



**STUDIO TECNICO
PARADISI ing. Claudio**
Via Dei Pastai - 64020 - Z.I. Scerne di PINETO (TE)
Tel. 085/9461024-9461144 Fax 085/9461024-9461144
P.IVA 00750820672 C.F. PRD CLD 57T10 H5010
E-mail steppin@tin.it

COMUNE DI ATRI
Provincia di TERAMO

PROGETTO
PER LA MESSA IN SICUREZZA - RISTRUTTURAZIONE
DELLA SCUOLA MATERNA V.LE RISORGIMENTO.

IL TECNICO

ORDINE DEGLI INGEGNERI - TERAMO
342 PARADISI dott. CLAUDIO
INGEGNERE

COMUNE DI ATRI

TAV.
C.M.

ELABORATO
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA
Varia

Pineto, li

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	P	A ADEGUAMENTO SISMICO OPERE PROVVISORIALI 04) 10) 30) Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita a) Per il primo mese o frazione Ponteggio esterno Prospetto Sud (34+4+71+19+21+4+33)x2 Prospetto Ovest 46,00x2 Prospetto Est (40+11+29)x2 Prospetto Nord (24+5+89+5+25)x2 Sommano P/04) CAVA/10) CAVA/30) PONT/a) Per i	m²	372,00 92,00 160,00 296,00 <u>920,00</u>	€ 6,80		€ 6.256,00
2	P	OPERE PROVVISORIALI 04) 10) 30) Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, valutato per metro quadro di superficie asservita b) Per ogni mese o frazione dopo il primo Ponteggio esterno 920x12 Sommano P/04) CAVA/10) CAVA/30) PONT/b) Per o	m² /30gg	11.040,00 <u>11.040,00</u>	€ 0,66		€ 7.286,40
3	P	OPERE PROVVISORIALI 04) 10) 70) Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con stuoie e simili, valutata per metro quadro di telo in opera, per qualsiasi durata a) Schermatura antipolvere o antisabbia A Riportare:					€ 13.542,40

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 13.542,40
		Schermatura ponteggi 920		920,00			
		Sommano P/04) CAVA/10) CAVA/70) SCHE/a) Scher	m²	920,00	€ 3,12		€ 2.870,40
4	P	OPERE PROVVISORIALI 04) 10) 170) Realizzazione di mantovana parasassi della larghezza di circa 1,50 m, per la protezione dalla caduta dei materiali della lavorazione alle facciate, realizzata ad una quota non inferiore a 4,50 m da terra a) Realizzazione di mantovana Mantovana passaggi 20,00x2,00		40,00			
		Sommano P/04) CAVA/10) CAVA/170) Rea/a) Reali	m²	40,00	€ 26,68		€ 1.067,20
5	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 90) 30) Rimozione del solo strato di finitura di intonaco (colla o stucco). Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata a) Rimozione del solo strato di finitura di intonaco (colla o stucco) Rimozione intonaco esterno ed interno per successivo rinforzo Prospetto Sud (34+4+71+19+21+4+33)x2 Prospetto Ovest 46,00x2 Prospetto Est (40+11+29)x2 Prospetto Nord (24+5+89+5+25)x2 Muri portanti Interni (32+4+129+36+10+28)x2 Sommano E.01/90) DEMO/30) RIMO /a) Rimosz		372,00 92,00 160,00 296,00 478,00			
			m²	1.398,00	€ 1,36		€ 1.901,28
		A Riportare:					€ 19.381,28

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 19.381,28
6	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 80) 10) Taglio a sezione obbligata di muratura di qualsiasi forma e spessore, eseguito con qualunque mezzo. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata c) In muratura di mattoni Taglio tramezzatura e muratura interna pareti esterne cm.10 25x3,10x0,10+10x3,10x0,10 Sommano E.01/80) TAGL/10) TAGL/c) In mu	m ³	10,85	€ 358,41		€ 3.888,75
8	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 150) 30) Rimozione di porta interna o esterna in legno, calcolato sulla superficie massima misurata all'esterno del controtelaio, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compreso l'onere carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m a) Rimozione porte in legno Smontaggio porte Interne 0,60x2,20x11+0,80x2,20x16 Sommano E.01/150) RIM/30) Smon/a) Rimoz	m ²	42,68	€ 16,25		€ 693,55
14	E.07	INTONACI 10) 30) Intonaco grezzo o rustico, o frattazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzaffo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, per spessore di circa 20 mm. Per interni su pareti verticali: e) con malta di cemento Rinforzo Murature interne Prospetto Sud					
		A Riportare:					€ 23.963,58

