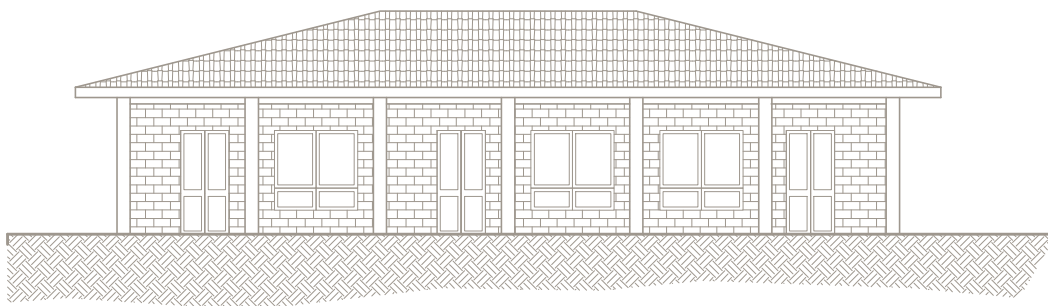


# COMUNE DI PORTO TORRES



"Ristrutturazione dell'edificio scolastico Figari ,  
in via Balai , ospitante la scuola dell'infanzia"

## PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

elaborati:		Tav.	CM
COMPUTO METRICO		1:10 <input type="checkbox"/> 1:100 <input type="checkbox"/> 1:20 <input type="checkbox"/> 1:200 <input type="checkbox"/> 1:50 <input type="checkbox"/> 1:500 <input type="checkbox"/>	scala
		10/2015	data
il responsabile del procedimento	progettista	<b>STUDIO DI CST</b> <b>ARCHITETTURA</b> Cenami Simonetti Ticca	
Geom. Silvio Cambula	Arch.Sergio Ticca		
		SASSARI-VIA ROMA N° 94 TEL-FAX 079271944- Email studio.cst @ alice.it P.IVA 00162010904	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>RIMOZIONI E DEMOLIZIONI (SpCat 1)</b>							
1 / 1 D.0012.0014. 0004	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie dai 3,01 ai 5 mq. porte aule	2,00	1,50		2,100	6,30		
	SOMMANO mq					6,30	15,48	97,52
2 / 2 D.0012.0014. 0003	Rimozione di porta interna o esterna in legno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compreso telaio, controtelaio, smuratura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi. Compresi i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla D.L. e riservati all'amministrazione), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento a impianto autorizzato. Valutata per la superficie effettiva rimossa e per una superficie fino a 3 mq.	2,00	0,80		2,100	3,36		
	bagni	11,00	0,70		2,100	16,17		
	bagno disabili	1,00	0,90		2,100	1,89		
	SOMMANO mq					21,42	19,13	409,76
3 / 3 D.0012.0005. 0007	Demolizione di muratura in mattoni forati, anche voltata, di spessore fino a 8 cm, eseguita a mano o con l'ausilio di idonei attrezzi elettromeccanici (con la massima cautela e senza compromettere la stabilità di strutture o partizioni limitrofe), su manufatti di qualsiasi forma e spessore. Compresi la cernita e l'accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare ed ove necessarie, le eventuali puntellature delle parti da demolire adeguatamente dimensionate, il carico dei materiali su automezzo ed ogni onere e magistero per assicurare l'opera eseguita a regola d'arte secondo le normative esistenti. Con esclusione del trasporto del materiale di risulta ad impianto autorizzato e degli oneri relativi. Valutata per l'effettiva superficie di struttura demolita.							
	bagni		10,37		3,150	32,67		
			2,70		3,150	8,51		
	muro corridoio *(lung.=2,00*2)		4,00		1,000	4,00		
	SOMMANO mq					45,18	14,50	655,11
4 / 4 D.0012.0009. 0030	Rimozione di rivestimento in ceramica, listelli di laterizio, klinker, e materiali simili, compreso l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio, escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa: comprese tutte le opere di protezione necessarie per evitare qualsiasi danno all'ambiente circostante.							
	bagni *(lung.=11,70+2,70)	2,00	14,40		1,200	34,56		
	SOMMANO mq					34,56	10,39	359,08
5 / 5 D.0012.0009. 0038	Rimozione zoccolino battiscopa in cotto, gres o maiolica, di altezza sino a 16 cm, compresa la malta di sottofondo e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico, con esclusione di carico e trasporto ad impianto autorizzato e dei relativi oneri.							
	1		23,00			23,00		
	2		23,35			23,35		
	A R I P O R T A R E					46,35		1'521,47

