



Unione Europea

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2007-2013



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

Regione
Sicilia

Istituto Comprensivo
S.A. Guastella
Chiaramonte Gulfi

Comune di
Chiaramonte Gulfi

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
"Ambienti per l'Apprendimento" FESR 2007-2013
2007 IT 16 1 PO 004

Asse II - "Qualità degli ambienti scolastici"

Obiettivo C "incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l' ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti "

C1 - Interventi per il risparmio energetico Cod. C-1-FERS-2010-7161

C2 - Interventi per garantire la sicurezza degli edifici scolastici Cod. C-2-FERS-2010-4354

C4 - Interventi per garantire l'accessibilità a tutti degli istituti scolastici C-4-FERS-2010-5240

OGGETTO: Progetto di adeguamento per l' eliminazione delle barriere architettoniche e di miglioramento delle condizioni termo-acustiche dell' edificio scolastico, plesso scuola elementare San Giuseppe, via San Giuseppe.

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
STATO DI PROGETTO

TAV.
6

I Progettisti: RTP
Arch. R. Mezzasalma - Ing. S. Senia - Dott. Geol. F. Senia - Ing. Gianfilippo Piccione

Profess. abil. < 5 anni

IL R.U.P.

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							
		Intervento di sostituzione degli infissi esterni							
1		21.1.17							
		Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incluso mostre, succieli, telai, ecc. compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
		PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO PRIMO							
		vano scala	2,000		1,350	2,840	7,668		
		PIANO SECONDO							
		biblioteca	2,000		1,350	2,690	7,263		
			1,000		1,440	3,600	5,184		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		aula 6	2,000		1,440	2,360	6,797		
		direzione	2,000		1,440	2,360	6,797		
		segreteria	2,000		1,440	2,360	6,797		
		PIANO SECONDO							
		vano scala	1,000		1,520	2,840	4,317		
		aula 12	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 11	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 10	2,000		1,440	2,210	6,365		
		PROSPETTO VIA SAN FRANCESCO							
		PIANO PRIMO							
		ufficio dsga	1,000		1,440	2,840	4,090		
		aula 3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		aula 2	2,000		1,440	2,360	6,797		
		aula1	2,000		1,440	2,360	6,797		
		PIANO SECONDO							
		ambulatorio medico	1,000		1,440	2,690	3,874		
		aula 9	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 8	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 7	2,000		1,440	2,210	6,365		
		PROSPETTO SUL CORTILE INTERNO							
		PIANO PRIMO							
		servizi igienici	2,000		1,330	2,840	7,554		
		aniti wc	1,000		1,330	2,840	3,777		
		corridoio 1	1,000		1,440	3,940	5,674		
			1,000		1,330	2,840	3,777		
		corridoio 2	1,000		1,360	3,940	5,358		
		servizi abside	5,000		1,140	2,140	12,198		
		PIANO SECONDO							
		servizi igienici	2,000		1,330	2,690	7,155		
		aniti wc	1,000		1,330	2,690	3,578		
		corridoio 1	1,000		1,440	3,620	5,213		
			2,000		1,340	2,690	7,209		
		corridoio 2	1,000		1,340	2,690	3,605		
		servizi abside	5,000		1,140	2,140	12,198		
		SOMMANO m² =					188,664	14,20	2.679,03
2		AP.3							
		Fornitura e posa in opera di serramenti in legno douglas per finestre e porte- finestre, a vetri, ad una o più ante con almeno una apribile anche a ribalta,su disegno approvato dalla Soprintendenza							
		PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO PRIMO							
		vano scala							
		infixso F0	2,000		1,350	2,840	7,668		
		PIANO SECONDO							
		biblioteca infixso F1	2,000		1,350	2,690	7,263		
		infixso PF1	1,000		1,440	3,600	5,184		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		aula 6 infixso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		direzione infixso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		segreteria infixso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		PIANO SECONDO							
		vano scala infixso F6	1,000		1,520	2,840	4,317		
		aula 12 infixso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 11infixso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 10infixso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		PROSPETTO VIA SAN FRANCESCO							
		PIANO PRIMO							
		aula infixso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		aula 2 infixso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		A RIPORTARE					77,512		2.679,03

