante lamiera microforata elettroverniciata ... ecessarie per fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	mq	14,40			
174 PA10	Fornitura e posa in opera di interruttori magnetotermici e interruttori differenziali con caratteristiche elettriche come meglio riportato nella distinta dei ma ... necessari a fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	a corpo	1,00			
175 PA11	Piattaforma per disabili/ascensore di servizio ai diversi livelli della struttura al fine del superamento delle barriere architettoniche, adatto al trasporto di ... li e l'eventuale presentazione al genio civile competente di zona per la realizzazione dell'opera. SOMMANO...	a corpo	1,00			
176 PA12	Opere murarie di adeguamento retro palco mediante risarcimento di fori e rifacimento di piccole parti dell'intradosso, comprensive di tutte le finiture e delle ... di materiale impermeabilizzante e successivo rimontaggio. Il tutto secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	a corpo	1,00			
177 PA13	Fornitura e posa in opera di tendaggi realizzati con tessuto oscurante antifiama, certificato ignifugo per oscurare la sala teatro. Comprensivo di tutti i sist ... necessari a fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m ²	16,50			
178	Smontaggio dei due convettori presenti al piano platea e					
A R I P O R T A R E						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
R I P O R T O						
PA14	ricolloccamento al piano soppalcato della galleria, comprensivo di tutte le opere necessarie allo sposta ... per dare l'opera correttamente eseguita secondo la regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	a corpo	1,00			
179 PA15	Cerchiatura in acciaio per apertura in breccia, fornita e posta in opera come da disegni esecutivi, comprese opere murarie di finitura e di ogni onere e magiste ... necessari a fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	m ²	11,70			
180 PA16	Sovrapprezzo per rivestimento in legno trattato con protettivi ignifughi, finitura legno, dei portononi antincendio REI 120. Compreso l'incollaggio o lo staffag ... izzata a perfetta regola d'arte. Il posatore dovrà fornire la certificazione dei materiali impiegati SOMMANO...	m2	7,98			
181 PA17	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in listoni di legno ricostruito, in materiale composito a base lignea e Polimero HDPE, oltre additivi, creato con ma ... 51130) Classificazione antiscivolo piedi nudi = C (DIN 51097). Colori e finitura a scelta della D.L. SOMMANO...	m2	75,03			
182 PA18	Raccordo acque piovane in corrispondenza della nuova uscita di emergenza su Corso Vittorio Emanuele, mediante installazione di pozzetto con chiusino e raccordo ... necessari a fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L. SOMMANO...	a corpo	1,00			
183 PA19	Montascale a pedana da esterno, fornito e posto in opera, completo di tutte le certificazioni. Comprese le opere murarie per l'installazione, l'attacco all'alim ... to delle condutture presenti e che possono interferire con la corretta installazione del montascale. SOMMANO...	a corpo	1,00			
184 PA20	Fornitura e posa in opera di accessori impianto di sollevamento - riserva idrica . Realizzazione di tutte le opere accessorie al gruppo pompe ed al locale di in ... di pompaggio. Comprese tutte le eventuali opere murarie e tutto secondo le indicazioni della D.L.. SOMMANO...	a corpo	1,00			
185 PA21	Fornitura e posa in opera di balaustre di di sicurezza in ferro zincato verniciato, secondo indicazioni della DL e disegni esecutivi. SOMMANO...	ml	7,50			
186 PA22	Fornitura e posa in opera di accessori per palco: nr. 1 videoproiettore per sala tipo optoma HD 141x, DMD/DLP; nr. 1 telo per proiezioni tipo PROVIS MCDS35205 (... ere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.					
A R I P O R T A R E						

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
187 PA23	Sovraprezzo per la lavorazione in ambiente dalle dimensioni ridotte ed ubicato in maniera tale da rendere difficili le operazioni di carico e scarico, lavorazi ... pompe. Valutato come aumento percentuale del 10% sul costo della struttura in acciaio (ca €7462,00)	a corpo	1,00			
188 PA24	Segnalatore antincendio - Fornitura e posa in opera di segnalatore antincendio, con alimentazione 12 o 24 V c.c.: incorporato flash, sirena 110 db a 1m di distanza, autoalimentato, completo di batteria.	a corpo	1,00			
189 PA25	Serbatoi riserva idrica - Fornitura e posa in opera di serbatoi stoccaggio acqua per riserva idrica antincendio in lamiera d'acciaio completi di passo d'uomo f ... Allarme assenza acqua, troppo pieno e quanto altro necessario per la realizzazione a regola d'arte.	cad	1,00			
190 PA26	Gruppo di continuità - Fornitura e posa in opera di gruppo di continuità per l'alimentazione dell'impianto di sonoro di segnalazione e di rilevamento fumi, con ... con le utenze di sicurezza, mediante tubazione separata. Il tutto in conformità alle vigenti norme.	a corpo	1,00			
191 PA27	Sovraprezzo per opere murarie modifica vano porta locale pompe, per piccole quantità opere murarie e di finitura. Comprensivo di fornitura e posa in opera di c ... ere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.	cadauno	1,00			
192 PA28	Sovraprezzo per opere murarie modifica vano porta locale pompe, per piccole quantità opere murarie e di finitura. Comprensivo di fornitura e posa in opera di c ... ere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.	a corpo	1,00			
193 PA29	Fornitura e posa in opera di segnapasso e segnagrado a led, da inserire all'interno della pavimentazione e/o nelle pareti, completo di allaccio alla linea ele ... e di finitura e di ogni altro onere e magistero necessario alla corretta realizzazione dell'opera.	ml	100,00			
194 PA30	Incremento riconosciuto in relazione ai maggiori oneri necessari per la posa in opera dell'impianto all'interno di edificio già realizzato e funzionante e non i ... indicati negli elaborati progettuali ma necessari alla installazione a regola d'arte dell'impianto.	a corpo	1,00			
	Fornitura e posa in opera di: nr 12 lampade da parete a led con struttura in alluminio, verniciatura opaca, alimentazione diretta 230 V (alimentatore integrato) ... necessari a fornire l'opera realizzata a perfetta regola d'arte e secondo le indicazioni della D.L.	a corpo	1,00			
	A R I P O R T A R E					

