



# COMUNE DI TISSI

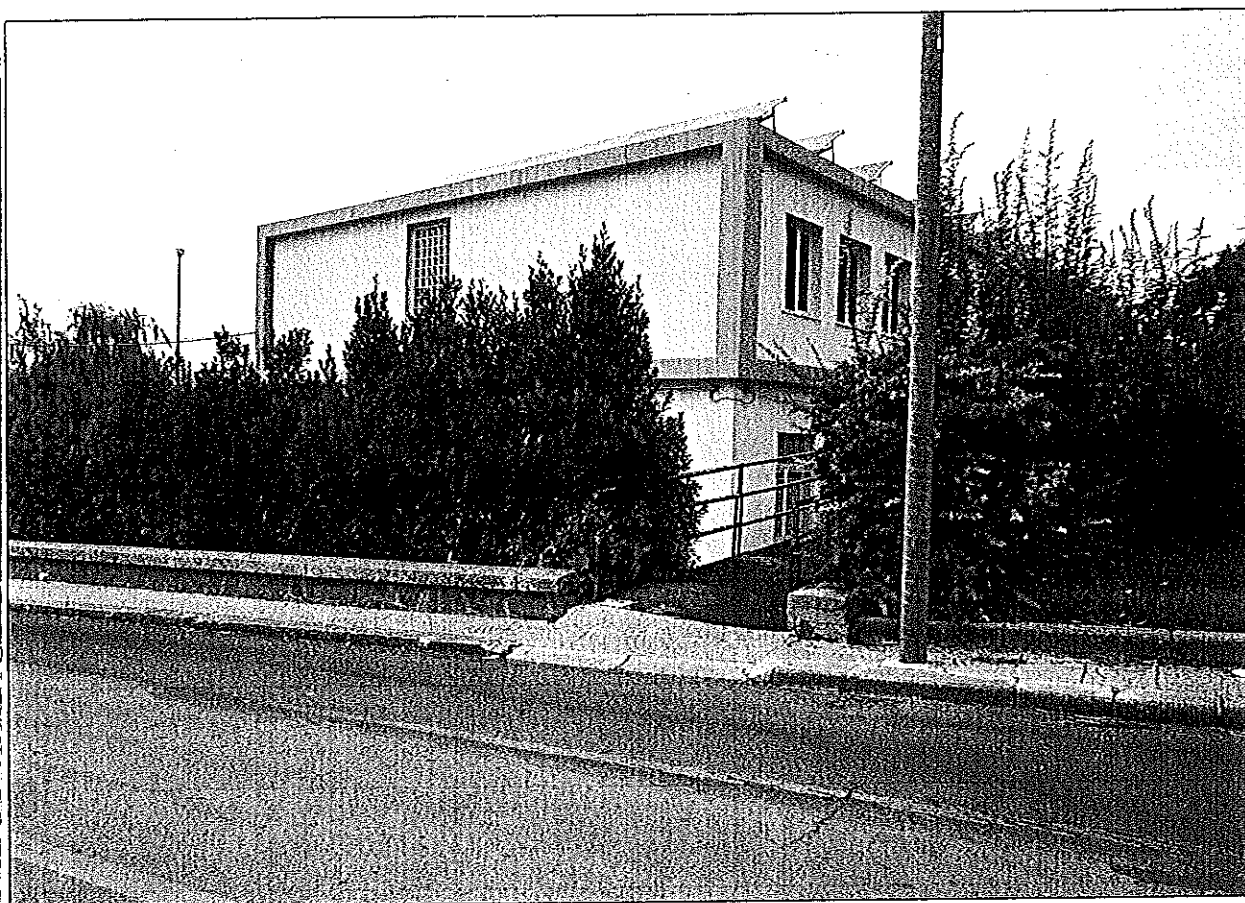
## Provincia di SASSARI



AREA TECNICO - MANUTENTIVA - UFFICIO LAVORI PUBBLICI

LAVORI DI

"RIQUALIFICAZIONE DELLA SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI PRIMO GRADO"  
PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO