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 23.963,58
		(34+4+71+19+21+4+33)		186,00			
		Prospetto Ovest		46,00			
		Prospetto Est		80,00			
		(40+11+29)		80,00			
		Prospetto Nord		148,00			
		(24+5+89+5+25)		148,00			
		Muri portanti Interni		478,00			
		(32+4+129+36+10+28)x2		478,00			
		Sommano E.07/10) INTO/30) Into/e)					
		con m	m ²	938,00	€ 15,85		€ 14.867,30
15	E.07	INTONACI					
		10)					
		40) Intonaco grezzo o rustico, o					
		frattazzato, steso a mano e costituito da					
		un primo strato di rinzaffo e da un					
		secondo strato tirato in piano a frattazzo					
		rustico, per spessore di circa 20 mm.					
		Per esterni su pareti verticali:					
		e) con malta di cemento					
		Rinforzo Murature esterne					
		Prospetto Sud					
		(34+4+71+19+21+4+33)		186,00			
		Prospetto Ovest		46,00			
		Prospetto Est		80,00			
		(40+11+29)		80,00			
		Prospetto Nord		148,00			
		(24+5+89+5+25)		148,00			
		Sommano E.07/10) INTO/40) Into/e)					
		con m	m ²	460,00	€ 16,54		€ 7.608,40
16	E.07	INTONACI					
		10)					
		60) Sovrapprezzo all'intonaco grezzo o					
		rustico					
		a) per ogni cm in più di spessore					
		Rinforzo Murature Interne					
		938x6		5.628,00			
		Rinforzo Muratura esterna					
		460x6		2.760,00			
		Sommano E.07/10) INTO/60) Sovr/a)					
		per o	m ² x cm	8.388,00	€ 3,62		€ 30.364,56
17	E.03	CALCESTRUZZI, CASSEFORME E FERRO PER CEMENTO ARMATO					
		A Riportare:					€ 76.803,84

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 76.803,84
		40)					
		20) Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. 14 gennaio 2008, di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge.					
		a) Rete in acciaio elettrosaldata					
		Armatura Parete rinforzo Muratura con rete maglia 10x12 diam. mm.12 peso al mq.=(100/10)+(100/12)*0.888=12.00 Kg.~					
		1398x12		16.776,00			
		Sommano E.03/40) ARMA/20) Rete/a) Rete	kg	16.776,00	€	1,87	€ 31.371,12
18	R	RECUPERO					
		30)					
		40)					
		100) Collegamento perimetrale con fiocchi di connessione realizzati con corde di tessuto di acciaio ad elevate prestazioni meccaniche inghisate con stucco epossidico. Nel prezzo è compresa la realizzazione del foro di passaggio del fiocco e l'occlusione temporanea del foro. Successivo taglio a misura del fiocco (cm. 30+spessore tramezzature+30 cm.), impregnazione del tratto centrale del fiocco con stucco epossidico, l'inserimento del fiocco, l'impregnazione e stucco epossidico delle parti terminali da sfioccare. Compreso nel prezzo ogni altro accessorio, onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte misurato nella lunghezza effettiva del fiocco di connessione.					
		a) Collegamento perimetrale con fiocchi di connessione					
		Collegamento armatura contropareti rinforzo murature interne ed esterne					
		1398/2/(2,00x2,00)		174,75			
		A Riportare:		174,75			€ 108.174,96

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

A ADEGUAMENTO SISMICO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		174,75			€ 108.174,96
		Sommano R/30) RIFA/40) SARC/100) COL/a) Colle	cad	174,75	€ 73,36		€ 12.819,66
19	R	RECUPERO 30) 20) 10) Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili, di qualsiasi profilo e sezione incluso le chiavi o piastre di ancoraggio, i pezzi speciali, tagli a misura e sfridi, saldature, mano di antiruggine, sono compresi, inoltre, gli oneri per la realizzazione degli attraversamenti delle murature, le sigillature dei fori stessi, l'allettamento delle piastre con idonea malta e tutto quanto altro per dare il lavoro finito. a) Ferro lavorato per catene, cerchiature e simili Tiranti per rinforzo murature (3x12,25+1x6,75+2x6,90+2x6,75 +1x6,80)x9,865		765,52			
		Sommano R/30) RIFA/20) TIRA/10) Ferr/a) Ferro	kg	765,52	€ 7,27		€ 5.565,33
		Sommano A ADEGUAMENTO SISMICO					€ 126.559,95

