

Comune di Eboli

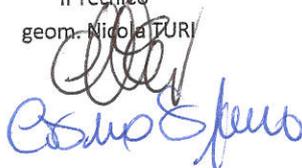
P.O. LAVORI PUBBLICI - TUTELA E
SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO

MANUENZIONE STRAORDINARIA LOCALI EX ORTOPEDIA

ADEGUAMENTO PER UFFICI DELLA POLIZIA MUNICIPALE

Descrizione elaborato	Scala	Tavola
Quadro Economico Planimetria di ubicazione Grafici di Progetto - piante e dettagli Computo metrico estimatico Elenco prezzi	varie	unica

Il Tecnico
geom. Nicola TURI



Il Responsabile dell'Area P.O.
Lavori Pubblici - Tutela e salvaguardia del territorio
Arch. Antonio PARENTE



Approvazione	Data
	MARZO 2016

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA

LAVORI:

Manutenzione straordinaria locali ex ortopedia - adeguamento uffici per la Polizia Municipale.

Premessa

L'immobile oggetto di intervento, ubicato in via L. Sturzo, costituito da n° 5 locali più servizi, della superficie complessiva di circa 390,00 mq., è stato indicato dall'Amministrazione Comunale quale nuova sede provvisoria del Comando VV.UU.

L'area interessata all'intervento di manutenzione è posta a confine con i locali in uso dell'associazione "Astronave a pedale", meglio indicata nei grafici di progetto.

Lo stato attuale dell'immobile è discreto per cui occorre procedere a semplici lavori di manutenzione con la realizzazione di pareti divisorie (come riportate nei grafici) secondo le indicazioni fornite dal Comando VV.UU. e Assessore al ramo.

Descrizione dei lavori:

- Pulizia dell'area;
- Espurgo dei pozzetti;
- Ripristino parziale della pavimentazione del marciapiede;
- Realizzazione di una rampa per garantire l'accesso ai disabili;
- revisione generale degli impianti utilizzatori relativi a tutti i servizi igienico-sanitari dei bagni per garantirne un corretto funzionamento;
- revisione generale dell'impianto elettrico con la individuazione dei percorsi della rete di terra e relativi pozzetti;
- Per quanto attinente i nuovi ambienti da recuperare si realizzerà " ex novo " l'impianto elettrico sezionato per gruppi di ambienti omogenei .
- Ripristino in parte della tinteggiatura delle superfici murarie;
- Smontaggio e rimontaggio di pareti mobili con relative porte (situate presso la Galleria dei Servizi);
- Revisione parziale dell'impermeabilizzazione della copertura mediante guaina impermeabilizzante a doppio strato.
- Sarà inoltre necessario realizzare un'ideale recinzione dell'altezza di m 2,00 per separare in maniera netta l'area scolastica da quella di pertinenza del Comando stesso

Stima:

Per quanto concerne l'aspetto economico, si prevede che per l'esecuzione dei suddetti lavori, si rende necessaria presumibilmente la somma di € 25.389,54 oltre IVA, ripartita come dal quadro economico allegato:

Alla presente si allegano:

- Quadro Economico;
- Planimetria di ubicazione;
- Grafici di progetto - piante e dettagli;
- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi.

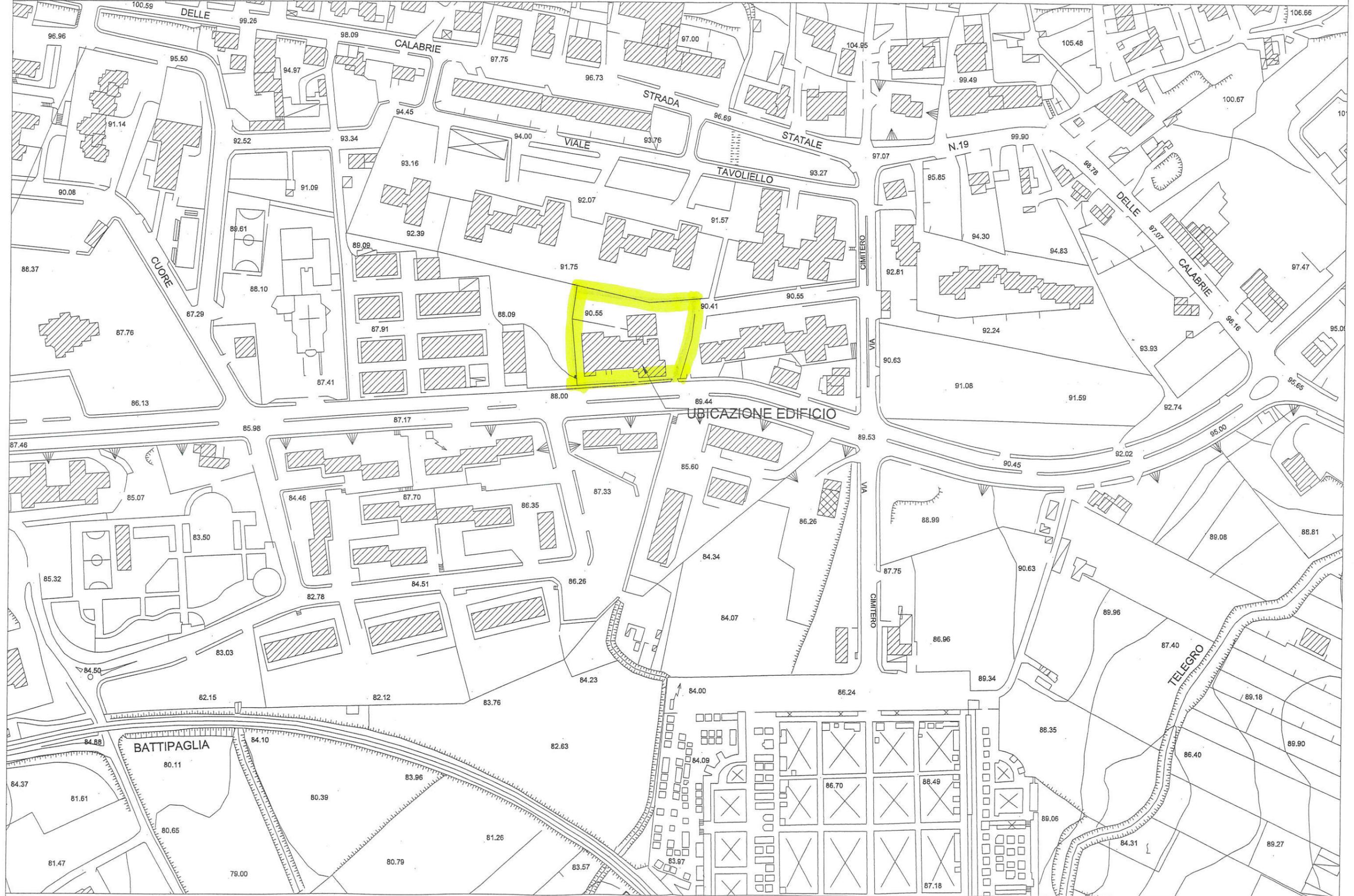
A - LAVORI

a.1	Lavori a misura (compreso oneri sicurezza interna)	€ 24.891,71
a.2	- di cui oneri della sicurezza interna	€ 141,53
a.3	Oneri della sicurezza esterna	€ 497,83
a.4	Totale oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta (a.2+a.3)	€ 639,36
a.5	Importo soggetto a ribasso d'asta (a.1 - a.2)	€ 24.750,18
Totale appalto (a.1+a.3)		€ 25.389,54