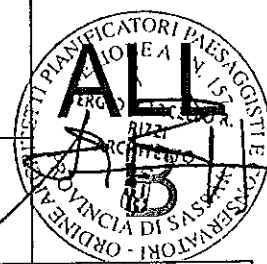


ALLEGATO  
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL RESPONSABILE UNICO  
DEL PROCEDIMENTO  
GEOM. ANGELINO PANI

IL TECNICO INCARICATO  
ARCH. SERGIO M. RIZZI

Data 30 SETTEMBRE 2015



dott. Sergio M. Rizzi - ARCHITETTO - Via MOSCA 6/C - 07100 - SASSARI - tel. 335 6069593

**Comune di TISSI**  
Provincia di SASSARI

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di riqualificazione della scuola primaria e secondaria di I grado

**COMMITTENTE:** Comune di Tissi

Tissi, 30/09/2015

**IL TECNICO**

Arch. Sergio M. Rizzi



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
1 D.0012.0009. 0016 02/10/2015	Rimozione di pavimento in materiale plastico di qualsiasi natura e pezzatura, incollato su sottofondo cementizio o su preesistenti pavimenti, compreso l'avvicinamento al luogo di d ... ito o a rifiuto nonche' l'eventuale onere per il conferimento a discarica. Valutata per l' effettiva superficie rimossa.		29,91 2,20	1,650 4,650		49,3515 10,2300		
	SOMMANO m2					59,5815	6,18	368,21
2 D.0012.0009. 0018 02/10/2015	Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi, eseguita a mano e comprese le opere necessarie alla protezione dell'ambiente circostante nonche' ogni onere e magistero per realizzare l'opera a regola d'arte.		29,91 2,20	1,650 4,650		49,3515 10,2300		
	SOMMANO m2					59,5815	8,84	526,70
3 D.0012.0014. 0012 02/10/2015	Rimozione di porte o cancelli in profilato di ferro o di alluminio, di qualsiasi spessore, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventua ... per il conferimento a impianto autor- izzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per superficie oltre i 5 m2 cancello ringhiera passerella recinzioni esterne	2,00 24,00	3,02 31,19 1,09	1,900 0,936 1,020		5,7380 58,3877 26,6832		
	SOMMANO m2					90,8089	22,21	2'016,87
4 D.0012.0022. 0003 02/10/2015	Fornitura e posa in opera di profilati in ferro lavorato di qualsiasi forma e sezione per rinforzo degli elementi deboli della strut- tura (spigoli,bordi, fasciature, ecc.) incluso ... tura dei profilati e mano di antiruggine nonche' tutti gli oneri derivanti dai controlli e dalle certificazioni di legge pilastro 1 hea pilastro 2 hea piastra di ancoraggio *(par.ug.=4*7850) tiraffondi dadi	31400,00 8,00 16,00	3,22 2,80 0,62 0,60	0,280	68,200 68,200 0,010 2,466 0,064	219,6040 190,9600 54,5104 11,8368 1,0240		
	SOMMANO kg					477,9352	9,83	4'698,10
5 D.0012.0001. 0007 02/10/2015	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, in terre di qualsiasi natura ad eccezione di quelle rocciose, compresa la pulizia del perimetro dello scavo, il sollevamento delle materi ... materiale di risulta a bordo scavo, il tutto eseguito secondo le prescrizioni della D.L. Sino ad una profondit'a di 2 m scavo plinti pilastri hea scavo plinti cancello	2,00 2,00	0,60 0,60	0,600 0,600	0,700 0,700	0,5040 0,5040		
	SOMMANO m3					1,0080	101,57	102,38
6 D.0008.0002. 0003 02/10/2015	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO, in barre tonde, lisce o ad aderenza migliorata, del tipo FeB 22, FeB 38, FeB 44, controllato in stabilimento e non, tagliato a ... i di legge.PER STRUTTURE CIVILI E INDUSTRI- ALI, muri di sostegno, impalcati, vasche, con impiego di barre FI 16 e oltre staffe 0.55x0.25x*(part.uguali 2x4) staffe 0.55x0.25x*(part.uguali 2x4)	8,00 8,00	1,90 1,90		1,578 1,578	23,9856 23,9856		
	A RIPIOTARE					47,9712		7'712,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					47,9712		7'712,26
	SOMMANO kg					47,9712	1,68	80,59
7 D.0004.0001 0001 02/10/2015	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, co ... re metalliche; con RE- SISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 5 N/mm2 a norma UNI EN 206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP							
	magrone pilastro he	2,00	0,60	0,600	0,100	0,0720		
	magrone pilastro cancello	2,00	0,60	0,600	0,100	0,0720		
	SOMMANO m3					0,1440	127,63	18,38
8 D.0004.0001 0009 02/10/2015	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fodazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTI- CA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.							
	plinto di fondazione he	2,00	0,60	0,600	0,600	0,4320		
	plinto di fondazione cancello	2,00	0,60	0,600	0,600	0,4320		
	SOMMANO m3					0,8640	147,74	127,65
9 D.0006.0001 0006 02/10/2015	Abbattimento di alberi di medio ed lato fusto, giacenti in piani golenali fino al ciglio a fiume, da 31 A 45 cm di diametro, compreso l'asporto della ceppaia oppure il taglio a r ... zamento del tronco e dei rami, il loro carico, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati					7,0000		
	SOMMANO cad					7,0000	146,49	1'025,43
10 D.0006.0001 0005 02/10/2015	Ripulitura del sottobosco, mediante uso del decespugliatore a spala per gli arbusti e diradamento dei polloni, asporto degli schi- anti e taglio delle piante mature e deperienti compreso il cari- co, il trasporto e il conferimento presso impianti di smaltimento autorizzati del materiale di risulta		50,05	1,000		50,0500		
	SOMMANO m2					50,0500	0,65	32,53
11 M.0007 02/10/2015	Potatura di siepi sino a tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché di raccolta, carico, trasporto conferimento dei materiali di risulta.		135,00			135,0000		
	SOMMANO m					135,0000	2,86	386,10
12 D.0012.0024 0003 02/10/2015	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armatu ... le schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dm2	4,00	0,40		1,910	3,0560		
		4,00	0,40		2,610	4,1760		
		4,00	0,40		3,590	5,7440		
	soletta	3,05			31,190	95,1295		
	SOMMANO m2					108,1055	93,81	10'141,38
	A RIPORTARE							19'524,32