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 2
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO					77,512		2.679,03
		aula1 infisso F3	2,000		1,440	2,360	6,797		
		ufficio DSGA infisso F2	1,000		1,440	2,840	4,090		
		PIANO SECONDO							
		aula 9 infisso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 8 infisso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		aula 7 infisso F5	2,000		1,440	2,210	6,365		
		ambulatorio medico infisso F4	1,000		1,440	2,690	3,874		
		PROSPETTO SU CORTILE INTERNO							
		PIANO PRIMO							
		servizi igienici infisso F9	2,000		1,330	2,840	7,554		
		anti wc infisso F9	1,000		1,330	2,840	3,777		
		corridoio 1 infisso F9	1,000		1,330	2,840	3,777		
		corridoio 1 infisso PF3	1,000		1,440	3,940	5,674		
		corridoio 2 infisso PF2	1,000		1,360	3,940	5,358		
		servizi abside infisso F8	5,000		1,140	2,140	12,198		
		PIANO SECONDO							
		servizi igienici infisso F10	2,000		1,330	2,690	7,155		
		anti wc infisso F10	1,000		1,330	2,690	3,578		
		corridoio 1 infisso F11	2,000		1,340	2,690	7,209		
		corridoio 1 infisso PF4	1,000		1,440	3,620	5,213		
		corridoio 2 infisso F7	1,000		1,340	2,690	3,605		
		servizi abside infisso F8	5,000		1,140	2,140	12,198		
		SOMMANO m² =					188,664	500,00	94.332,00
3	21.1.26	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbrici c							
		materiale risultante dalla sostituzione infissi	15,000				15,000		
		SOMMANO m³ =					15,000	24,70	370,50
4	8.4.5	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.8, 8.1.9, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura							
		PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO PRIMO							
		vano scala							
		infisso F0	2,00		1,35	2,84	7,67		
		PIANO SECONDO							
		biblioteca infisso F1	2,00		1,35	2,69	7,26		
		infisso PF1	1,00		1,44	3,60	5,18		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		aula 6 infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		direzione infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		segreteria infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		PIANO SECONDO							
		vano scala infisso F6	1,00		1,52	2,84	4,32		
		aula 12 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		aula 11 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		aula 10 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		PROSPETTO VIA SAN FRANCESCO							
		PIANO PRIMO							
		aula infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		aula 2 infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		aula1 infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		ufficio DSGA infisso F2	1,00		1,44	2,84	4,09		
		PIANO SECONDO							
		aula 9 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		aula 8 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		aula 7 infisso F5	2,00		1,44	2,21	6,36		
		ambulatorio medico infisso F4	1,00		1,44	2,69	3,87		
		PROSPETTO SU CORTILE INTERNO							
		PIANO PRIMO							
		servizi igienici infisso F9	2,00		1,33	2,84	7,55		
		anti wc infisso F9	1,00		1,33	2,84	3,78		
		corridoio 1 infisso F9	1,00		1,33	2,84	3,78		
		corridoio 1 infisso PF3	1,00		1,44	3,94	5,67		
		corridoio 2 infisso PF2	1,00		1,36	3,94	5,36		
		servizi abside infisso F8	5,00		1,14	2,14	12,20		
		PIANO SECONDO							
		servizi igienici infisso F10	2,00		1,33	2,69	7,15		
		anti wc infisso F10	1,00		1,33	2,69	3,58		
		corridoio 1 infisso F11	2,00		1,34	2,69	7,21		
		corridoio 1 infisso PF4	1,00		1,44	3,62	5,21		
		corridoio 2 infisso F7	1,00		1,34	2,69	3,60		
		A RIPORTARE					176,44		97.381,53

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO					176,44		97.381,53
		servizi abside infisso F8	5,00		1,14	2,14	12,20		
		SOMMANO m² =					188,64	31,90	6.017,62
5		AP.9							
		Fornitura e messa in opera di maniglione antipanico per infissi esterni a due ante, compreso ogni onere ed accessorio, per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
		porte finestre	3,000				3,000		
		SOMMANO cad =					3,000	300,00	900,00
6		8.5.2.2							
		Fornitura e collocazione di tende alla veneziana nei colori a scelta della D.L., compreso cassonetto, speciali supporti normali o prolungati e quanto altro occorra per dare l'opera completa a regola							
		PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO PRIMO							
		PIANO SECONDO							
		biblioteca infisso F1	2,00		1,30	3,16	8,22		
		infisso PF1	1,00		1,43	3,93	5,62		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		aula 6 infisso F3	2,00		1,44	2,80	8,06		
		direzione infisso F3	2,00		1,44	2,36	6,80		
		segreteria infisso F3	2,00		1,45	2,80	8,12		
		PIANO SECONDO							
		aula 12 infisso F5	2,00		1,46	2,70	7,88		
		aula 11 infisso F5	2,00		1,50	2,30	6,90		
		aula 10 infisso F5	2,00		1,50	2,30	6,90		
		PROSPETTO VIA SAN FRANCESCO							
		PIANO PRIMO							
		aula infisso F3	2,00		1,44	2,20	6,34		
		aula 2 infisso F3	2,00		1,44	2,20	6,34		
		aula1 infisso F3	2,00		1,44	2,72	7,83		
		ufficio DSGA infisso F2	1,00		1,50	2,84	4,26		
		PIANO SECONDO							
		aula 9 infisso F5	2,00		1,45	2,30	6,67		
		aula 8 infisso F5	2,00		1,45	2,30	6,67		
		aula 7 infisso F5	2,00		1,45	2,30	6,67		
		ambulatorio medico infisso F4	1,00		1,50	2,80	4,20		
		SOMMANO m² =					107,48	40,70	4.374,44
7		21.1.10							
		Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo compreso l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rif							
		intervento di ripristino murario dell'imbotte e della parete muraria, a seguito della dismissione dell'infisso esistente e di collocazione del nuovo							
		PIANO PRIMO							
		vano scala							
		infisso F0	2,000	0,800		2,840	4,544		
		PIANO SECONDO							
		biblioteca infisso F1	2,000	0,800		2,690	4,304		
		infisso PF1	1,000	0,800		3,600	2,880		
		PIANO PRIMO							
		aula 6 infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		direzione infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		segreteria infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		PIANO SECONDO							
		vano scala infisso F6	1,000	0,800		2,840	2,272		
		aula 12 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		aula 11 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		aula 10 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		PIANO PRIMO							
		aula infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		aula 2 infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		aula1 infisso F3	2,000	0,800		2,360	3,776		
		ufficio DSGA infisso F2	1,000	0,800		2,840	2,272		
		PIANO SECONDO							
		aula 9 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		aula 8 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		aula 7 infisso F5	2,000	0,800		2,210	3,536		
		ambulatorio medico infisso F4	1,000	0,800		2,690	2,152		
		PIANO PRIMO							
		servizi igienici infisso F9	2,000	0,800		2,840	4,544		
		anti wc infisso F9	1,000	0,800		2,840	2,272		
		A RIPORTARE					69,112		108.673,59