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

b.1	Somme per lavori in economia	€ -	
b.1.1	Lavori servizi e forniture in economia	€ -	
b.1.2	Oneri di smaltimento demolizioni e scavi	€ -	
b.2	Rilievi, accertamenti ed indagini	€ -	
b.3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ -	
b.4	Imprevisti (5%) di A	€ 253,90	
b.5	Acquisizione aree o immobili	€ -	
b.6	Accantonamenti per - compensazione prezzi / manutenzione	€ -	
b.7	Spese tecniche	€ - di cui:	
b.7.1	Spese tecniche per Responsabile unico del procedimento e collabor.	€ -	
b.7.2	Spese tecniche per prog. Preliminare - definitiva	€ -	
b.7.3	Spese tecniche prog. Esecutiva (interna)	€ -	
b.7.4	Spese tecniche sicurezza in fase di progettazione (interna)	€ -	
b.7.5	Spese tecniche per direzione lavori (interna)	€ -	
b.7.6	Spese tecniche sicurezza in fase di esecuzione (interna)	€ -	
b.7.7	Spese tecniche per collaudo o regolare esecuzione (interna)	€ -	
b.8	Spese per attività di consulenza o di supporto	€ -	
b.9	Spese per commissioni giudicatrici	€ -	
b.10	Spese per pubblicità di gara	€ -	
b.11	Spese per assicurazioni	€ -	
b.12	Spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche	€ -	
b.13	Iva e altre imposte:		
b.13.1	Iva su lavori (A+b1+b4)	€ 25.643,44 22% € 5.641,56	
b.13.2	Iva su spese tecniche (b.7.2+b.7.7)	€ - 0% € -	
b.13.3	Iva su b.2+b.3+b.5+b.6+b.8+b.9+b.10+b.11+b.12	€ - 0% € -	
Totale somme a disposizione		€ 5.895,46	
TOTALE QUADRO ECONOMICO: A + B		€ 31.285,00	
Spese generali (b2+b3+b4+b5+b7+b8+b9+b10+b11+b12) = € 253,90 pari al 0,81% di A+B			