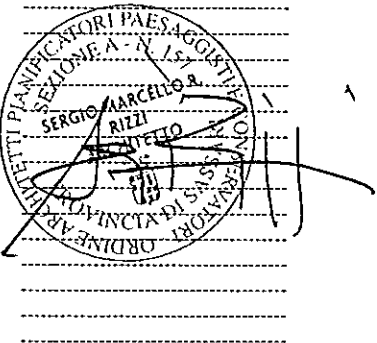
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							19'524,32
13 D.0012.0024. 0006 02/10/2015	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano					108,106	108,1060	
	SOMMANO m2						108,1060	19,42
14 D.0012.0006. 0005 02/10/2015	Taglio a sezione obbligata o apertura in breccia di muratura in pietra di qualsiasi spessore, da eseguire con idonei mezzi secondo le sagome prestabilite, compresi le segnalazioni ... I SCALPELLO A MANO O DI PICCOLI ATTREZZI ELETTROMECCANICI (carotatrice, troncitrice, trapano o simili) NON A PERCUSSIONE	2,00	1,75 0,50	0,600 0,600	0,600 0,600	0,6300 0,3600		
	SOMMANO m3					0,9900	398,32	394,34
15 D.0012.0004. 0010 02/10/2015	Demolizione di parti di fabbricati (murature di pietrame, mattoni pieni, tufo) eseguita prevalentemente a mano e, ove occorra, con l'uso di mezzi meccanici, in qualsiasi condizione ... eriale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutato per l'effettivo volume di struttura demolita.	2,00	0,50	0,500	2,070	1,0350		
	SOMMANO m3					1,0350	230,80	238,88
16 D.0013.0003. 0104 02/10/2015	MURATURA CON PARAMENTO ESTERNO GREZZO A FACCIA VISTA IN PIETRAMME DI CAVA posizionato ad opera incerta, di qualsiasi spessore, retta o centinata, data in opera con malta cementizia ... a stuccatura e la stilatura dei giunti con malta cementizia dosata a kg 600 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia	2,00	0,50	0,500	2,070	1,0350		
	SOMMANO m3					1,0350	440,21	455,62
17 D.0012.0025. 0002 02/10/2015	Scarnitura delle vecchie malte ammalorate, con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato di conservazione, successivo lavaggio e spazzolatura con spazzole di saggina, stu ... per evitare fuoriuscite anche negli strati esigui, spazzolatura finale e predisposizione per i trattamenti successivi					5,0000		
	SOMMANO m2					5,0000	34,69	173,45
18 D.0012.0025. 0004 02/10/2015	Pulizia di superfici litiche precedentemente interessate da rimozione delle malte utilizzate in interventi precedenti, eseguita a mano con l'uso di strumenti e tecniche tali da non ... guito del completamento del restauro. Misurata per la superficie effettivamente interessata dall'intervento di pulizia.					10,0000		
	SOMMANO m2					10,0000	170,86	1'708,60
19 C.004.002 02/10/2015	Applicazione in opera di sistema di consolidamento FRP realizzato con tessuto unidirezionale in carbonio da 300 a 320 gr/mq, per il confinamento a compressione e a pressoflessione ... llata da 1,9 mm; Sono inclusi i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica degli imballi.		0,40 0,40 0,40	0,400 0,400 0,400	1,910 2,610 3,590	0,3056 0,4176 0,5744		
	A R I P O R T A R E					1,2976		24'594,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					1,2976		24'594,63
	SOMMANO m2					1,2976	309,14	401,14
20 D.0001.0001 0010 02/10/2015	DEMOLIZIONE TOTALE E ASPORTAZIONE DI PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI, comunque pavimentati, per uno spessore fino a cm 15, eseguita a tutta sezione con mezzi meccanici, compreso il carico e trasporto a discarica dei materiali di risulta, esclusa l'indennità di conferimento a discarica controllata esterno interno		4,25 11,30	2,200 1,200		9,3500 13,5600		
	SOMMANO m2					22,9100	7,78	178,24
21 D.0004.0001 0009 02/10/2015	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dm ... metalliche; avente RESISTENZA CARATTERISTICA RCK pari a 30 N/mm2 e classe di esposizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. esterno interno spostamento cordona	40,00	4,25 9,20	2,200 0,500	0,150 0,150 0,150	1,4025 6,0000 0,6900		
	SOMMANO m3					8,0925	147,74	1'195,59