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

B SOSTITUZIONE INFISSI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
7	E.01	<p>B SOSTITUZIONE INFISSI BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 150)</p> <p>10) Rimozione di infissi esterni in legno come finestre, sportelli a vetri, persiane ecc., calcolato sulla superficie, per ogni singolo elemento con minimo fatturabile di 1,50 mq per elementi ad anta singola e 1,80 mq per elementi a doppia anta; inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smurazione delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compreso l'onere per carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m</p> <p>a) rimozione infissi esterni</p> <p>RIMOZIONE INFISSI E PERSIANE</p> <p>Prospetto Sud (1,20x1,80+1,60x2,80+0,60x1,80x2 +1,25x1,80+3,10x1,80x2+1,25x1,80 +0,60x1,80x6)x2</p> <p>Prospetto Nord (3,10x1,80x4+0,60x1,80+1,20x1,80 +1,60x2,80)x2</p> <p>Prospetto Est (0,60x1,80+1,25x1,80+1,20x1,80)x2</p> <p>Prospetto Ovest (1,80x2,80+1,25x1,80x2+1,25x1,00 +0,60x1,80x2)x2</p> <p>Sommano E.01/150) RIM/10) Rimo/a) rimo</p>	m ²	<p>61,88</p> <p>60,08</p> <p>10,98</p> <p>25,90</p> <hr/> <p>158,84</p>	€	15,32	€	2.433,43
9	E.01	<p>BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 100)</p> <p>10) Demolizione di pavimento in lastre o quadrotti di pietra naturale, gradini, soglie e simili, per uno spessore di 5 cm compreso il sottofondo dello spessore fino a 5 cm. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio</p> <p>a) senza recupero di materiale</p> <p>RIMOZIONE SOGLIE INFISSI ESTERNI</p> <p>A Riportare:</p>					€	2.433,43

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

B SOSTITUZIONE INFISSI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.433,43
		Prospetto Sud (1,20+1,60+0,60x2+1,25+3,10x2+1,25+0,60x6)x0,50		8,15			
		Prospetto Nord (3,10x4+0,60+1,20+1,60)x0,50		7,90			
		Prospetto Est (0,60+1,25+1,20)x0,50		1,53			
		Prospetto Ovest (1,80+1,25x2+1,25+0,60x2)x0,50		3,38			
		Sommano E.01/100) DEM/10) Demo/a) Senza	m ²	20,96	€ 15,18		€ 318,17
23	E.22	OPERE CON MARMI PIETRE E PIETRE RICOMPOSTE 10) 20) Soglie lisce, pedate e sottogradi di gradini rettangolari, stangoni o simili in lastre di pietra naturale o marmo, dello spessore di 2 cm, di larghezza superiore a 18 cm e lunghezza non superiore a 1,50 m, lucidate sul piano e sulle coste in vista, con spigoli leggermente smussati, poste in opera con malta bastarda, compreso le occorrenti murature, stuccature, stilatura, sigillatura dei giunti e grappe g) Travertino SOGLIE INFISSI ESTERNI Prospetto Sud (1,20+1,60+0,60x2+1,25+3,10x2+1,25+0,60x6)x0,70		11,41			
		Prospetto Nord (3,10x4+0,60+1,20+1,60)x0,70		11,06			
		Prospetto Est (0,60+1,25+1,20)x0,70		2,14			
		Prospetto Ovest (1,80+1,25x2+1,25+0,60x2)x0,70		4,73			
		Sommano E.22/10) OPER/20) Sogl/g) Trave	m ²	29,34	€ 163,68		€ 4.802,37
24	E.19	PORTE E INFISSI IN LEGNO, ALLUMINIO, PVC, ETC. 60) 20) Infisso monoblocco in lega di alluminio a taglio termico realizzato con profilati in lega di alluminio estruso assemblati meccanicamente con lamelle					
		A Riportare:					€ 7.553,97