STATO DI FATTO - PLANIMETRIA 1:200

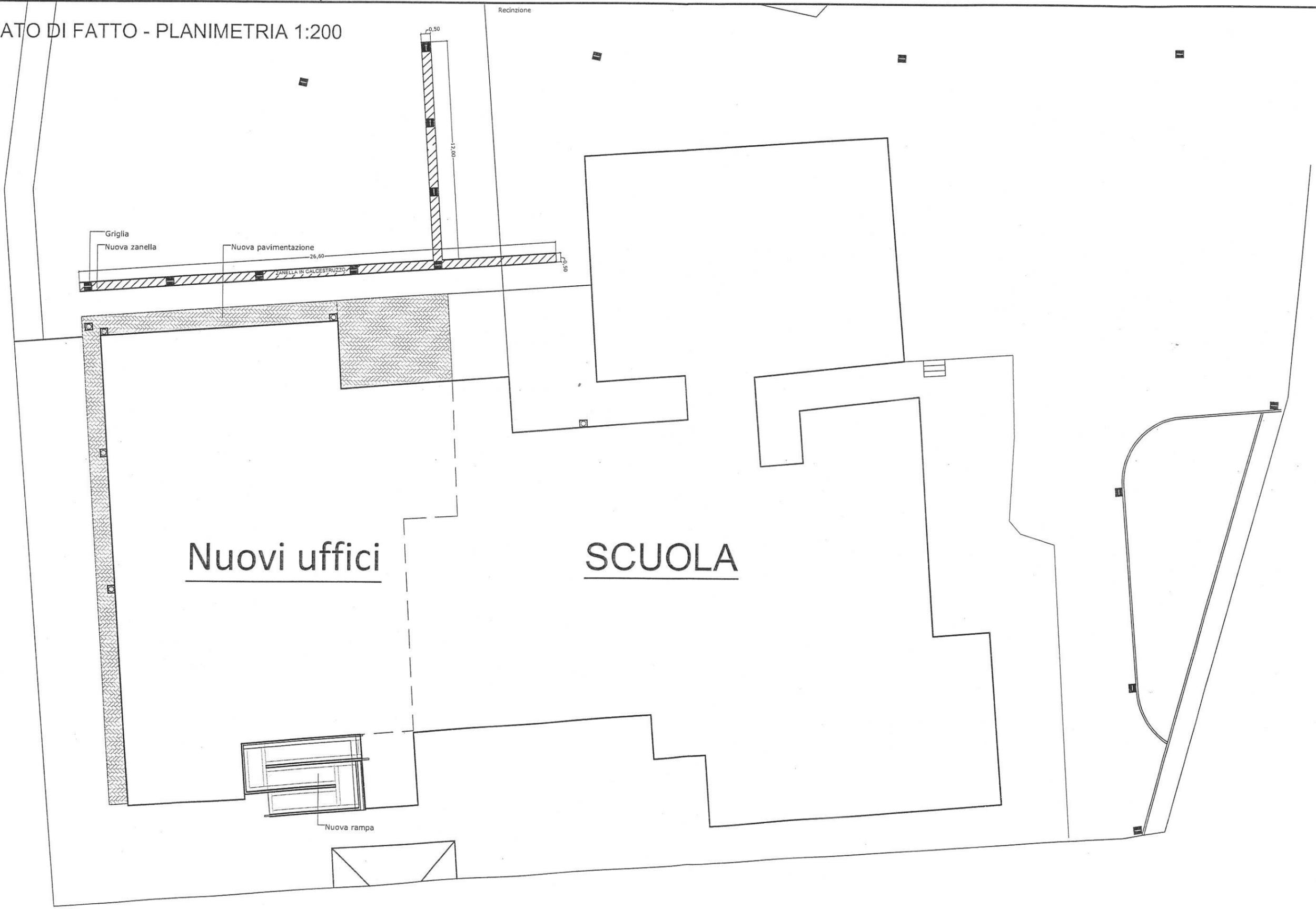
Recinzione

Griglia
Nuova zanella
Nuova pavimentazione
ZANELLA IN CALCESTRUZZO

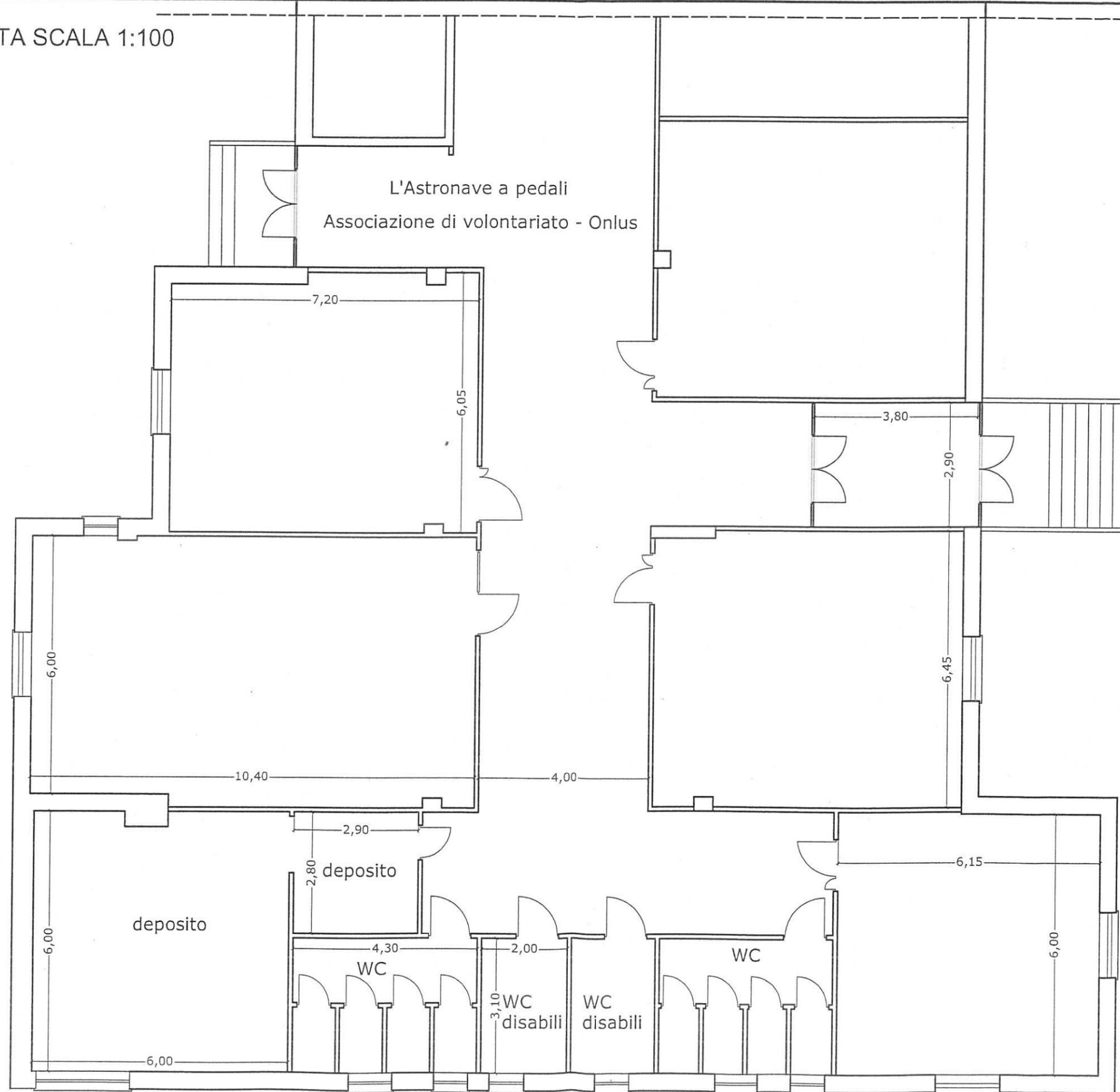
Nuovi uffici

SCUOLA

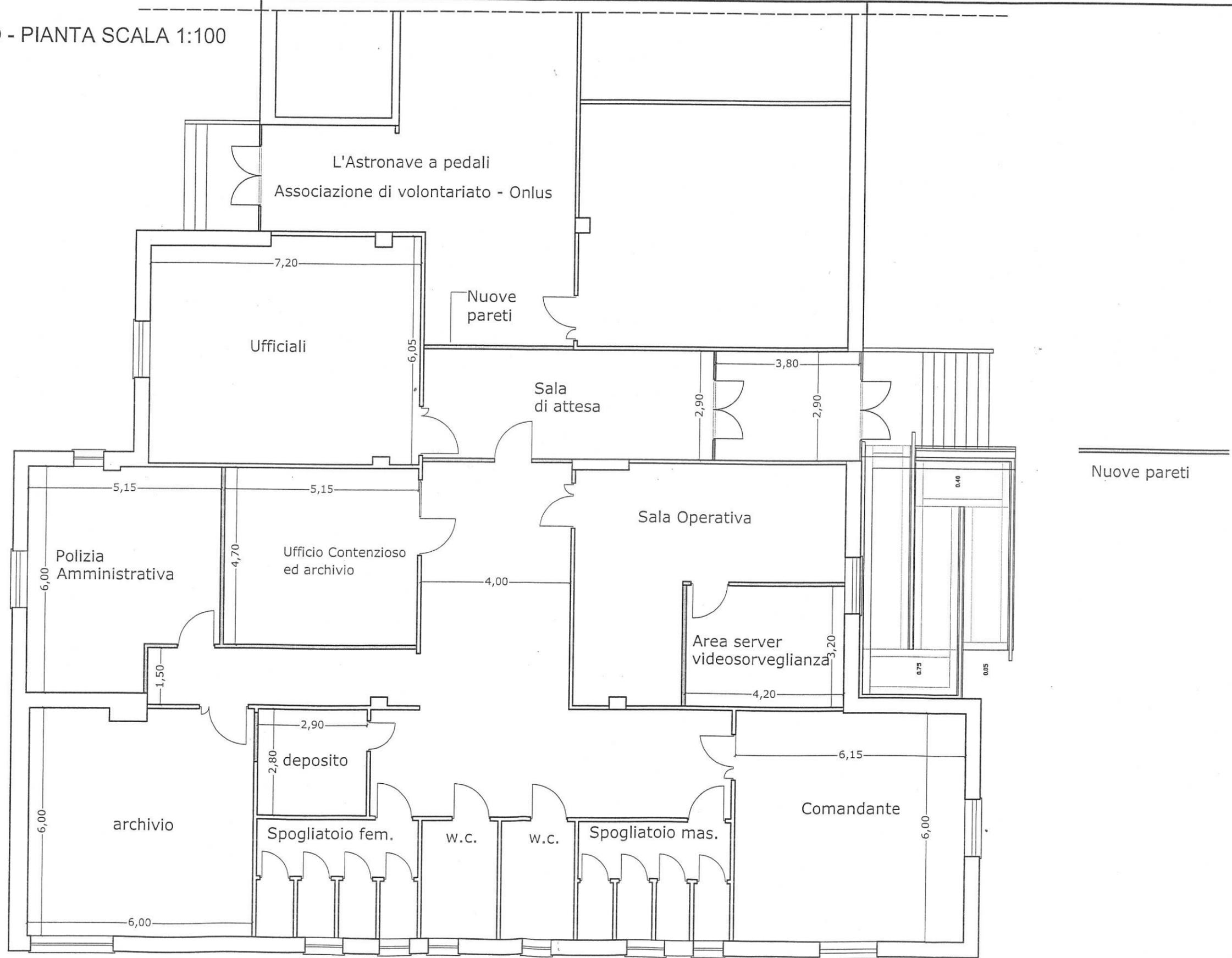
Nuova rampa



STATO DI FATTO - PIANTA SCALA 1:100



STATO DI PROGETTO - PIANTA SCALA 1:100



Comune di Eboli
Provincia di Salerno

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI LOCALI DELL'EX ORTOPEDIA
UBICATI IN VIA L. STURZO DA ADIBIRE AD UFFICI PER LA POLIZIA
MUNICIPALE

COMMITTENTE:

Data, 07/03/2016

IL TECNICO

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Cosma Spina', is written over the printed text 'IL TECNICO'.

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 U.07.020.010.a	Abbattimento di alberi adulti, carico e trasporto del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento, compresa macchina operatrice, attrezzatura, e rimozione del ceppo Alberi di altezza fino a 10 m					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,69	92,69
2 U.05.010.065.a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada Area Esterna	0,50	900,00			450,00		
	SOMMANO mq					450,00	0,35	157,50
3 U.05.010.070.b	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio Di lato da 41 a 100 cm					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	2,89	57,80
4 U.05.010.082.b	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Espurgo con macchina di vasche cisterne,pozzetti e lavaggio a pressione tubazioni		35,00			35,00		
	SOMMANO mc					35,00	5,56	194,60
5 R.02.020.050.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Non armato di spessore fino a 10 cm ingresso secondario (mq 50.00)		50,00		0,050	2,50		
	SOMMANO mc					2,50	115,64	289,10
6 E.03.010.020.a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 per cunetta raccolta acqua ingresso secondario		20,00 50,00		0,050 0,050	1,00 2,50		