22 D.0008.0002 0011 02/10/2015	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conformi al DM 14/09/2005 e succ. mod., ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera con ... oni e quanto occorra per dare il tutto eseguito a perfetta regola d'arte. Con diametro delle barre FI 6, maglia cm 10x10 esterno interno	40,00	4,25	2,200	4,490 4,490	41,9815 179,6000		
	SOMMANO kg					221,5815	1,80	398,85
23 D.0001.0003 0035 02/10/2015	PAVIMENTAZIONE DI MARCIAPIEDI o spazi pedonali in genere, eseguita con PIETRINI DI CEMENTO lisci o bugnati, dimensioni 20x20 o 25x25, dati in opera allettati con malta bastarda s ... ompensato, compresi tagli, sfridi e la sigillatura dei giunti con beverame di cemento con pietrini colori giallo e verde		4,25	2,200		9,3500 40,0000		
	SOMMANO m2					49,3500	30,04	1'482,47
24 D.0001.0003 0060 02/10/2015	CORDONATA STRADALE IN CALCESTRUZZO VIBRATO allettata a fresco su sottofondo di calcestruzzo preconfezionato Rck 20, compreso lo avvicinamento e lo sfilamento lungo linea; la prepara ... scivoli per disabili e per la formazione di curve e raccordi planoaltimetrici sezione piena cm 12x25 a superficie ruvida					20,1100 9,2000		
	SOMMANO m					29,3100	23,19	679,70
25 D.0013.0013 0106 02/10/2015	PAVIMENTO IN GOMMA SINTETICA COLORATA superficie in rilievo a bolli del diametro di 26 mm e altezza 0,5 mm, predisposto per incollaggio con adesivi poliuretani bicomponenti o a ... assetto di sottofondo con idoneo ras- ante, tagli, sfridi, approvvigionamento al piano e la pulizia finale spessore mm 4		30,16 4,80	2,000 2,200		60,3200 10,5600		
	A RIPIORTARE					70,8800		28'930,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					70,8800		28'930,62
	SOMMANO m2					70,8800	70,33	4'984,99
26 D.0013.0013. 0100 02/10/2015	MASSETTO DI SOTTOFONDO PER PAVIMENTI IN GOMA, PVC, LINOLEUM, MOQUETTE etc, realizzato con malta cementizia dosata a kg.300 di cemento R 32,5 dato in opera, perfettamente livellato, in spessore minimo di cm 4		30,16 4,80	2,000 2,200		60,3200 10,5600		
	SOMMANO m2					70,8800	14,91	1'056,82
27 D.0012.0008. 0002 02/10/2015	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere delle cautele da adottare per l'esecuzione a piccole zone e spazzolatura delle superfici, l'adoz ... ere per il conferimen- to ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento: intonaco esterno					12,0000		
	SOMMANO m2					12,0000	16,67	200,04
28 D.0013.0004. 0050 02/10/2015	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predi ... osata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta					12,0000		
	SOMMANO m2					12,0000	22,10	265,20
29 D.0013.0005. 0007 02/10/2015	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RE- SISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI AT- MOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sint ... io preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne					12,0000		
	SOMMANO m2					12,0000	9,37	112,44
30 NP.008 03/10/2015	Fornitura in opera di scossalina in rame di spessore mm. 8/10 piegata e sagomata secondo le necessità del lavoro, fissata alle strutture esistenti con appositi tasselli in nylon e viti zincate, comprese eventuali saldature a stagno e verniciatura con appositi smalti.	2,00	30,61		0,400	24,4880		
	SOMMANO					24,4880	190,19	4'657,37
31 D.0012.0014. 0001 02/10/2015	Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o de ... iuto, nonche' l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa SCOULA SECONDARIA BAGNI SCOULA SECONDARIA AULE	8,00 6,00	0,90 1,55		1,550 1,550	11,1600 14,4150		
	SOMMANO m2					25,5750	33,96	868,53
32 D.0013.0006. 0271 02/10/2015	FINESTRA O PORTAFINESTRA IN PROFILATI ESTRUSI DI ALLUMINIO ANODIZZATO SERIE 45 INTERNATIONAL A GIUNTO APERTO, CON TAGLIO TERMICO O SIMILARI, IN ALLUMINIO ELETTROCOLORATO, ad uno o ... gistrazione dell'infisso, da computarsi con minimo di quadratura compatibile							
	A RIPORTARE							41'076,01