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 4
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
8	9.1.4	RIPORTO					69,112		108.673,59
		corridoio 1 infisso F9	1,000	0,800		2,840	2,272		
		corridoio 1 infisso PF3	1,000	0,800		3,940	3,152		
		corridoio 2 infisso PF2	1,000	0,800		3,940	3,152		
		PIANO SECONDO							
		servizi igienici infisso F10	2,000	0,800		2,690	4,304		
		anti wc infisso F10	1,000	0,800		2,690	2,152		
		corridoio 1 infisso F11	2,000	0,800		2,690	4,304		
		corridoio 1 infisso PF4	1,000	0,800		3,620	2,896		
		corridoio 2 infisso F7	1,000	0,800		2,690	2,152		
		SOMMANO m² =					93,496	3,47	324,43
		Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali od							
		intervento di ripristino murario dell'imbotte e della parete muraria, a seguito della dismissione dell'infisso esistente e di collocazione del nuovo							
		PIANO PRIMO							
		vano scala							
		infisso F0	2,00	0,80		2,84	4,54		
		PIANO SECONDO							
		biblioteca infisso F1	2,00	0,80		2,69	4,30		
		infisso PF1	1,00	0,80		3,60	2,88		
		PIANO PRIMO							
		aula 6 infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		direzione infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		segreteria infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		PIANO SECONDO							
		vano scala infisso F6	1,00	0,80		2,84	2,27		
		aula 12 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		aula 11 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		aula 10 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		PIANO PRIMO							
		aula infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		aula 2 infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		aula1 infisso F3	2,00	0,80		2,36	3,78		
		ufficio DSGA infisso F2	1,00	0,80		2,84	2,27		
		PIANO SECONDO							
		aula 9 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		aula 8 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		aula 7 infisso F5	2,00	0,80		2,21	3,54		
		ambulatorio medico infisso F4	1,00	0,80		2,69	2,15		
		PIANO PRIMO							
		servizi igienici infisso F9	2,00	0,80		2,84	4,54		
		anti wc infisso F9	1,00	0,80		2,84	2,27		
		corridoio 1 infisso F9	1,00	0,80		2,84	2,27		
		corridoio 1 infisso PF3	1,00	0,80		3,94	3,15		
		corridoio 2 infisso PF2	1,00	0,80		3,94	3,15		
		PIANO SECONDO							
		servizi igienici infisso F10	2,00	0,80		2,69	4,30		
		anti wc infisso F10	1,00	0,80		2,69	2,15		
		corridoio 1 infisso F11	2,00	0,80		2,69	4,30		
		corridoio 1 infisso PF4	1,00	0,80		3,62	2,90		
		corridoio 2 infisso F7	1,00	0,80		2,69	2,15		
		SOMMANO m² =					93,51	12,60	1.178,23
		1) Totale Intervento di sostituzione degli infissi esterni							110.176,25
		1) Totale							110.176,25
		A RIPORTARE							110.176,25

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 5
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							110.176,25
		intervento di abbattimento delle barriere architettoniche							
9		AP.7 "Fornitura e posa in opera di servoscala elettrico per invalidi, con pianale ribaltabile, in acciaio di 750x700 mm.comprendivo di sensori e comandi in bassa tensione, guida con profilo tubolare e servoscala tra piano terra e piano primo	1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	22.700,00	22.700,00
10		AP.8 Fornitura e posa in opera di servoscala elettrico per invalidi, con pianale ribaltabile, in acciaio di 750x700 mm.comprendivo di sensori e comandi in bassa tensione, guida con profilo tubolare e servoscala tra piano primo e secondo	1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	18.800,00	18.800,00
11		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/ modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe a detrarre piede scala soglia ingresso	0,500 -1,000 1,000	10,050 1,300 1,400	4,410 1,000 0,800		22,160 -13,000 1,120		
		SOMMANO m² =					21,980	10,60	232,99
12		21.1.9 Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe a detrarre piede scala soglia ingresso	0,500 -1,000 1,000	10,050 1,300 1,400	4,410 1,000 0,800	10,000 10,000 10,000	221,602 -13,000 11,200		
		SOMMANO mq*cm =					219,802	1,74	382,46
13		1.1.11 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm., esclusa la roccia da martellone e modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe a detrarre piede scala a detrarre piede scala	0,500 -1,000	10,050 1,300	4,410 1,000	0,300 0,300	6,648 -0,390		
		SOMMANO m³ =					6,258	191,20	1.196,53
14		2.3.1.1 Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, o di inerti di riciclo di varie pezzature proveniente dalle demolizioni, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe a detrarre piede scala	0,50 -1,00	10,05 1,30	4,41 1,00	0,16 0,16	3,54 -0,21		
		SOMMANO m³ =					3,33	50,20	167,17
15		5.12.1 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe a detrarre piede scala formazione scivola ingresso	0,50 -1,00 1,00	10,05 1,30 1,40	4,41 1,30 0,80		22,16 -1,69 1,12		
		SOMMANO m² =					21,59	17,80	384,30
16		3.1.1.5 Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe - creazione gradino scala	1,00	1,30	0,30	0,16	0,06		
		SOMMANO m³ =					0,06	137,00	8,22
		A RIPORTARE							154.047,92