	SOMMANO mc					3,50	124,06	434,21
7 U.05.010.032.a	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committe ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita senza recupero del materiale per spessore fino a 5 cm marciapiede esistente		10,00			10,00		
	SOMMANO mq					10,00	4,07	40,70
	A RIPORTARE							1'266,60

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'266,60
8 R.02.060.018.a	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito marciapiede esistente		10,00		0,050	0,50		
	SOMMANO mc					0,50	96,55	48,28
9 E.03.010.010.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 cordoli marciapiede		10,00	0,300	0,200	0,60		
	SOMMANO mc					0,60	105,12	63,07
10 U.05.030.020.b	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compresi il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio Cordone prefabbricato 10÷12x25x100 cm cordoni marciapiede		10,00			10,00		
	SOMMANO m					10,00	20,91	209,10
11 E.22.020.010.a	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costi ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm pavimentazione marciapiede		10,00			10,00		
	SOMMANO mq					10,00	27,42	274,20
12 E.13.070.030.a	Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestingente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo coll ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli, spessore 3 mm rampa		10,00	1,500		15,00		
	SOMMANO mq					15,00	42,03	630,45
13 E.11.070.020.a	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri ... appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio, diametro 80 mm	4,00			4,000	16,00		
	SOMMANO m					16,00	12,80	204,80
14 E.12.020.010.a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... ongitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm rappezzi copertura	0,05	1200,00			60,00		
	A RIPORTARE					60,00		2'696,50