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					46,35		1'521,47
6 / 6 D.0012.0009. 0011	3		22,80			22,80		
	4		23,70			23,70		
	5		36,90			36,90		
	6		14,15			14,15		
	7		22,00			22,00		
	8		20,00			20,00		
	9		17,30			17,30		
	SOMMANO ml					203,20	4,98	1'011,94
	Rimozione di pavimento in piastrelle di ceramica, compresa la malta di allettamento dello spessore fino a 5 cm, l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato. Valutata per l'effettiva superficie rimossa.							
	1		33,00			33,00		
	2		34,00			34,00		
	3		32,30			32,30		
	4		34,40			34,40		
	5		73,20			73,20		
	6		12,20			12,20		
	7		23,10			23,10		
	8		24,40			24,40		
	9		16,60			16,60		
	10		32,00			32,00		
	SOMMANO mq					315,20	16,50	5'200,80
	Rimozione di apparecchi igienico sanitari sia ordinari che per parzialmente abili comprese opere murarie di demolizione eseguite a mano e con la massima accuratezza, rimozione dei relativi accessori e staffe di ancoraggio nonché i trasporti orizzontali, il carico su automezzo o il deposito provvisorio dei materiali (ritenuti recuperabili dalla DL e riservati all'amministrazione e/o di risulta), in apposito luogo individuato all'uopo entro l'ambito del cantiere; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato; valutata per ogni singolo pezzo e per i seguenti tipi: vaso con cassetta, bidet, lavello, lavabo anche se a colonna, orinatoio, vuotatoio.							
	wc					9,00		
	lavabi					3,00		
	wc disabili					1,00		
	lavabo disabili					1,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	33,07	462,98
8 / 8 D.0012.0008. 0002	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'adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare le parti escluse dall'operazione ed evitare danni a strutture vicine, il tiro in alto o il calo in basso, i trasporti orizzontali, il carico su automezzo; escluso il trasporto a deposito o a rifiuto, nonché l'eventuale onere per il conferimento ad impianto autorizzato, valutato per l'effettiva superficie di disfacimento: intonaco esterno.							
	pilastrini esterni *(lung.=4*0,30)	3,00	1,20		3,000	10,80		
	pilastrini esterni	3,00	0,50		3,000	4,50		
	SOMMANO mq					15,30	16,67	255,05
9 / 9 RIM.IMP.EL	Prezzo a corpo per l'annullamento dell'impianto elettrico presente nella zona dei servizi igienici, compresa la rimozione dei cavi, delle prese e degli interruttori, compreso l'onere del trasporto e del conferimento a discarica del materiale di risulta ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte..							
						1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	157,11	157,11
	A R I P O R T A R E							8'609,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'609,35
10 / 10 RIM.IMP.ID R	Prezzo a corpo per la rimozione di tutte le varie tubazioni dell'impianto idrico-fognario presente nella zona dei servizi igienici, comprese le opere murarie, il trasporto e il conferimento alla discarica autorizzata e ogni altro onere occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	300,44	300,44
11 / 29 D.0012.0018. 0012	Trasporto ad impianto autorizzato di materiale di risulta, proveniente da scavi, demolizioni e rimozioni, eseguito in zone disagiate con autocarro di portata fino a 100 quintali; compresi il carico con mezzi meccanici e lo scarico ad impianto secondo le modalità previste per l'impianto nonché il viaggio di andata e di ritorno con esclusione dei relativi oneri di smaltimento. Vedi voce n° 1 [mq 6,30] Vedi voce n° 2 [mq 21,42] Vedi voce n° 3 [mq 45,18] Vedi voce n° 4 [mq 34,56] Vedi voce n° 5 [ml 203,20] Vedi voce n° 6 [mq 315,20] voce 7 Vedi voce n° 8 [mq 15,30]					0,100 0,100 0,140 0,060 0,060 0,080 0,040	0,63 2,14 6,33 2,07 1,22 25,22 4,00 0,61	
	SOMMANO mc		0,10 4,00			42,22	48,17	2'033,74
12 / 30 D.0001.0002. 0046	COMPENSO PER CONFERIMENTO A DISCARICA autorizzata del materiale di risulta proveniente dagli scavi, demolizioni e costruzioni, non riutilizzabile in cantiere né in altri lavori per le caratteristiche intrinseche dei materiali, valutato a metro cubo per il volume effettivamente conferito, escluso il trasporto. Vedi voce n° 29 [mc 42,22]					42,22		
	SOMMANO mc					42,22	8,22	347,05
	<b>TRAMEZZI INTERNI (SpCat 2)</b>							
13 / 11 D.0013.0003. 0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, retta o curva, in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per mc 1.00 di sabbia, compreso la formazione di stipiti, sguinci, architravi, lesene e spigoli, lo sfrido e il tiro in alto; spessore 8 cm.		9,30 2,70 1,20		2,150 3,150 2,150	20,00 8,51 20,64		
	SOMMANO mq	8,00				49,15	29,07	1'428,79
	<b>INTONACI (SpCat 3)</b>							
14 / 12 D.0013.0004. 0028	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU PARETI VERTICALI, formato da un primo strato di rinza, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciato con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera su superfici piane o curve, fino a m 4.00 di altezza dal sottostante piano di appoggio delle pareti, compreso il ponteggio e il tiro in alto; con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta. nuovi tramezzi		2,00 2,00 8,00	9,30 2,70 1,20	2,150 3,150 2,150	39,99 17,01 20,64		
	SOMMANO mq					77,64	19,42	1'507,77
15 / 13 D.0013.0004.	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinza							
	A R I P O R T A R E							14'227,14