N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							154.047,92
17	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in c.a. e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamie							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -	1,00	1,30	1,00	0,16	0,21		
		creazione gradino scala	1,00	0,30	1,00	0,16	0,05		
		SOMMANO m² =					0,26	19,70	5,12
18	12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	0,50	10,05	4,41		22,16		
		a detrarre piede scala	-1,00	1,30	1,30		-1,69		
		spianata di malta di sottopavimentazione							
		SOMMANO m² =					20,47	7,85	160,69
19	5.17.1	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	0,50	10,05	4,41		22,16		
		a detrarre piede scala	-1,00	1,30	1,30		-1,69		
		pavimentazione							
		SOMMANO m² =					20,47	52,80	1.080,82
20	5.16.1	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	1,00	10,05	1,00	1,00	10,05		
			1,00	2,85	1,00	1,00	2,85		
		zocchetto battiscopa	1,00	10,13	1,00	1,00	10,13		
			1,00	2,90	1,00	1,00	2,90		
			1,00	1,56	1,00	1,00	1,56		
		SOMMANO m =					27,49	15,70	431,59
21	21.1.17	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incluso mostre, succieli, telai, ecc. compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	1,000	1,000	1,300	2,000	2,600		
		rimozione porta REI di collegamento con disimpegno aula 13							
		rimozione porta cabina idrica	1,000	1,000	1,300	2,000	2,600		
		SOMMANO m² =					5,200	14,20	73,84
22	6.2.18	Fornitura e collocazione di "basole" in pietra quarzarenitica conformi alle norme UNI EN 1342/2001, di larghezza pari a 40 cm e lunghezza a correre non inferiore a 40 cm, di spessore 4 cm							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	1,00	1,40	0,80	1,00	1,12		
		creazione scivola ingresso per disabili							
		SOMMANO m² =					1,12	151,80	170,02
23	10.3.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali es							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	1,00	1,32	0,32	1,00	0,42		
		rivestimento gradino aggiunto alla scala	1,00	1,30	1,00	0,16	0,21		
		SOMMANO m² =					0,63	126,00	79,38
24	10.7.2	Compenso addizionale per la posa in opera dialzata e pedata di scala.: con marmi dello spessore di cm 3.							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	1,00	1,32	0,32	1,00	0,42		
		rivestimento gradino aggiunto alla scala	1,00	1,30	1,00	0,16	0,21		
		SOMMANO m² =					0,63	56,40	35,53
		A RIPORTARE							156.084,91

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 7
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							156.084,91
25		10.4.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore 3 cm e con superfici e coste in vista levigate, stuccate e lucidate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzon							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe e							
		variazione sistema di apertura del portone di ingresso	2,000	1,000	0,500	2,980	2,980		
		rivestimento lapideo dell'imbotte	0,500	0,700	3,140	0,500	0,549		
		SOMMANO m² =					3,529	135,90	479,59
26		2.1.10.1 Muratura di mattoni pieni e malta confezionata con 400 kg di cemento tipo R 325 per mc di sabbia, ad uno o più fronti, retta o curva a qualsiasi altezza o profondità, di spessore superiore ad una test							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe e							
		variazione sistema di apertura del portone di ingresso	2,00	0,12	0,50	2,98	0,36		
		ringrossatura dell'imbotte	0,50	0,70	3,14	0,50	0,55		
		SOMMANO m³ =					0,91	447,40	407,13
27		9.1.1 Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe e							
		variazione sistema di apertura del portone di ingresso	2,00		0,50	2,98	2,98		
		ringrossatura dell'imbotte	0,50	0,70	3,14	0,50	0,55		
		SOMMANO m² =					3,53	20,10	70,95
28		21.9.8 Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m² anche colorata, per armatura di intonaci interni ed esterni, collocata in opera compresi							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe e							
		variazione sistema di apertura del portone di ingresso	2,000		0,500	2,980	2,980		
		ringrossatura dell'imbotte	0,500	0,700	3,140	0,500	0,549		
		SOMMANO m² =					3,529	7,97	28,13
29		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,000	3,620	2,620		9,484		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,000	2,050	2,620		5,371		
			1,000	0,800	1,200		0,960		
			-1,000	1,000	1,200		-1,200		
			1,000	0,950	1,000		0,950		
		SOMMANO m² =					15,565	10,60	164,99
30		21.1.9 Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,000	3,620	2,620	10,000	94,844		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,000	2,050	2,620	10,000	53,710		
			1,000	0,800	1,200	2,000	1,920		
			-1,000	1,000	1,200	10,000	-12,000		
			1,000	0,950	1,000	15,000	14,250		
		SOMMANO mq*cm =					152,724	1,74	265,74
31		1.1.11 Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm., esclusa la roccia da martellone e							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,000	3,620	2,620	0,300	2,845		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,000	2,050	2,620	0,300	1,611		
			-1,000	1,000	1,200		-1,200		
		SOMMANO m³ =					3,256	191,20	622,55
		A RIPORTARE							158.123,99