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					60,00		2'696,50
	SOMMANO mq					60,00	16,18	970,80
15 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro fronte cornice esterno	0,20	180,00		0,500	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	4,70	84,60
16 E.16.020.030.c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento fronte cornice esterno	0,20	180,00		0,500	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	22,68	408,24
17 E.21.030.010.a	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a quals ... di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a pperfetta regola d'arte Spessore fino a 1,2 mm di rilievo fronte cornice esterno	0,20	180,00		0,500	18,00		
	SOMMANO mq					18,00	7,39	133,02
18 R.02.025.060.a	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² Porta interna archivio Cancello VV. U. Galleria dei Servizi		1,30 5,00		2,300 2,000	2,99 10,00		
	SOMMANO mq					12,99	7,74	100,54
19 ANP_01	Posa in opera di opere in ferro compreso la sostituzione dei montanti, degli elementi usurati e/o rotti con altri analoghi e con le stesse caratteristiche, le opere murarie, una ma ... sare nel muro ed ogni altra ferramenta di fissaggio occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. porta in ferro precedentemente rimossa Cancello VV.U. esistente galleria dei servizi				70,000 250,000	70,00 250,00		
	SOMMANO kg					320,00	3,80	1'216,00
20 ANP_02	Recinzione costituita da rete metallica zincata a rombi 50x50 mm, di altezza minima di 2,00 m, montata su paletti di ferro con profilo a T di altezza minima 2.00 annegati nel cls, ... ordini di filo di ferro per il fissaggio rete e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Divisione VV.U. - Associazione		20,00			20,00		
	SOMMANO ml					20,00	18,50	370,00
21 E.08.045.010.a	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm chiusura porta deposito-archivio		1,30		2,200	2,86		
	A RIPORTARE					2,86		5'979,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					2,86		5'979,70
	parete per separazione VV.U.-Associaz.		4,00		2,900	11,60		
	SOMMANO mq					14,46	25,92	374,80
22 E.16.020.030.c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento							
	chiusura porta deposito-archivio	2,00	1,30		2,200	5,72		
	parete per separazione VV.U.-Associaz.	2,00	4,00		2,900	23,20		
	SOMMANO mq					28,92	22,68	655,91
23 R.02.010.070.a	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio fino a 100 mm							
	apertura porta - archivio-		6,00			6,00		
	SOMMANO m					6,00	14,37	86,22
24 R.02.020.020.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni forati							
	apertura porta - archivio -		1,30		2,300	2,99		
	per rampa scala		2,40		1,200	2,88		
	SOMMANO mq					5,87	8,36	49,07
25 ANP_04	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con una mano a perfetta copertura, co ... o fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tipo liscio							
	Sala operativa		7,20	6,050		43,56		
	Polizia Amministrativa - Uff. contenziono		64,40			64,40		
	Archivio		35,65			35,65		
	Deposito		2,90	2,800		8,12		
	Comandante		6,15	6,000		36,90		
	ufficiali		7,20	6,450		46,44		
	Spogliatoio F.		4,30	3,100		13,33		
	Spogliatoio M.		4,05	3,100		12,56		
	Bagni Diversamente Abili	2,00	3,10	2,000		12,40		
	Ingresso-sala d'attesa-corridoio		87,80			87,80		
	SOMMANO mq					361,16	1,50	541,74
26 ANP_03	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con una mano a perfetta copertura, compreso l ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche							
	Sala Operativa	2,00	7,20		1,400	20,16		
		2,00	6,05		1,400	16,94		
	Polizia Amministrativa - Uff. contenzioso		34,00		1,400	47,60		
	Archivio		24,70		1,400	34,58		
	Deposito	2,00	2,90		1,400	8,12		
		2,00	2,90		1,400	8,12		
	Comandante	2,00	6,15		1,400	17,22		
		2,00	6,00		1,400	16,80		
	Ufficiali	2,00	7,20		1,400	20,16		
		2,00	6,45		1,400	18,06		
	Spogliatoio F.	2,00	4,30		0,800	6,88		
	A RIPORTARE					214,64		7'687,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					214,64		7'687,44
	Spogliatoi M.	2,00	3,10		0,800	4,96		
		2,00	4,05		0,800	6,48		
		2,00	3,10		1,000	6,20		
	Bagni Diversamente Abili	4,00	3,10		0,800	9,92		
		4,00	2,00		0,800	6,40		
	Ingr.-Sala d'attesa a detrarre porte *(par.ug.=2*4)	8,00	59,40		1,400	83,16		
			1,30		1,400	-14,56		
	Sommano positivi mq					331,76		
	Sommano negativi mq					-14,56		
	SOMMANO mq					317,20	2,00	634,40
27 E.21.020.040.a	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, ... l piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con smalto lucido all'acqua Sala Operativa	2,00	7,20		1,500	21,60		
		2,00	6,05		1,500	18,15		
	Polizia Amministrativa - Uff. contenzioso		34,00		1,500	51,00		
	Archivio		24,70		1,500	37,05		
	Deposito	2,00	2,90		1,500	8,70		
		2,00	2,90		1,500	8,70		
	Comandante	2,00	6,15		1,500	18,45		
		2,00	6,00		1,500	18,00		
	Ufficiali	2,00	7,20		1,500	21,60		
		2,00	6,45		1,500	19,35		
	Ingr.-Sala d'attesa a detrarre porte	-6,00	59,40		1,500	89,10		
			1,00		1,500	-9,00		
	Sommano positivi mq					311,70		
	Sommano negativi mq					-9,00		
	SOMMANO mq					302,70	10,25	3'102,68
28 E.20.010.010.a	Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillat ... ervizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm Infissi				10,000	10,00		
	SOMMANO mq					10,00	16,77	167,70
29 E.01.015.010.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) Rampa		7,05	4,550	0,450	14,43		