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							14'227,14
0052	ffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciato con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto; con malta bastarda composta da kg 200 di cemento tipo R 32.5, kg 200 di calce idrata e mc 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla di malta di calce idrata composta da 400 kg di calce per mc 1.00 di sabbia. pilastri *(lung.=4*0,30) pilastri	3,00 3,00	1,20 0,50		3,000 3,000	10,80 4,50		
	SOMMANO mq					15,30	21,63	330,94
16 / 14 D.0012.0024. 0003	Risanamento di calcestruzzo mediante le seguenti lavorazioni: demolizioni di tutte le parti friabili, incoerenti o in fase di distacco; spazzolatura manuale o meccanica delle armature ossidate con rimozioni di tutte le parti copriferro anche leggermente ammalarate e sfarinanti; pulizia del sottofondo per eliminare polveri, tracce di olii grassi e disarmanti; applicazione di malta cementizia anticorrosiva per il trattamento anticorrosivo e la protezione di ferri di armatura da applicare a pennello dopo accurata spazzolatura, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto; accurato lavaggio della zona di intervento e successivo ripristino volumetrico e strutturale con malta cementizia pronta all'uso per riprese e stuccature a spessore, fibrorinforzata con microfibre sintetiche priva di componenti metallici tixotropica con elevate caratteristiche meccaniche idonea per ripristini di travi, pilastri, ecc. e per ricostruzioni volumetriche su pareti verticali e su soffitti, posto in opera a cazzuola, rispettando tutte le prescrizioni previste nelle schede tecniche allegate al prodotto. Per spessori fino a 5 cm e trattamenti isolati di superfici superiori a 3 dmq. pilastri *(lung.=4*0,30) pilastri	3,00 3,00	1,20 0,50		3,000 3,000	10,80 4,50		
	SOMMANO mq					15,30	93,81	1'435,29
17 / 15 D.0012.0024. 0006	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. pilastri *(lung.=4*0,30) pilastri	3,00 3,00	1,20 0,50		3,000 3,000	10,80 4,50		
	SOMMANO mq					15,30	19,42	297,13
<b>PAVIMENTI E RIVESTIMENTI (SpCat 4)</b>								
18 / 16 D.0013.0013. 0034	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 30x30. 1 2 3 4 5 6 7 8 9		33,00 34,00 32,30 34,40 73,20 12,20 23,10 24,40 16,60			33,00 34,00 32,30 34,40 73,20 12,20 23,10 24,40 16,60		
	SOMMANO mq					283,20	46,55	13'182,96
19 / 17 D.0013.0013. 0033	PAVIMENTO CON PIASTRELLE DI GRES PORCELLANATO posto in opera a giunti aderenti, per allineamenti ortogonali e diagonali, con idonei collanti su sottofondo in malta cementizia dello spessore di							
	A R I P O R T A R E							29'473,46