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 8
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							158.123,99
32	2.3.1.1	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, o di inerti di riciclo di varie pezzature proveniente dalle demolizioni, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,00	3,62	2,62	0,16	1,52		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,00	2,05	2,62	0,16	0,86		
			-1,00	1,00	1,20		-1,20		
		SOMMANO m³ =					1,18	50,20	59,24
33	5.12.1	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,00	3,62	2,62		9,48		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,00	2,05	2,62		5,37		
			-1,00	1,00	1,20		-1,20		
			1,00	0,95	1,00		0,95		
		SOMMANO m² =					14,60	17,80	259,88
34	12.1.1	Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamento							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe	0,50	10,05	4,41		22,16		
		a detrarre piede scala	-1,00	1,30	1,30		-1,69		
		spianata di malta di sottopavimentazione							
		SOMMANO m² =					20,47	7,85	160,69
35	5.17.1	Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,00	3,62	2,62		9,48		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	1,00	2,05	2,62		5,37		
			-1,00	1,00	1,20		-1,20		
			1,00	0,95	1,00		0,95		
		SOMMANO m² =					14,60	52,80	770,88
36	5.16.1	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	2,00	3,62			7,24		
		ripavimentazione vani di accesso all'aula 13	4,00	2,62			10,48		
			2,00	2,05			4,10		
			2,00	1,00			2,00		
			2,00	0,95			1,90		
		SOMMANO m =					25,72	15,70	403,80
37	10.3.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, poste in opera con malta bastarda su superfici orizzontali e verticali es							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	1,00	0,80	1,20		0,96		
		refacimento pianerottolo scala							
		SOMMANO m² =					0,96	126,00	120,96
38	AP.4	Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un'anta, non di tipo reversibile, da mt. 1,00x2,15 (L.N.P.0,90x2,11), REI 120, a norma UNI 9723 e s.m.i., verniciatura a polveri epossipoliesteri di							
		modifica quota pavimento ingresso via San Giuseppe -							
		creazione accesso disabili aula 13	2,000				2,000		
		messa in opera porta REI 120							
		SOMMANO cad =					2,000	850,00	1.700,00
		A RIPORTARE							161.599,44

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 9
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							161.599,44
39		21.1.5.2 Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale demolizione chiusura REI	1,000	1,890	0,150	4,800	1,361		
		SOMMANO m² =					1,361	472,60	643,21
40		21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/ PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale rimozione pavimentazione	1,000	2,500	1,900		4,750		
		SOMMANO m² =					4,750	10,60	50,35
41		2.2.1.3 Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m3 di sabbia, compreso l'onere dei ponti di servizio (trabattelli o cavalletti) per interventi fino a m 3,50 d'altezza, la forma PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale creazione nuovo disimpegno arrivo scala	1,00 1,00	1,50 1,90		4,90 4,90	7,35 9,31		
		SOMMANO m² =					16,66	32,00	533,12
42		21.1.9 Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale rimozione pavimentazione	1,000 1,000	1,500 1,900	1,000 1,000	10,000 10,000	15,000 19,000		
		SOMMANO mq*cm =					34,000	1,74	59,16
43		12.1.1 Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale rifacimento pavimentazione	1,00	2,40	1,80		4,32		
		SOMMANO m² =					4,32	7,85	33,91
44		9.1.13 Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti, miscelati con idonei aggreganti PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale creazione nuovo disimpegno arrivo scala	2,00 2,00	1,50 1,90		4,80 4,80	14,40 18,24		
		SOMMANO m² =					32,64	17,20	561,41
45		21.9.8 Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m² anche colorata, per armatura di intonaci interni ed esterni, collocata in opera compresi PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale creazione nuovo disimpegno arrivo scala	2,000 2,000	1,500 1,900		4,800 4,800	14,400 18,240		
		SOMMANO m² =					32,640	7,97	260,14
46		5.17.1 Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale rifacimento pavimentazione	1,00	2,40	1,80		4,32		
		A RIPORTARE					4,32		163.740,74

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 10
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
47		RIPORTO					4,32		163.740,74
		SOMMANO m² =					4,32	52,80	228,10
		5.16.1							
		Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma							
48		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per creazione area sosta montascale	2,00	1,50			3,00		
		creazione nuovo disimpegno arrivo scala	2,00	1,90			3,80		
		SOMMANO m =					6,80	15,70	106,76
		21.1.15							
49		Rimozione di opere in ferro, quali ringhiere, grate, cancelli, ecc. compreso l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il traspo							
		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per messa in opera montascale							
		ringhiera scala PT-P1°	1,000	4,400			4,400		
		ringhiera scala P1° - P°2	1,000	13,200			13,200		
50		SOMMANO m² =					2,200		
		7.1.2					19,800	7,41	146,72
		Fornitura di opere in ferro in profilati pieni di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche etc. e comprese le saldat							
		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per montaggio montascale							
51		fornitura ringhiera, avente un peso lineare di 50 kg/ml	1,00	4,40	50,00		220,00		
			1,00	13,20	50,00		660,00		
			1,00	2,10	50,00		105,00		
		SOMMANO kg =					985,00	3,09	3.043,65
52		7.1.3							
		Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese o							
		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per montaggio montascale							
		fornitura ringhiera, avente un peso lineare di 50 kg/ml	1,00	4,40	50,00		220,00		
53			1,00	13,20	50,00		660,00		
			1,00	2,10	50,00		105,00		
		SOMMANO kg =					985,00	2,59	2.551,15
		11.5.1							
54		Verniciatura di cancellate, ringhiere e simili, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello							
		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per messa in opera montascale							
		ringhiera scala PT-P1°	1,00	4,40	1,00		4,40		
		ringhiera scala P1° - P°2	1,00	13,20	1,00		13,20		
55		SOMMANO m² =					2,10		
		7.1.1					19,70	22,80	449,16
		Fornitura di opere in ferro in profilati scatolari di qualsiasi sezione e forma, composti a semplice disegno geometrico, completi di ogni accessorio, cerniere, zanche, etc. comprese le saldature e rel							
		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per montaggio montascale							
56		fornitura elemento di sostegno per cremagliera montascale, che consente di lasciare la luce libera della scala pari a cm.120, realizzato su disegno esecutivo ed avente un peso di kg. 12.5 cad.	7,00		12,50		87,50		
		SOMMANO kg =					87,50	3,47	303,63
		7.1.3							
		Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, zanche, cravatte ed opere similari, a qualsiasi altezza o profondità comprese o							
57		PIANO PRIMO - lavori di trasformazione per							
		A RIPORTARE							170.569,91