	SOMMANO mc					14,43	4,55	65,66
30 E.01.050.010.a	Trasporto a scarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 29 [mc 14.43]					14,43		
	SOMMANO mc					14,43	9,42	135,93
31	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo							
	A RIPORTARE							11'793,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							11'793,81
E.01.040.010.a	meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi Vedi voce n° 5 [mc 2.50] Vedi voce n° 7 [mq 10.00] Vedi voce n° 8 [mc 0.50] Vedi voce n° 15 [mq 18.00] Vedi voce n° 24 [mq 5.87]		0,05			2,50 0,50 0,50 0,90 0,59		
	SOMMANO mc					4,99	3,14	15,67
32 E.03.010.010.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 Magrone Rampa		7,05	4,550	0,050	1,60		
	SOMMANO mc					1,60	105,12	168,19
33 E.03.010.020.a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 Fondazione		6,65 5,35 5,00 5,35 2,04 2,00 2,00 1,28 0,98	0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400 0,400	0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300 0,300	0,80 0,64 0,60 0,64 0,24 0,58 0,60 0,15 0,12		
	Scala		2,30	1,100	0,160	0,40		
	Soletta		4,10	0,200	0,500	0,41		
	Muri Appoggio Tavellone		2,70	0,200	0,350	0,19		
	su muro esistente		6,20	0,200	1,000	1,24		
			5,35	0,200	1,400	1,50		
	Muro-Parapetto	3,00	2,80	0,200	1,000	1,68		
			5,05	0,100	0,730	0,37		
			2,55	0,100	0,730	0,19		
			5,10	0,100	0,730	0,37		
			5,35	0,100	0,730	0,39		
			2,80	0,100	0,730	0,20		
			6,65	0,100	0,730	0,49		
	SOMMANO mc					11,80	124,06	1'463,91
34 E.04.040.010.a	Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro, quest'ultima pagata a parte, compreso la formazione della soletta superiore in ca ... ore a cm 4 compreso la fornitura in opera delle armature di completamento in ferro con tavellone semplice, spessore 6 cm	2,00	2,55 3,55 3,90 3,80 5,35	1,400 1,400 1,400 1,400 1,400		7,14 4,97 5,46 5,32 7,49		
	A RIPORTARE					30,38		13'441,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					30,38		13'441,58
	SOMMANO mq					30,38	26,46	803,85
35 E.03.040.010.a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre Vedi voce n° 33 [mc 11.80]				60,000	708,00		
	SOMMANO kg					708,00	1,38	977,04
36 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione							
	Fondazione	2,00	6,65			0,300	3,99	
		2,00	5,35			0,300	3,21	
		2,00	5,00			0,300	3,00	
		2,00	5,35			0,300	3,21	
		2,00	2,04			0,300	1,22	
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,80			0,300	3,36	
	(par.ug.=2*2)	4,00	2,88			0,300	3,46	
		2,00	1,48			0,300	0,89	
		2,00	1,30			0,300	0,78	
	Scala							
	Muro	2,00	1,28			0,450	1,15	
		2,00	0,98			0,680	1,33	
	Soletta-Fondo	2,00	2,30	1,100			5,06	
	Soletta-Laterale		2,30			0,200	0,46	
	Muri Appoggio Tavellone							
		2,00	4,10			0,500	4,10	
	su muro esistente	2,00	2,70			0,350	1,89	
		2,00	6,20			1,000	12,40	
		2,00	5,35			1,400	14,98	
	(par.ug.=2*3)	6,00	2,80			1,000	16,80	
	Muro-Parapetto							
		2,00	5,05			0,730	7,37	
		2,00	2,55			0,730	3,72	
		2,00	5,10			0,730	7,45	
		2,00	5,35			0,730	7,81	
		2,00	2,80			0,730	4,09	
		2,00	6,65			0,730	9,71	
	SOMMANO mq					121,44	23,43	2'845,34
37 E.16.020.030.c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arriccatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento							
	Rampa	2,00	6,65			1,200	15,96	
	Rampa	2,00	2,80			1,200	6,72	
	Rampa	2,00	5,40			1,200	12,96	
	Rampa	2,00	5,10			1,200	12,24	
	Rampa	2,00	2,55			1,200	6,12	
	Rampa	2,00	5,10			1,200	12,24	
	SOMMANO mq					66,24	22,68	1'502,32
38 E.19.010.040.a	Profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi ... usi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno							
	A RIPORTARE							19'570,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							19'570,13
	pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie							
	Ringhiera Parapetto		5,05		15,000	75,75		
	Ringhiera Parapetto		2,55		15,000	38,25		
	Ringhiera Parapetto		5,10		15,000	76,50		
	Ringhiera Parapetto		5,35		15,000	80,25		
	Ringhiera Parapetto		2,80		15,000	42,00		
	Ringhiera Parapetto		6,65		15,000	99,75		
	SOMMANO kg					412,50	3,22	1'328,25
39 E.19.040.030.a	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti Vedi voce n° 38 [kg 412.50]					412,50		
	SOMMANO kg					412,50	0,73	301,13
40 ANP_05	Smontaggio di pareti divisorie mobili interne (porte comprese), trasporto ed accatastamento del materiale nei luoghi di stoccaggio in modo ordinato e protetto, comprese opere di finitura varia. Area Server videosorveglianza Piantone Polizia Amministrativa-Ufficio contenzioso		8,30 5,00 7,50 4,70		2,900 2,900 2,900 2,900	24,07 14,50 21,75 13,63		
	SOMMANO mq					73,95	16,00	1'183,20
41 ANP_06	Montaggio di pareti divisorie mobili interne, compreso il trasporto del materiale dai luoghi di stoccaggio e rimontaggio, comprese eventuali porte e finiture varie. Area Server videosorveglianza Piantone Polizia Amministrativa-Ufficio contenzioso		8,30 5,00 7,50 4,70		2,900 2,900 2,900 2,900	24,07 14,50 21,75 13,63		
	SOMMANO mq					73,95	20,00	1'479,00
42 ANP_07	Revisione e adeguamento impianto elettrico (doppia linea Associazione - Polizia Municipale) compreso ove occorre la sostituzione de fili, degli elementi usurati e/o rotti con altr ... cipalele, opere murarie, ed ogni altra accessori occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							24'861,71
	TOTALE euro							24'861,71
	Data, 07/03/2016							
	Il Tecnico							
	----- ----- ----- -----							
	A RIPORTARE							