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'473,46
	cm 3, questo compreso; compresi tagli, sfridi, approvvigionamento al piano, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato con ossidi e la pulizia finale con segatura, formato 20x20. 10		32,00			32,00		
	SOMMANO mq					32,00	44,22	1'415,04
20 / 18 D.0013.0013. 0157	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIASTRELLE SMALTATE BICOTTURA, A PASTA BIANCA, MONOCOLORE O CON DECORI SEMPLICI posate in opera con colla su intonaco fratazzato (questo escluso) compresi tagli, sfridi, la fornitura dei pezzi terminali con i bordi smussati, la stuccatura dei giunti con cemento bianco o colorato e la pulitura anche con acidi con piastrelle 15x15. bagno disabili *(lung.=2,35+2,70) bani	2,00 18,00 4,00 2,00	5,05 1,20 9,30 1,40		2,100 2,100 2,100 2,100	21,21 45,36 78,12 5,88		
	office *(lung.=5,80+0,60)		6,40		2,100	13,44		
	SOMMANO mq					164,01	43,05	7'060,63
21 / 19 D.0013.0013. 0174	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN PIASTRELLE DI GRES, di altezza pari alla dimensione minima della piastrella, posato in opera con colla o malta, compresi tagli, sfridi e la pulizia finale dimensioni 7 1/2x15, spessore 11/12. 1 2 3 6 7 8 9	2,00 2,00 2,00	5,80 6,00 5,70 14,15 22,00 20,00 17,30			11,60 12,00 11,40 14,15 22,00 20,00 17,30		
	SOMMANO ml					108,45	8,42	913,15
22 / 32 RIV.01	Fornitura e posa in opera di pannelli in laminato HPL satinato colorato tipo Trespa Virtuon dello spessore di mm 6,colore a scelta della D.L., secondo i disegni di progetto esecutivo allegato (v. tav. 11), posto in opera su sottostante struttura realizzata con strisce in multistrato di pioppo dello spessore di mm 10. I pannelli verranno fissati alla muratura utilizzando speciali sistemi adesivi della ditta fornitrice dei laminati. Compresi gli eventuali tagli e sfridi del materiale occorrente, ed ogni altro onere e magistero necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		82,60		2,150	177,59		
	SOMMANO mq					177,59	58,15	10'326,86
	<b>TINTEGGIATURA (SpCat 5)</b>							
23 / 24 D.0013.0005. 0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE, RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, AGLI AGENTI ATMOSFERICI ED ALLE MUFFE, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisce, previo preparazione del fondo con una mano di fissativo ancorante, compreso lo sfrido e il tiro in alto su superfici esterne. pilastri *(lung.=4*0,30)	3,00	1,20		2,500	9,00		
	SOMMANO mq					9,00	9,36	84,24
24 / 31 D.0013.0005. 0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INTERNI CON DUE MANI DI IDROPITTURA LAVABILE TRASPIRANTE E RESISTENTE ALL'INVECCHIAMENTO, a base di resine sintetiche, in tinte chiare correnti di cartella, data in opera su superfici intonacate a civile o lisciate, previo preparazione del fondo con una mano di							
	A R I P O R T A R E							49'273,38