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 11
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							170.569,91
		montaggio montascale							
		fornitura elemento di sostegno per cremagliera							
		montascale, che consente di lasciare la luce libera della							
		scala pari a cm.120, realizzato su disegno esecutivo ed							
		avente un peso di kg. 12.5 cad.	7,00		12,50		87,50		
		SOMMANO kg =					87,50	2,59	226,63
54	2.2.1.1	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di							
		cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione							
		degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il							
		lavoro							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		innalzamento muro esistente	1,000	3,660		2,500	9,150		
		SOMMANO m² =					9,150	26,60	243,39
55	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non							
		superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzafo, da							
		un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata							
		con							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		innalzamento muro esistente	2,00	3,66		2,50	18,30		
		SOMMANO m² =					18,30	20,10	367,83
56	21.9.8	Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con							
		filati di vetro con grammatura da 70 a 155 g/m² anche colorata,							
		per armatura di intonaci interni ed esterni, collocata in opera							
		compresi							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		innalzamento muro esistente	2,000	3,660		2,500	18,300		
		SOMMANO m² =					18,300	7,97	145,85
57	9.1.4	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con							
		tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti							
		selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su							
		pareti verticali od							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		innalzamento muro esistente	2,00	3,66		2,50	18,30		
		SOMMANO m² =					18,30	12,60	230,58
58	21.1.10	Picchettatura di intonaco interno od esterno con qualsiasi mezzo							
		compreso l'onere per la pulitura delle pareti ed il carico del							
		materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a							
		rif							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		intonaco pareti esistenti per incollaggio piastrelle	2,000	3,660		2,000	14,640		
			2,000	2,150		2,000	8,600		
		SOMMANO m² =					23,240	3,47	80,64
59	21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali							
		piastrelle, mattoni							
		in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la							
		rimozione							
		dell'eventuale sottostrato di collante e/							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		rimozione pavimento per formazione impianti	1,000	3,660	2,150		7,869		
		SOMMANO m² =					7,869	10,60	83,41
60	21.1.9	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e							
		simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di							
		risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
		PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale							
		adibito a ripostiglio							
		rimozione pavimento per formazione impianti	1,000	3,660	2,150	5,000	39,345		
		SOMMANO mq*cm =					39,345	1,74	68,46
		A RIPORTARE							172.016,70

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 12
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
61		5.12.1 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio rimozione pavimento per formazione impianti SOMMANO m² =	1,00	3,66	2,15		7,87 7,87	17,80	172.016,70 140,09
62		12.1.1 Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio rimozione pavimento per formazione impianti SOMMANO m² =	1,00	3,66	2,15		7,87 7,87	7,85	61,78
63		5.17.1 Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio rifacimento pavimento SOMMANO m² =	1,00	3,66	2,15		7,87 7,87	52,80	415,54
64		5.9 Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1° scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con malta bastarda compreso i pezzi speciali, l'allettamento, la stuccatura, la PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio SOMMANO m² =	2,00 2,00	3,66 2,15		2,00 2,00	14,64 8,60 23,24	50,70	1.178,27
65		21.1.17 Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incluso mostre, succieli, telai, ecc. compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio smontaggio porta per sostituzione SOMMANO m² =	2,000	0,900		2,200	3,960 3,960	14,20	56,23
66		8.3.9 Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. da ambo gli aspetti PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio porta per disabili SOMMANO m² =	2,00	1,10		2,20	4,84 4,84	264,10	1.278,24
67		15.4.14.5 Fornitura e collocazione di tubi in PVC pesante conformi alla norma UNI EN 1329-I, in opera per pluviali, per colonne di scarico o aerazione, compresi i pezzi speciali occorrenti, i collari di ferro p PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio formazione impianto di scarico SOMMANO m =	1,000	20,000			20,000 20,000	17,90	358,00
68		15.4.8.3 Fornitura e collocazione di tubi in polipropilene PP-R 80 prodotto secondo UNI EN ISO 15874-2/5, per condotte in pressione di acqua calda e fredda (pressione massima di funzionamento a 20°C - 20bar) PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio impianto idrico A RIPORTARE	1,00	50,00			50,00 50,00		175.504,85