B SOSTITUZIONE INFISSI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: di poliammide formanti il taglio termico rifinito con le parti in vista con trattamento superficiale di ossidazione anodica di colore naturale satinato o lucido dello spessore da 15 a 18 micron, oppure con preverniciatura a colori o finto legno (da compensare a parte). Sono compresi: il telaio esterno costituito dai montanti della sezione di mm 100, con ricavata la battuta per l'anta, distanziatore e guida per l'avvolgibile, il traverso superiore con sede di appoggio per il cassonetto, il traverso inferiore asolato (escluso per le portefinestre) per lo scarico dell'acqua, il telaio mobile realizzato con profili a sezione tubolare, della sezione minima di mm 52, la serranda avvolgibile in PVC tipo pesante da 5,00 kg/m ² , il rullo, i supporti reggirullo avvolgibile con cuscinetti a sfera, le cinghie, gli avvolgitori automatici con placche, le pulegge, i fondelli, il rullino guida cintino, i rinforzi metallici per teli di larghezza superiore a cm 130, il cassonetto, le guarnizioni di neoprene, gli apparecchi di manovra, i fermavetro a scatto, i pezzi speciali, le cerniere, le squadrette di alluminio, le maniglie di alluminio fuso, il controtelaio, da murare, in profilato di lamiera zincata da 10/10 di mm. Minimo contabilizzabile m ² 1,50 b) Per superfici da m ² 2.5 fino a 5 Infissi esterni CON VETRATE SCORREVOLI 158,84/2 Sommano E.19/60) INFI/20) Infi/b) Per s					€ 7.553,97
			m ²	79,42	€ 346,18		€ 27.493,62
25	E.20	OPERE DA VETRAIO 25) 10) Vetrata termoisolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna: vetro stratificato di sicurezza UNI EN ISO 12543 spessore nominale 5 mm, lastra esterna in vetro float, spessore nominale 5 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo, sigillato alle lastre e tra di esse delimitante un'intercapedine di aria disidratata, con coefficiente di trasmittanza termica k di 1,7 in W/m ² K, A Riportare:					€ 35.047,59

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

B SOSTITUZIONE INFISSI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 35.047,59
		per finestre, porte e vetrate; fornita e poste in opera con opportuni distanziatori su infissi o telai in legno o metallici compreso sfridi, tagli e sigillanti siliconici, a norma UNI ISO 105933-1					
		a) Vetro stratificato di sicurezza lastre 12 mm, (5+12+5)					
		Infissi esterni					
		79,42		79,42			
		Sommano E.20/25) VETR/10) Vetr/a)					
		Vetro	m ²	79,42	€ 65,52		€ 5.203,60
		Sommano B SOSTITUZIONE INFISSI					€ 40.251,19

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
10	E.01	C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 170) 10) Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili quali: vaso con cassetta, bidet, docce, lavello, lavabo anche se a colonna, comprese opere murarie di demolizione a) Rimozione di apparecchi igienico sanitari Smontaggio lavabi e sanitari servizi 10x2 Sommano E.01/170) RIM/10) Sola/a) Rimoz	cad	20,00 <hr/> 20,00	€ 27,81		€ 556,20
11	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 100) 160) Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, clinker e materiali simili. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio a) Demolizione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili Rimozione di parte rivestimenti bagni su pareti (6,30+3,60+1,10+1,40+0,90x0,80x0,75+0,75+0,80+0,90+0,80+0,75+0,90+1,40+1,15+3,60+3,00+1,15+1,90+1,10)x2,20 Sommano E.01/100) DEM/160) Dem/a) Demol	m ²	68,51 <hr/> 68,51	€ 11,41		€ 781,70
12	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 100) 200) Rimozione zoccolino battiscopa in gres o di maiolica o marmo, compresi eventuale calo in basso, avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico a) Rimozione zoccolino battiscopa in grès o di maiolica o marmo Rimozione battiscopa A Riportare:					€ 1.337,90

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.337,90
		2,80+0,60+6,10+6,60+2,15+6,10+3,25 +6,10+3,15+2,90+2,35+2,90+6,10+6,10 +6,00+3,00+5,90+0,90+0,30+2,25+6,10 +6,10+1,80+4,30+1,80+1,90+1,80+2,20 +1,60x2+0,30+0,30+1,45x2+3,00+0,35 +0,30+3,45+3,25+0,30+0,15+1,80		120,85			
		Sommano E.01/100) DEM/200) Rim/a) Rimoz	m	120,85	€ 1,40		€ 169,19
13	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 180) 30) Rimozione di corpi scaldanti compreso ogni onere e magistero per chiusura delle tubazioni di adduzione e scarico, rimozione di mensole, trasporto a rifiuto e quanto altro occorre. Radiatori in ghisa e ferro c) da 13 a 20 elementi, per radiatore Rimozione radiatori su pareti esterne e portanti		26,00			
		Sommano E.01/180) RIM/30) radi/c) da 13	cad	26,00	€ 24,46		€ 635,96
20	R	RECUPERO 70) 10) 140) Compenso per lo smontaggio e rimontaggio di apparecchiature elettriche di illuminazione, in parete o controsoffitto, compreso le staffe di sostegno, i collegamenti ed accessori, compreso l'onere per lo spostamento e l'accatastamento in luogo indicato dalla D.L. nell'ambito del cantiere. Nel rimontaggio sono compresi gli oneri per il fissaggio, il collegamento elettrico con sostituzioni dei cavi elettrici , accessori, ed eventuali piccoli interventi di riparazione. a) Compenso per smontaggio e rimontaggio apparecchiature elettriche Lavori modifica scatole impianti per aumento spessore pareti		270,00			
		Sommano R/70) RIPA/10) RIPA/140) COM/a) Compe	cad	270,00	€ 42,08		€ 11.361,60
21	E.07	INTONACI 10)					
		A Riportare:					€ 13.504,65