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							41'076,01
	di 1,75 mq, con misurazione esterno telaio. BAGNI AULE	8,00 6,00	0,90 1,55		1,550 1,550	11,1600 14,4150		
	SOMMANO m2					25,5750	501,39	12'823,05
33 D.0013.0006. 0169 02/10/2015	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE CRISTALLI FLOAT TRASPARENTI INCOLORE SEPARATI DA INTERCAPEDINE D'ARIA DISIDRATATA, SIGILLATI A CALDO, PER SERRAMENTI IN LEGNO O IN METALLO, d ... ci, le guarnizione in neoprene, la sigillatura con mastice sintetico al silicone, la pulitura e lo sfido spessore 4-6-4 BAGNI AULE	8,00 6,00	0,90 1,55		1,550 1,550	11,1600 14,4150		
	SOMMANO m2					25,5750	70,06	1'791,78
34 NP.007 02/10/2015	FORNITURA E POSA IN OPERA di apparecchi di appoggio in neoprene, da eseguirsi secondo i disegni di progetto, compresi magazzinaggio, trasporto, prove ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte	2,00	4,00	4,000	0,100	3,2000		
	SOMMANO dmc					3,2000	27,56	88,19
35 NP.003 03/10/2015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA IN ACCIAIO ZINCATO E VERNICIATO il modulo è costituito da: n. 2 paletti a sezione rettangolare (40 x 30 x 3 mm), regolabili in altezza fra 10 ... opera sullo spessore della soletta in c.a. mediante n. 4 tasselli ad espansione in acciaio per ogni montante verticale.	2,00	30,16		1,000	60,3200		
	SOMMANO m					60,3200	160,00	9'651,20
36 NP.004 03/10/2015	FORNITURA E POSA IN OPERA di recinzione in lamiera metallica pressopiegata composta da: profilo verticale a C da 15- 90-15 mm collegati tra loro con profilo in piatto posto orizzon ... 04 fissata su copertina in trachite mediante piantana, profilato a doppio T mediante due tasselli del diametro di 16 mm. VIA DANTE VIA DANTE CURVA VIA DANTE RACCORDO CANCELLO VIA B. SASSARI RACCORDO CANCELLO VIA B. SASSARI RACCORDO CURVA VIA B. SASSARI VIA PARIS DE IDDA CONFINO INTERNO LATO BIBLIOTECA	1,30    1,30	25,66 1,56 1,75 1,75 1,56 68,95 23,00 62,15		1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,500 1,000	38,4900 3,0420 2,6250 2,6250 3,0420 103,4250 34,5000 62,1500		
	SOMMANO m2					249,8990	96,00	23'990,30
37 NP.005 03/10/2015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLO PEDONALE a un anta tipo Nettuno costituito da colonne in profilato tubolare 200x200 struttura dell'anta mobile in profilato a C 15-90-15 spess ... a caldo UNI EN ISO 1461 con verniciatura con polveri termo indurenti e colori ral su indicazione della Direzione Lavori.	2,00	1,25		1,700	4,2500		
	SOMMANO m2					4,2500	300,00	1'275,00
38 NP.006 03/10/2015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLO PEDONALE a due ante tipo Nettuno costituito da colonne in profilato tubolare 200x200 struttura delle ante mobile in profilato tubolare idoneo ... a caldo UNI EN ISO 1461 con verniciatura con polveri termo indurenti e colori ral su indicazione della Direzione Lavori.							
	A RIPORTARE							90'695,53