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 13
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO					50,00		175.504,85
		SOMMANO m =					50,00	9,43	471,50
69		15.4.4 Fornitura e collocazione di rubinetto di arresto in ottone cromato da 1/2" compreso ogni onere e magistero PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio	3,00				3,00		
		SOMMANO cad =					3,00	23,40	70,20
70		15.3.2 Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale; a) cassetta di scarico avente pulsante di scarico manuale; b) tazza s PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio	1,00				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	1.892,00	1.892,00
71		15.3.4 Fornitura e collocazione di lavabo ergonomico per disabili, in ceramica bianca delle dimensioni minime di 66x52 cm circa con troppo pieno corredato di rubinetto elettronico, e mensola idraulica che pe PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio	1,00				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	1.812,00	1.812,00
72		15.3.5 Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio	1,00				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	377,40	377,40
73		15.3.6 Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e su PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio	1,00				1,00		
		SOMMANO cad =					1,00	441,00	441,00
74		AP.9 Fornitura e messa in opera di maniglione antipanico per infissi esterni a due ante, compreso ogni onere ed accessorio, per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. PIANO SECONDO - formazione wc disabili nel locale adibito a ripostiglio porta wc	2,000				2,000		
		SOMMANO cad =					2,000	300,00	600,00
75		11.1.4 Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da solventi. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette vano scala ingresso via S. Giuseppe	1,00	2,85		7,20	20,52		
			1,00	1,56		7,20	11,23		
			1,00	10,13		7,20	72,94		
			1,00	10,00		7,20	72,00		
			1,00	22,05			22,05		
			2,00	2,50		4,80	24,00		
			1,00		1,62	4,80	7,78		
			1,00	2,50	1,62		4,05		
			1,00	2,50		4,80	12,00		
			1,00	1,80		4,80	8,64		
		disimpegni	2,00	3,62		2,80	20,27		
			2,00		2,62	2,80	14,67		
			1,00	3,62	2,62		9,48		
			2,00	2,62		2,80	14,67		
			2,00		2,03	2,80	11,37		
			1,00	2,62	2,03		5,32		
		servizio WC disabili	2,00	3,66		2,80	20,50		
		A RIPORTARE					351,49		181.168,95

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 14
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
76		RIPORTO					351,49		181.168,95
			2,00		2,15	2,80	12,04		
			1,00	3,66	2,15		7,87		
			2,00	4,40		2,80	24,64		
			2,00		2,02	2,80	11,31		
			1,00	4,40	2,02		8,89		
		SOMMANO m² =					416,24	5,14	2.139,47
		21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi c m³ =							
							35,000	24,70	864,50
		1) Totale							73.996,67
		2) Totale intervento di abbattimento delle barriere architettoniche							73.996,67
		A RIPORTARE							184.172,92

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 15
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							184.172,92
77		Intervento di sostituzione dei portoni di accesso e messa in opera di porte REI							
		8.3.7							
		Fornitura e collocazione di portone esterno in legno castagno stagionato ad una o due ante, eseguito in conformità ai disegni o ai tipi esistenti, spessore finito non inferiore a 80 mm, del tipo PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO TERRA							
		ingresso infisso P1	1,00		1,54	3,67	5,65		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		ingresso infisso P2	1,00		1,27	3,65	4,63		
		SOMMANO m² =					10,28	1.050,00	10.794,00
78		AP.4							
		Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco ad un'anta, non di tipo reversibile, da mt. 1,00x2,15 (L.N.P.0,90x2,11), REI 120, a norma UNI 9723 e s.m.i., verniciatura a polveri epossipoliestere di							
			1,000				1,000		
		SOMMANO cad =					1,000	850,00	850,00
79		AP.9							
		Fornitura e messa in opera di maniglione antipanico per infissi esterni a due ante, compreso ogni onere ed accessorio, per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.							
		portoni di accesso	2,000				2,000		
		SOMMANO cad =					2,000	300,00	600,00
80		21.1.17							
		Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, incluso mostre, succieli, telai, ecc. compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
		PROSPETTO VIA SAN GIUSEPPE							
		PIANO TERRA							
		ingresso	1,000		1,550	2,800	4,340		
		PROSPETTO SUL CAMPO							
		PIANO PRIMO							
		ingresso	1,000		1,270	2,860	3,632		
		SOMMANO m² =					7,972	14,20	113,20
		1) Totale							12.357,20
		3) Totale Intervento di sostituzione dei portoni di accesso e messa in opera di porte REI							12.357,20
		A RIPORTARE							196.530,12

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 16
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							196.530,12
81		intervento di sostituzione della scala con accesso dal campetto e che collega il piano 1° col piano 2 °							
		21.1.7							
		Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compreso la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento							
		dismissione rivestimento scala	32,000	1,200	0,340		13,056		
			31,000	1,200		0,140	5,208		
		SOMMANO m² =					18,264	17,30	315,97
82		21.1.5.2							
		Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto							
		demolizione scala							
		(2.20+1.30)/2x0.70x1.20	1,470				1,470		
		4.10x0.24x1.20	1,181				1,181		
		0.90x0.24x1.20	0,259				0,259		
		1.20x0.24x1.20	0,346				0,346		
		0.90x0.24x1.20	0,259				0,259		
		4.90x0.24x1.20	1,411				1,411		
		SOMMANO m² =					4,926	472,60	2.328,03
83		21.1.16							
		Rimozione di opere in ferro quali travi, mensole e simili, compreso l'accatastamento del materiale utilizzabile ed il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a ri							
		demolizione scala, rimozione travi in ferro IPN	2,000	4,100	1,000	17,900	146,780		
			2,000	0,900	1,000	17,900	32,220		
			3,000	3,500	1,000	17,900	187,950		
			2,000	4,900	1,000	17,900	175,420		
		SOMMANO kg =					542,370	0,36	195,25
84		21.1.11							
		Rimozione di intonaco interno od esterno, di spessore non superiore a 3 cm, fino al rinvenimento della muratura eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul c							
		vano scala	1,000	7,870	1,000	5,400	42,498		
			1,000	3,500	1,000	5,400	18,900		
			1,000	5,000	1,000	5,400	27,000		
		SOMMANO m² =					88,398	10,50	928,18
85		21.1.12							
		Sovrapprezzo all'art. 21.1.11 per rimozione di intonaco di spessore superiore a cm 3 e fino al rinvenimento della muratura. - per ogni m2 e per ogni cm di spessore							
		vano scala	1,000	7,870	5,000	5,400	212,490		
			1,000	3,500	5,000	5,400	94,500		
			1,000	5,000	5,000	5,400	135,000		
		SOMMANO mq*cm =					441,990	3,49	1.542,55
86		21.1.6							
		Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni							
		in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione							
		dell'eventuale sottostrato di collante e/							
		demolizione pavimento ingresso	1,000	7,780	3,500		27,230		
		a detrarre	-1,000	2,100	1,200		-2,520		
		SOMMANO m² =					24,710	10,60	261,93
87		21.1.9							
		Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
		demolizione pavimento ingresso							
		A RIPORTARE							202.102,03