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 13.504,65
		170) Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali					
		a) Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati					
		Intonaco Interno					
		Prospetto Sud					
		(34+4+71+19+21+4+33)		186,00			
		Prospetto Ovest		46,00			
		Prospetto Est					
		(40+11+29)		80,00			
		Prospetto Nord					
		(24+5+89+5+25)		148,00			
		Muri portanti Interni					
		(32+4+129+36+10+28)x2		478,00			
		Sommano E.07/10) INTO/170) RAS/a)					
		Rasat	m ²	938,00	€ 8,86		€ 8.310,68
27	E.10	RIVESTIMENTI					
		20)					
		10) Rivestimento di pareti interne con piastrelle di ceramica smaltata monocottura, pasta rossa, rispondenti alle norme UNI 159 gruppo BIII e alle norme UNI EN 176-177, con superficie liscia o semilucida o bocciardata poste in opera con idoneo collante su sottofondi predisposti compensati a parte, compresa la stuccatura dei giunti con idonei stucchi impermeabilizzanti, la pulitura finale angoli e spigoli in PVC:					
		a) Da cm 20x20 o 20x25 in tinta					
		Rivestimenti servizi igienici					
		68,51		68,51			
		Sommano E.10/20) RIVE/10) RIVE/a)					
		Da cm	m ²	68,51	€ 52,76		€ 3.614,59
28	E.10	RIVESTIMENTI					
		80)					
		20) Zoccolino battiscopa di pietra naturale o marmo, con le superfici a vista lucidate e coste rifilate o semplicemente smussate, posto in opera con idoneo collante comprese le					
		A Riportare:					€ 25.429,92

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: occorrenti murature, stuccature, stilature e sigillature: a) Trani, dimensioni 8 cm spessore 10 mm Battiscopa 120,85 Sommano E.10/80) ZOCC/20) Zocc/a) Trani					€ 25.429,92
29	IM	IMPIANTI MECCANICI 340) 10) 200) Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene (rispondente alle prescrizioni del D.M. 06/04/2004 n.174) per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. b) Lavabi Sommano IM/340) SAN/10) SANI/200) ALL/b) Lavab	m	120,85 <hr/> 120,85	€ 16,38		€ 1.979,52
30	IM	IMPIANTI MECCANICI 340) 10) 08) Lavabo in porcellana vetrificata del tipo a semincasso, installato su due mensole a sbalzo in ghisa smaltata, completo di fori per la rubinetteria, collegato allo scarico ed alle tubazioni d'adduzione d'acqua calda e fredda, fornito e posto in opera. Sono compresi: la piletta; lo scarico automatico a pistone; il sifone a bottiglia; i flessibili a parete corredati del relativo rosone in ottone cromato del tipo pesante; i A Riportare:	cad	10,00 <hr/> 10,00	€ 283,74		€ 2.837,40
		A Riportare:					€ 30.246,84

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 30.246,84
		relativi morsetti, bulloni, viti cromate; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi: la rubinetteria; le tubazioni di allaccio e di scarico. Si precisa, inoltre, che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					
		a) Lavabi 10		10,00			
		Sommano IM/340) SAN/10) SANI/08) LAVA/a) Delle	cad	10,00	€ 331,02		€ 3.310,20
31	IM.350.10.60	GRUPPO MONOFORO PER LAVABO					
		a) Lavabi 10		10,00			
		Sommano IM.350.10.60/a) Scari	cad	10,00	€ 123,54		€ 1.235,40
32	IM	IMPIANTI MECCANICI					
		340) 10) 10) Vaso igienico in porcellana vetrificata (vitreous-china) del tipo ad aspirazione o a cacciata con scarico a pavimento o a parete, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'allettamento sul pavimento con cemento; il relativo fissaggio con viti e borchie d'acciaio cromato; le relative guarnizioni; il sedile ed il coperchio di buona qualità; l'assistenza muraria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la cassetta di scarico che verrà computata a parte. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati					
		A Riportare:					€ 34.792,44