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							49'273,38
	fissativo ancorante, compreso, l'onere del ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto.							
	1		23,00		3,500	80,50		
	a dedurre rivestimento pannelli trespa	2,00	5,65		2,200	-24,86		
	2		23,35		3,500	81,73		
	a dedurre rivestimento pannelli trespa	2,00	5,65		2,200	-24,86		
	3		23,70		3,500	82,95		
	a dedurre rivestimento pannelli trespa	2,00	5,65		2,200	-24,86		
	4		27,70		3,500	96,95		
	a dedurre rivestimento pannelli trespa		27,70		2,200	-60,94		
	5		36,10		3,500	126,35		
	a dedurre rivestimento pannelli trespa		36,10		2,200	-79,42		
	6		14,15		3,500	49,53		
	7		22,30		3,500	78,05		
	8		20,00		3,500	70,00		
	9		17,30		3,500	60,55		
	a dedurre rivestimento *(lung.=5,80+0,60)		6,40		2,100	-13,44		
	bagno disabili *(lung.=2,35+2,70)	2,00	5,05		1,400	14,14		
	bagni		2,70		1,400	3,78		
		2,00	9,30		1,400	26,04		
	(lung.=1,40+1,20)	2,00	2,60		1,400	7,28		
	Sommano positivi mq					777,85		
	Sommano negativi mq					-228,38		
	SOMMANO mq					549,47	7,79	4'280,37
25 / 37 D.0013.0005. 0046	PITTURA DI OPERE IN FERRO ESEGUITA CON DUE MANI DI SMALTO SINTETICO SATINATO, in colori chiari correnti di cartella, dato in opera su superfici già predisposte, previo preparazione del fondo con una mano di antiruggine, compreso lo sfrido e l'onere per l'uso di cavalletti o di scale.							
	ringhiera	2,00	9,00		1,300	23,40		
	SOMMANO mq					23,40	26,01	608,63
	<b>PORTE INTERNE (SpCat 6)</b>							
26 / 25 P.01	Fornitura e posa in opera di porta interna a due ante simmetriche tamburata da realizzare secondo il disegno di progetto, (vedi tav.10), delle dimensioni di dell'altezza di cm 150 circa e della larghezza di cm 210 circa, con struttura in pannelli di MDF dello spessore di 20 mm., con superficie in laminato antigraffio del colore a scelta della D.L.. Compreso l'onere per la serigrafia del numero, completa di controtelaio, di cerniere e maniglie in ottone e di ogni altro accessorio occorrente. In opera compreso ogni onere e magistero necessario per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte.							
						5,00		
	SOMMANO cadauno					5,00	869,45	4'347,25
27 / 26 P.02	Fornitura e posa in opera di porta interna ad un'ante tamburata da realizzare secondo il disegno di progetto, (vedi tav.10), delle dimensioni di dell'altezza di cm 85 circa e della larghezza di cm 210 circa, con struttura in pannelli di MDF dello spessore di 20 mm., con superficie in laminato antigraffio del colore a scelta della D.L.. Completa di controtelaio, di cerniere e maniglie in ottone e di ogni altro accessorio occorrente. In opera compreso ogni onere e magistero necessario per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte.							
						4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	536,59	2'146,36
28 / 27 D.0013.0006. 0024	MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto al montaggio, barra mobile verniciata rosso, barra fissa e carter di copertura colore nero, 4 viti autofilettanti di fissaggio, da applicare su porte vetrate tagliafuoco,							
	A R I P O R T A R E							60'655,99