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							90'695,53
			4,00		2,000	8,0000		
	SOMMANO mq					8,0000	280,01	2'240,08
39 NP.002 03/10/2015	Prezzo per la fornitura e la messa in opera di un Impianto per la VIDEO SORVEGLIANZA composto da 6 telecamere a colori Day e Night ad alta risoluzione 650 TVL a colori e 700 TVL in ... SSI; n. 1 monitor 22"; tubi, scatole, cavo canaline e quanto altro necessario per rendere il tutto a normativa vigenti.					1,0000		
	SOMMANO cadauno					1,0000	6'300,00	6'300,00
40 D.0001.0001. 0022 21/10/2015	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA dei materiali demoliti, valutati per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto voce 1 voce 3 voce 5 voce 14 voce 27 voce 31					6,0000 9,0000 1,0000 1,0000 1,0000 3,0000		
	SOMMANO m3					21,0000	8,23	172,83
41 D.0001.0002. 0044 21/10/2015	TRASPORTO dei materiali di risulta, asciutti o bagnati, provenienti dagli scavi, fuori dall'area del cantiere o comunque a una distanza non inferiore a 500 m dal luogo degli scavi, ... tuale costo di conferimento a discarica autorizzata con percorrenza entro i limiti di 20 km compreso il ritorno a vuoto voce 1 voce 3 voce 5 voce 14 voce 27 voce 31					6,0000 9,0000 1,0000 1,0000 1,0000 3,0000		
	SOMMANO m3					21,0000	4,36	91,56
	Parziale LAVORI A MISURA euro							99'500,00
	TOTALE euro							99'500,00
	Tissi, 30/09/2015							
	Il Tecnico Arch. Sergio M. Rizzi							
								
	A RIPORTARE							