Comune di Eboli
Provincia di Salerno

pag. 1

STIMA INCIDENZA SICUREZZA

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI LOCALI DELL'EX ORTOPEDIA
UBICATI IN VIA L. STURZO DA ADIBIRE AD UFFICI PER LA POLIZIA
MUNICIPALE

COMMITTENTE:

Eboli, 07/03/2016

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
R I P O R T O						
<u>LAVORI A MISURA</u>						
1 ANP_01	Posa in opera di opere in ferro compreso la sostituzione dei montanti, degli elementi usurati e/o rotti con altri analoghi e con le stesse caratteristiche, le opere murarie, una ma ... sare nel muro ed ogni altra ferramenta di fissaggio occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO kg	320,00	3,80	1'216,00	24,32	2,000
2 ANP_02	Recinzione costituita da rete metallica zincata a rombi 50x50 mm, di altezza minima di 2,00 m, montata su paletti di ferro con profilo a T di altezza minima 2.00 annegati nel cls, ... ordini di filo di ferro per il fissaggio rete e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO ml	20,00	18,50	370,00	7,40	2,000
3 ANP_03	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con una mano a perfetta copertura, compreso l ... al piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche SOMMANO mq	317,20	2,00	634,40	1,07	0,169
4 ANP_04	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con una mano a perfetta copertura, co ... o fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tipo liscio SOMMANO mq	361,16	1,50	541,74	0,92	0,169
5 ANP_05	Smontaggio di pareti divisorie mobili interne (porte comprese), trasporto ed accatastamento del materiale nei luoghi di stoccaggio in modo ordinato e protetto, comprese opere di finitura varia. SOMMANO mq	73,95	16,00	1'183,20	23,66	2,000
6 ANP_06	Montaggio di pareti divisorie mobili interne, compreso il trasporto del materiale dai luoghi di stoccaggio e rimontaggio, comprese eventuali porte e finiture varie. SOMMANO mq	73,95	20,00	1'479,00	29,58	2,000
7 ANP_07	Revisione e adeguamento impianto elettrico (doppia linea Associazione - Polizia Municipale) compreso ove occorre la sostituzione de fili, degli elementi usurati e/o rotti con altr ... cipalele, opere murarie, ed ogni altra accessori occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO a corpo	1,00	1'000,00	1'000,00	20,00	2,000
8 E.01.015.010.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	14,43	4,55	65,66	0,14	0,220
9 E.01.040.010.a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	4,99	3,14	15,67	0,05	0,318
10 E.01.050.010.a	Trasporto a scarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a de ... compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km SOMMANO mc	14,43	9,42	135,93	0,14	0,106
11 E.03.010.010.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in o ... o necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 SOMMANO mc	2,20	105,12	231,26	0,29	0,124
12 E.03.010.020.a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e m ... e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione					
A R I P O R T A R E				6'872,86	107,57	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			6'872,86	107,57	
13 E.03.030.010.a	e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 SOMMANO mc	15,30	124,06	1'898,12	2,30	0,121
	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione SOMMANO mq	121,44	23,43	2'845,34	3,64	0,128
14 E.03.040.010.a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre SOMMANO kg	708,00	1,38	977,04	7,08	0,725
15 E.04.040.010.a	Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro, quest'ultima pagata a parte, compreso la formazione della soletta superiore in ca ... ore a cm 4 compreso la fornitura in opera delle armature di completamento in ferro con tavellone semplice, spessore 6 cm SOMMANO mq	30,38	26,46	803,85	0,91	0,113
16 E.08.045.010.a	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm SOMMANO mq	14,46	25,92	374,80	0,43	0,116
17 E.11.070.020.a	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri ... appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio, diametro 80 mm SOMMANO m	16,00	12,80	204,80	0,32	0,156
18 E.12.020.010.a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata c ... ongiitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm SOMMANO mq	60,00	16,18	970,80	1,20	0,124
19 E.13.070.030.a	Pavimento in gomma in mescola naturale e sintetica, autoestingente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo coll ... gistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli, spessore 3 mm SOMMANO mq	15,00	42,03	630,45	0,75	0,119
20 E.16.020.030.c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento SOMMANO mq	113,16	22,68	2'566,47	3,39	0,132
21 E.19.010.040.a	Profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi ... usi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie SOMMANO kg	412,50	3,22	1'328,25	8,25	0,621
22 E.19.040.030.a	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappag ... lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti SOMMANO kg	412,50	0,73	301,13	0,00	
23 E.20.010.010.a	Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillat ... ervizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm SOMMANO mq	10,00	16,77	167,70	0,20	0,119
	A R I P O R T A R E			19'941,61	136,04	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	RIPORTO			19'941,61	136,04	
24 E.21.020.040.a	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, ... l piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con smalto lucido all'acqua SOMMANO mq	302,70	10,25	3'102,68	3,04	0,098
25 E.21.030.010.a	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a quals ... di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore fino a 1,2 mm di rilievo SOMMANO mq	18,00	7,39	133,02	0,18	0,135
26 E.22.020.010.a	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costi ... ltro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm SOMMANO mq	10,00	27,42	274,20	0,30	0,109
27 R.02.010.070.a	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio fino a 100 mm SOMMANO m	6,00	14,37	86,22	0,12	0,139
28 R.02.020.020.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni forati SOMMANO mq	5,87	8,36	49,07	0,06	0,120
29 R.02.020.050.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Non armato di spessore fino a 10 cm SOMMANO mc	2,50	115,64	289,10	0,35	0,121
30 R.02.025.060.a	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ... asporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m² SOMMANO mq	12,99	7,74	100,54	0,13	0,129
31 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro SOMMANO mq	18,00	4,70	84,60	0,18	0,213
32 R.02.060.018.a	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito SOMMANO mc	0,50	96,55	48,28	0,06	0,124
33 U.05.010.032.a	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committe ... istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita senza recupero del materiale per spessore fino a 5 cm SOMMANO mq	10,00	4,07	40,70	0,10	0,246
34 U.05.010.065.a	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari Pulizia di strada SOMMANO mq	450,00	0,35	157,50	0,00	
35 U.05.010.070.b	Pulizia di pozzetti di ispezione, comprendente la rimozione del materiale depositatosi, ed il lavaggio Di lato da 41 a 100 cm SOMMANO cad	20,00	2,89	57,80	0,20	0,346
36 U.05.010.082.b	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... r dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Espurgo con macchina di vasche cisterne,pozzetti e lavaggio a pressione SOMMANO mc	35,00	5,56	194,60	0,35	0,180
37	Cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompreso, posti in					
	A RIPORTARE			24'559,92	141,11	

Comune di Eboli
Provincia di Salerno

pag. 1

ELENCO PREZZI

OGGETTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEI LOCALI DELL'EX ORTOPEDIA
UBICATI IN VIA L. STURZO DA ADIBIRE AD UFFICI PER LA POLIZIA
MUNICIPALE

COMMITTENTE:

Eboli, 07/03/2016

IL TECNICO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 ANP_01	Posa in opera di opere in ferro compreso la sostituzione dei montanti, degli elementi usurati e/o rotti con altri analoghi e con le stesse caratteristiche, le opere murarie, una mano di vernice antiruggine compreso le parti da fissare nel muro ed ogni altra ferramenta di fissaggio occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (tre/80)	kg	3,80
Nr. 2 ANP_02	Recinzione costituita da rete metallica zincata a rombi 50x50 mm, di altezza minima di 2,00 m, montata su paletti di ferro con profilo a T di altezza minima 2.00 annegati nel cls, compreso nel prezzo, per 30 - 50 cm, posti alla distanza di m 2,00 l'uno dall'altro, compreso tre ordini di filo di ferro per il fissaggio rete e tutto quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (diciotto/50)	ml	18,50
Nr. 3 ANP_03	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con una mano a perfetta copertura, compreso la preparazione degli stessi con stucco e imprimitura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine viniliche euro (due/00)	mq	2,00
Nr. 4 ANP_04	Tinteggiatura a tempera di pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, data a pennello (liscio o a rullo) con una mano a perfetta copertura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tipo liscio euro (uno/50)	mq	1,50
Nr. 5 ANP_05	Smontaggio di pareti divisorie mobili interne (porte comprese), trasporto ed accatastamento del materiale nei luoghi di stoccaggio in modo ordinato e protetto, comprese opere di finitura varia. euro (sedici/00)	mq	16,00
Nr. 6 ANP_06	Montaggio di pareti divisorie mobili interne, compreso il trasporto del materiale dai luoghi di stoccaggio e rimontaggio, comprese eventuali porte e finiture varie. euro (venti/00)	mq	20,00
Nr. 7 ANP_07	Revisione e adeguamento impianto elettrico (doppia linea Associazione - Polizia Municipale) compreso ove occorre la sostituzione di fili, degli elementi usurati e/o rotti con altri analoghi e con le stesse caratteristiche, compreso inoltre lo smontaggio e il montaggio dei condizionatori esistenti presso la polizia municipale, opere murarie, ed ogni altra accessori occorrente, e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. euro (mille/00)	a corpo	1'000,00
Nr. 8 E.01.015.010.a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) euro (quattro/55)	mc	4,55
Nr. 9 E.01.040.010.a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi euro (tre/14)	mc	3,14
Nr. 10 E.01.040.010.b	idem c.s. ...materiale proveniente dalla cave euro (ventidue/24)	mc	22,24
Nr. 11 E.01.050.010.a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km euro (nove/42)	mc	9,42
Nr. 12 E.03.010.010.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 euro (centocinque/12)	mc	105,12
Nr. 13 E.03.010.020.a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 euro (centoventiquattro/06)	mc	124,06
Nr. 14 E.03.030.010.a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il riimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 E.03.030.010.b	di fondazione euro (ventitre/43)	mq	23,43
Nr. 16 E.03.040.010.a	idem c.s. ...calcestruzzo. Strutture in elevazione euro (ventiotto/42)	mq	28,42
Nr. 17 E.03.040.010.b	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre euro (uno/38)	kg	1,38
Nr. 18 E.04.040.010.a	idem c.s. ...Acciaio in rete elettrosaldata euro (uno/51)	kg	1,51
Nr. 19 E.08.045.010.a	Solaio in tavelloni forati fornito e posto in opera su predisposta armatura in profilati di ferro, quest'ultima pagata a parte, compreso la formazione della soletta superiore in calcestruzzo, spessore non inferiore a cm 4 compreso la fornitura in opera delle armature di completamento in ferro con tavellone semplice, spessore 6 cm euro (ventisei/46)	mq	26,46
Nr. 20 E.11.070.020.a	Muratura o tramezzatura di blocchi forati in calcestruzzo, 20x50 cm, a superficie piana, eseguita con malta bastarda, a qualsiasi altezza, compreso ogni onere e magistero per fornire l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Spessore 8 cm euro (venticinque/92)	mq	25,92
Nr. 21 E.11.070.040.a	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere, ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In alluminio, diametro 80 mm euro (dodici/80)	m	12,80
Nr. 22 E.12.015.020.a	Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere, ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Terminale di pluviali in tubi di ghisa dritti, diametro 80 mm euro (sessantaotto/53)	cad	68,53
Nr. 23 E.12.020.010.a	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume- polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25 C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Armata filo continuo elastoplastomeriche ardesiate naturale 4,5 kg/m euro (dieci/80)	mq	10,80
Nr. 24 E.13.070.030.a	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm euro (sedici/18)	mq	16,18
Nr. 25 E.16.020.030.c	Pavimento in gomma in miscela naturale e sintetica, autoestinguente, di tipo civile e industriale, di qualunque colore, a tinta unita o marmorizzato, posto in opera con idoneo collante neoprenico sul piano di posa appositamente predisposto e da pagarsi a parte, compresi il taglio a misura, sfridi, il collante, l'eventuale formazione dei giunti di dilatazione, il tiro in alto e il calo dei materiali, la pulizia finale, il lavaggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Pavimento in gomma, di tipo civile, in rotoli, spessore 3 mm euro (quarantadue/03)	mq	42,03
Nr. 26 E.19.010.040.a	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinitura con malta fine (colla di malta lisciata con frattazzo metallico o alla pezza), dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, eseguito con predisposte guide (comprese nel prezzo) su pareti o soffitti piani o curvi, interno o esterno, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento euro (ventidue/68)	mq	22,68
Nr. 27 E.19.040.030.a	Profilati laminati a caldo o pressopiegati a freddo in acciaio per strutture secondarie quali arcarecci e membrature secondarie in genere, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o la saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, a qualsiasi altezza o profondità. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte Profilati in acciaio per strutture secondarie euro (tre/22)	kg	3,22
Nr. 27 E.19.040.030.a	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture pesanti euro (zero/73)	kg	0,73

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 28 E.19.040.030.d	idem c.s. ...d'arte Per lamiere e tubi leggeri euro (uno/08)	kg	1,08
Nr. 29 E.20.010.010.a	Lastre di vetro o di cristallo tagliate a misura, di qualsiasi dimensione, fornite e poste in opera su infissi in legno, in metallo o PVC con fermavetro fissato con viti e sigillato con mastice o silicone da vetrai, compresi gli sfridi, i tagli a misura, la pulitura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quanto altro per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm euro (sedici/77)	mq	16,77
Nr. 30 E.21.020.030.b	Tinteggiatura con pittura lavabile din resine sintetiche emulsionabili (idropittura), data a pennello o a rullo su pareti o soffitti, con tre mani a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte A base di resine acriliche euro (sette/59)	mq	7,59
Nr. 31 E.21.020.040.a	Tinteggiatura con smalti murali, data a rullo o a pennello, su pareti o soffitti, con due strati a perfetta copertura, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con smalto lucido all'acqua euro (dieci/25)	mq	10,25
Nr. 32 E.21.030.010.a	Rivestimento plastico murale al quarzo, composto da leganti acrilici pigmentati e caricati con sabbia quarzifera fine e media, eseguito a buccia d'arancia o gocciolato fine a qualsiasi altezza in tinte chiare per esterni e interni su pareti e soffitti, esclusa la preparazione degli stessi da conteggiarsi a parte, compresi l'imprimatura con primer di ancoraggio a base di resine sintetiche e successiva stesura del rivestimento plastico con idonea attrezzatura, il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e quant'altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore fino a 1,2 mm di rilievo euro (sette/39)	mq	7,39
Nr. 33 E.22.020.010.a	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine, compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessioni, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm euro (ventisette/42)	mq	27,42
Nr. 34 P.03.010.020.a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m euro (quindici/28)	m	15,28
Nr. 35 R.02.010.070.a	Taglio di superfici verticali eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, per la creazione di giunti, tagli, aperture di vani porta, finestre su strutture in laterizio o tufo Profondità di taglio fino a 100 mm euro (quattordici/37)	m	14,37
Nr. 36 R.02.020.020.b	Demolizione di muratura di qualsiasi genere, anche voltata, di spessore fino ad una testa, eseguita totalmente a mano, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in mattoni forati euro (otto/36)	mq	8,36
Nr. 37 R.02.020.050.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico Non armato di spessore fino a 10 cm euro (centoquindici/64)	mc	115,64
Nr. 38 R.02.025.060.a	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Superficie fino a 3 m ² euro (sette/74)	mq	7,74
Nr. 39 R.02.050.010.a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro euro (quattro/70)	mq	4,70
Nr. 40 R.02.060.018.a	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito euro (novantasei/55)	mc	96,55
Nr. 41 U.05.010.028.a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compresi ogni onere e magistero per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore euro (zero/91)	mq/cm	0,91
Nr. 42 U.05.010.032.a	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 10 km, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita senza recupero del materiale per spessore fino a 5 cm euro (quattro/07)	mq	4,07