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							60'655,99
29 / 28 P.04	minimo anta L=350 mm, per il deflusso controllato verso le vie di fuga ed uscite di sicurezza. Realizzato mediante un sistema di chiusura a barra di comando in modo da consentire l'apertura del serramento non appena venga esercitata su di essa una leggera pressione e comunque rispondente alle vigenti normative di legge sia in fatto di requisiti costruttivi che di montaggio, valutato per singola anta.					2,00	244,12	488,24
	SOMMANO cadauno					2,00		
	Fornitura e posa in opera di porta interna ad anta singola tamburata da realizzare secondo il disegno di progetto, (vedi tav.10), delle dimensioni di dell'altezza di cm 60 circa e della larghezza di cm 110 circa, con struttura in pannelli di MDF dello spessore di 20 mm., con superficie in laminato antigraffio del colore a scelta della D.L.. Completa di controlaio, di cerniere in ottone a molla per porte tipo saloon e di ogni accessorio occorrente. In opera compreso ogni onere e magistero necessario per dare il lavoro finito e funzionante a regola d'arte.					9,00	449,58	4'046,22
	SOMMANO cadauno					9,00		
SANITARI (SpCat 7)								
30 / 20 D.0010.0007. 0116	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO INFANZIA IN VETROCHINA BIANCA, con scarico a cacciata a parete o a pavimento, dimensioni circa 40x30x30h, inclusi accessori e rubinetteria.					8,00	293,61	2'348,88
	SOMMANO cadauno					8,00		
31 / 21 D.0010.0007. 0139	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO A CANALE IN EXTRA-CLAY BIANCO, inclusi accessori e rubinetteria dimensioni circa 90x45x20.					4,00	357,11	1'428,44
	SOMMANO cadauno					4,00		
32 / 22 D.0010.0007. 0140	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO PER DISABILI, ceramica bianca a mensola, inclinabili con manopole e staffe per la regolazione dell'inclinazione del lavabo da 0 a 110 mm, fronte concavo, bordi arrotondati, appoggi per gomito, spartiacqua antispuzzo, ripiano con rubinetto miscelatore a leva lunga rivestita in gomma paracolpi, bocchello estraibile, sifone e scarico flessibile. Dimensioni circa 70x57.					1,00	1'225,28	1'225,28
	SOMMANO cadauno					1,00		
33 / 23 D.0010.0007. 0141	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO con funzione anche DI BIDET PER DISABILI, ceramica bianca con catino allungato, apertura anteriore,sedile in plastica rimovibile antiscivolo, completo di cassetta di scarico a comando pneumatico agevolato a distanza, installazione a pavimento, dimensioni 80x50h secondo le normative vigenti.					1,00	1'207,21	1'207,21
	SOMMANO cadauno					1,00		
OPERE IN FERRO (SpCat 8)								
34 / 36 4g	Prezzo al kg per il ferro lavorato previa zincatura a caldo di qualunque profilo per ringhiere, parapetti, inferriate, di qualunque disegno, eseguiti anche con pannelli di rete di ferro, completo di grappe di							
	A R I P O R T A R E							71'400,26

COMMITTENTE:





[illegible]**COMMITTENTE:**

[illegible]

COMUNE DI PORTO TORRES  
Ristrutturazione dell'edificio scolastico Figari in via Balai ospitante la scuola dell'infanzia

QUADRO ECONOMICO DEFINITIVO - ESECUTIVO			
A1	Importo lavori a base d'asta	€. 54.242,34	
A2	Costo per il personale	€. 21.195,99	
	Oneri di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€. 2.225,42	
A2	<b>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI</b>	€. 77.600,00	<b>€. 77.663,75</b>
	<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
	Somme a disposizione dell'A.C.:		
B	IVA sui lavori (10%)	€. 7.766,38	
B1	Imprevisti e lavori in economia	€. 1.860,25	
B2	Accantonamento di cui all'art.26, comma 4 della L. 415/1998 (1,5% dell'importo lavori)	€. 1.164,96	
B3	Compenso per il Responsabile del Procedimento (2% dell'importo lavori)	€. 1.553,28	
B4	<b>B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€. 12.336,25	<b>€. 12,336,25</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO</b>		<b>€. 90.000,00</b>