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					€ 34.792,44
		c) Vaso igienico		10,00			
		Sommano IM/340) SAN/10) SANI/10) VASO/c) A sba	cad	10,00	€ 327,36		€ 3.273,60
33	IM	IMPIANTI MECCANICI 340) 10) 30) Cassetta di scarico per il lavaggio di vaso igienico del tipo da installare a parete in alto a vista, senza coperchio, in porcellana vetrificata, (vitreous-china), della capacità utile non inferiore a lt 10, fornita e posta in opera. Sono compresi: la batteria interna a funzionamento silenzioso; il rubinetto d'interruzione; il comando a maniglia o pulsante; le grappe; le guarnizioni di gomma; l'assistenza muraria; il collegamento alla rete idrica esistente; il tubo di raccordo al vaso. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Si precisa inoltre che i materiali sopra indicati debbono essere d'ottima qualità privi di difetti, slabbrature, ammaccature o altre deformazioni o imperfezioni e rispondenti alle caratteristiche stabilite dalle prescrizioni contrattuali e conformi alle consuetudini commerciali, dovranno essere di tipo, scelta, qualità, caratteristiche, dimensioni, peso, colore e spessori come da prescrizioni contrattuali o come da richiesta della D.L. e comunque rispondenti alle norme UNI 4542-4543. Le eventuali imperfezioni o difetti possono comportare, a giudizio della D.L., il rifiuto dei materiali stessi.					
		A Riportare:					€ 38.066,04

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 38.066,04
		a) Vaso igienico 10		10,00			
		Sommano IM/340) SAN/10) SANI/30) CASS/a) Casse	cad	10,00	€ 187,96		€ 1.879,60
34	IM	IMPIANTI MECCANICI 340) 10) 200) Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene (rispondente alle prescrizioni del D.M. 06/04/2004 n.174) per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
		m) Vaso Igienico 10		10,00			
		Sommano IM/340) SAN/10) SANI/200) ALL/m) Vaso	cad	10,00	€ 150,92		€ 1.509,20
35	IM	IMPIANTI MECCANICI 340) 10) 200) Allaccio e montaggio di apparecchi igienico-sanitari all'interno di un locale. Sono compresi: la tubazione di scarico in polietilene ad alta densità fino alla colonna principale di scarico; la tubazione d'acciaio zincato FM o in polipropilene (rispondente alle prescrizioni del D.M. 06/04/2004 n.174) per distribuzione di acqua fredda e calda; il rivestimento delle tubazioni acqua calda con guaina isolante in materiale sintetico espanso classificato autoestinguente, spessore dell'isolante a					
		A Riportare:					€ 41.454,84

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 41.454,84
		norma di legge ridotto al 30% per l'installazione all'interno di locali riscaldati; la posa in opera dell'apparecchio sanitario e della relativa rubinetteria. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.					
		o)					
		Vaso Igienico					
		10		10,00			
		Sommano IM/340) SAN/10) SANI/200) ALL/o) Casse	cad	10,00	€ 157,39		€ 1.573,90
36	E.18	INFISSI, PORTE E SERRABANDE IN ACCIAIO					
		10)					
		20) Porta per esterni in acciaio con apertura reversibile destra-sinistra, con battente in doppia lamiera da 10/10 zincato verniciato a polveri, spessore totale 45 mm, pressopiegata su due lati, con rinforzo interno ed isolamento in lana minerale (coefficiente di trasmissione termica $k = 2,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$), telaio in acciaio zincato a caldo da 2,5 mm di spessore con guarnizione di battuta in EPDM su tre lati, posti in opera compresi serratura incassata, rostro di sicurezza in acciaio, 2 cerniere e maniglione antipanic					
		a) Porta in acciaio apertura reversibile destra-sinistra lamiera da 10/10					
		Porta antipanico refettorio					
		1,20x2,20		2,64			
		Sommano E.18/10) PORT/20) Port/a) Porta	m ²	2,64	€ 187,66		€ 495,42
37	R	RECUPERO					
		50)					
		10)					
		20) Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in					
		A Riportare:					€ 43.524,16

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 43.524,16
		opera dei pezzi speciali occorrenti					
		a) Con sostituzione fino al 20% di tegole nuove					
		Verifica e riparazione copertura		568,00			
		Sommano R/50) INTE/10) INTE/20) RIPA/a) Con s	m²	568,00	€ 17,68		€ 10.042,24
38	E.01	BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 160) 10) Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per ponteggi, tagli, carico trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m a) Rimozione di ringhiere, inferriate e simili Rimozione cancello scuola 3,00x2,00x30		180,00			
		Sommano E.01/160) RIM/10) RIMO/a) Rimoz	kg	180,00	€ 0,73		€ 131,40
39	E.04	OPERE METALLICHE E STRUTTURE IN LEGNO 10) 70) Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spartiti geometrici semplici, cardini, paletti, serrature, compassi, guide ed ogni altra ferramenta di fissaggio, apertura e chiusura, con fori, piastre, bulloni, elettrodi, ecc. dati in opera bullonati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: b) cancellate apribili semplici CANCELLO DI INGRESSO 180		180,00			
		Sommano E.04/10) CARP/70) Prof/b) Cance	kg	180,00	€ 4,94		€ 889,20
40	E.21	OPERE DA PITTORE A Riportare:					€ 54.587,00

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 54.587,00
		40) 110) Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte a) smalto oleosintetico opaco CANCELLO DI INGRESSO 180		180,00			
41	E.01	Sommano E.21/40) VERN/110) Ver/a) smalt BONIFICHE, SCAVI, DEMOLIZIONI E RIMOZIONI 100) 50) Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo , anche con eventuale recupero parziale del materiale. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio a) Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. Sistemazione aula accoglienza 6,10x6,10	m ²	180,00	€ 15,77		€ 2.838,60
42	E.09	Sommano E.01/100) DEM/50) Demo/a) Demol PAVIMENTI 20) 30) Pavimento in marmettoni e scaglie di marmo con grana 40/50 mm, delle dimensioni di 40x40 cm e spessore 33 mm, posti in opera su letto di sabbia e cemento, previo spolvero di cemento bianco o colorato, compresi tagli, sfridi e pulizia finale e la connessione di giunti con cemento bianco o colorato. Restano escluse l'arrotatura e la lucidatura a) dimensioni di 40x40 cm e spessore 33 mm Sistemazione Pavimento Aula Accoglienza 37,21	m ²	37,21	€ 17,20		€ 640,01
43	E.21	Sommano E.09/20) PAVI/30) Pavi/a) dimen OPERE DA PITTORE A Riportare:	m ²	37,21	€ 58,51		€ 2.177,16
							€ 60.242,77

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 60.242,77
		20)					
		40) Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici interne c) con idropittura lavabile Tinteggiatura Interna DIS. SERVIZI 7,40x3,10+3,00		25,94			
		DIS. SERVIZI 9,30x3,10+4,00		32,83			
		Servizi 19,68x3,10+22,00		83,01			
		w.c. 4,10x3,10+1,00		13,71			
		w.c. 4,00x3,10+1,00		13,40			
		w.c. 3,90x3,10+1,00		13,09			
		w.c. 3,90x3,10+1,00		13,09			
		w.c. 4,00x3,10+1,00		13,40			
		w.c. 4,20x3,10+1,00		14,02			
		rip. 13,90x3,10+9,00		52,09			
		loc. 7,60x3,10+4,00		27,56			
		aula 24,50x3,10+37,00		112,95			
		aula 24,20x3,10+37,00		112,02			
		rip. 12,60x3,10+8,00		47,06			
		dis. 7,30x3,10+3,00		25,63			
		servizi 13,19x3,10+11,00		51,89			
		w.c. 3,90x3,10+1,00		13,09			
		w.c.					
		A Riportare:		664,78			€ 60.242,77

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		664,78			€ 60.242,77
		3,80x3,10+1,00 w.c.		12,78			
		4,00x3,10+1,00 dis. servizi		13,40			
		4,60x3,10+1,00 dis. servizi		15,26			
		5,70x3,10+2,00 dis.		19,67			
		12,01x3,10+8,00 refettorio		45,23			
		18,46x3,10+19,00 laboratorio		76,23			
		12,10x3,10+8,00 locale		45,51			
		7,40x3,10+3,00 aula		25,94			
		24,78x3,10+37,00 locale		113,82			
		24,60x3,10+38,00 dis.		114,26			
		9,40x3,10+5,00 dispensa		34,14			
		14,10x3,10+12,00 locale		55,71			
		4,40x3,10+1,00 w.c.		14,64			
		5,93x3,10+2,00 rip.		20,38			
		10,80x3,10+7,00 centrale termica		40,48			
		10,90x3,10+7,00		40,79			
		Sommano E.21/20) TINT/40) su s/c) con i	m ²	<u>1.353,02</u>	€ 7,18		€ 9.714,68
44	R	RECUPERO 60) 10) 30) Piccola riparazione di infissi costituita da ritocchi, smontaggio e rimontaggio dei ferramenti con nuove viti, con il rinzeppamento dei fori e lubrificazione ferramenti a) Piccola riparazione di infissi costituita					
		A Riportare:					€ 69.957,45

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 69.957,45
		Rimontaggio porte interne 0,60x2,20x11+0,80x2,20x16		42,68			
		Sommano R/60) RIPA/10) RIPA/30) Picc/a) Picco	m ²	42,68	€ 88,89		€ 3.793,83
45	E.19	PORTE E INFISSI IN LEGNO, ALLUMINIO, PVC, ETC. 90) 70) Mostra o dietromostra di legno di abete di spessore 2 cm, scorniciata o con cornice sovrapposta, data in opera compreso staffa a muro e viti di fissaggio al telaio maestro, nonché ogni onere e magistero: a) larghezza fino a 12 cm Mostre ringrosso porta interne (0,60+2,20)x2x11x2+(0,80 +2,20)x2x16x2		315,20			
		Sommano E.19/90) OPER/70) Most/a) largh	m	315,20	€ 13,90		€ 4.381,28
46	R	RECUPERO 70) 10) 130) Compenso per il rimontaggio di sanitari e rubinetterie, compreso le staffe di sostegno, gli arredi ed accessori; compreso altresì l'onere per lo spostamento e l'accatastamento, nell'ambito del cantiere, in luogo indicato dalla D.L.. Nel rimontaggio sono compresi gli oneri per il fissaggio e la sostituzione di eventuali raccordi o staffe di sostegno ed eventuali piccoli interventi di riparazione. a) per singolo pezzo igienico, cabina doccia e radiatore Rimontaggio radiatore		26,00			
		Sommano R/70) RIPA/10) RIPA/130) COM/a) per s	cad	26,00	€ 57,19		€ 1.486,94
		Sommano C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE					€ 79.619,50

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

D LAVORI ED OPERE VARIE ESTERNE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
22	E.07	D LAVORI ED OPERE VARIE ESTERNE INTONACI 10) 170) Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti idraulici normalizzati, additivi ed inerti silicei perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali a) Rasatura e stuccatura a base di leganti idraulici normalizzati Intonaco Esterno Prospetto Sud (34+4+71+19+21+4+33) Prospetto Ovest Prospetto Est (40+11+29) Prospetto Nord (24+5+89+5+25) Sommano E.07/10) INTO/170) RAS/a) Rasat	m ²	186,00 46,00 80,00 148,00 <u>460,00</u>	€ 8,86	€ 4.075,60	
26	E.21	OPERE DA PITTORE 20) 50) Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse. Su superfici esterne b) con idropittura traspirante e idrorepellente Tinteggiatura esterna 460 Sommano E.21/20) TINT/50) su s/b) con i	m ²	460,00 <u>460,00</u>	€ 7,66	€ 3.523,60	
Sommano D LAVORI ED OPERE VARIE ESTERNE							€ <u>7.599,20</u>

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo					
		A ADEGUAMENTO SISMICO					€ 126.559,95
		B SOSTITUZIONE INFISSI					€ 40.251,19
		C LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE					€ 79.619,50
		D LAVORI ED OPERE VARIE ESTERNE					€ 7.599,20
	ImpC	Sommano					€ 254.029,84
	TOS	Oneri della sicurezza					€ 0,00
	IBA	Importo soggetto a ribasso					€ 254.029,84
	RC	Ribasso contrattuale del ...%					€ 0,00
	IN	Importo netto dei lavori					€ 254.029,84

COMUNE DI ATRI (TE) - COMPUTO METRICO SCUOLA MATERNA VIALE RISORGIMENTO

TOTALI PER CATEGORIA

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
A	ADEGUAMENTO SISMICO	€ 126.559,95	€ 126.559,95	€ 126.559,95	€ 126.559,95		49,82
B	SOSTITUZIONE INFISSI	€ 40.251,19	€ 40.251,19	€ 40.251,19	€ 40.251,19		15,85
C	LAVORI ED OPERE VARIE INTERNE	€ 79.619,50	€ 79.619,50	€ 79.619,50	€ 79.619,50		31,34
D	LAVORI ED OPERE VARIE ESTERNE	€ 7.599,20	€ 7.599,20	€ 7.599,20	€ 7.599,20		2,99
	TOTALE	€ 254.029,84	€ 254.029,84	€ 254.029,84	€ 254.029,84		100,00