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 17
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							202.102,03
		a detrarre	1,000	7,780	3,500	5,000	136,150		
			-1,000	2,100	1,200	5,000	-12,600		
		SOMMANO mq*cm =					123,550	1,74	214,98
88	1.1.11	Scavo a sezione obbligata eseguito a mano, all'interno di edifici, in terre di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, con tirante non superiore a 20 cm., esclusa la roccia da martellone e							
		formazione piastra di fondazione	1,000	7,870	3,500	0,980	26,994		
		a detrarre	-1,000	1,170	3,500	0,480	-1,966		
			-1,000	2,280	1,000	0,240	-0,547		
		SOMMANO m³ =					24,481	191,20	4.680,77
89	21.1.4	Demolizione di tramezzi di qualsiasi natura e spessore compreso gli eventuali rivestimenti con l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.							
	- p	tramezzo sottoscala	1,000	4,500	10,000	2,500	112,500		
		SOMMANO mq*cm =					112,500	0,97	109,13
90	21.9.1	Rincoccatura ed appiombatura di vecchie murature di pietrame e/o mattoni precedentemente stonacate, da realizzarsi con malta a base di calce idraulica e scaglie di tavelle o mattoni, compreso il tiro							
		vano scala							
			1,000	7,870	1,000	5,400	42,498		
			1,000	3,500	1,000	5,400	18,900		
			1,000	5,000	1,000	5,400	27,000		
		SOMMANO mq°cm =					88,398	22,00	1.944,76
91	9.1.1	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato sestato e traversato con malta bastarda dosata con							
		vano scala							
			1,00	7,87	1,00	4,00	31,48		
			1,00	3,50	1,00	4,00	14,00		
			1,00	5,00	1,00	4,00	20,00		
		SOMMANO m² =					65,48	20,10	1.316,15
92	9.1.4	Strato di finitura per interni su superfici già intonacate con tonachina premiscelata a base di calce idrata ed inerti selezionati (diametro massimo dell'inerte 0,6 mm), dato su pareti verticali od							
		vano scala							
			1,00	7,87	1,00	4,00	31,48		
			1,00	3,50	1,00	4,00	14,00		
			1,00	5,00	1,00	4,00	20,00		
		SOMMANO m² =					65,48	12,60	825,05
93	3.1.1.6	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali (queste ultime a carico							
		magrone di sottofondo	1,000	6,820	3,500	0,100	2,387		
		SOMMANO m³ =					2,387	142,30	339,67
94	3.1.3.1	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente debolmente aggressivo classe d'esposizione XC3, XD1, XA1, (UNI 11104), in ambiente moderatamente aggressivo classe d'esposizione							
		piastra fondazione scala	1,000	5,040	3,500	0,300	5,292		
			1,000	1,680	1,610	0,300	0,811		
		SOMMANO m³ =					6,103	155,60	949,63
95	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche							
		piastra fondazione scala - armatura piastra rete F8/25	2,000	5,040	3,500	4,080	143,942		
		A RIPORTARE					143,942		212.482,17

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 18
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
96	7.2.4.1	RIPORTO					143,942		212.482,17
			2,000	1,680	1,610	4,080	22,071		
		SOMMANO kg =					166,013	2,04	338,67
		Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante , esclusi							
		impalcati da ponte, costituita da profili aperti laminati a caldo							
		tipo HE, IPE, UNP, angolari, piatti, oltre mm 160, realizzata in							
		pilastri HEA 200	2,00	5,41	1,00	42,30	457,69		
			1,00	3,23	1,00	42,30	136,63		
			1,00	2,77	1,00	42,30	117,17		
			1,00	0,96	1,00	42,30	40,61		
		trave HEA 200	1,00	3,37	1,00	42,30	142,55		
			2,00	1,46	1,00	42,30	123,52		
			1,00	0,65	1,00	42,30	27,49		
			1,00	1,54	1,00	42,30	65,14		
		piastre di base							
			5,00	0,30	1,00	35,30	52,95		
			2,00	0,45	1,00	23,60	21,24		
			10,00	0,30	1,00	39,20	117,60		
			10,00	0,05	1,00	39,20	19,60		
			10,00	0,30	1,00	22,00	66,00		
97	7.2.3	tirafondi	28,00	0,50	1,00	0,62	8,68		
		cosciali UPN 240							
		(0.13+4.07+0.31+1.53)x2x37.90	457,83				457,83		
		(0.91+1.02+0.90+3.76+1.32)x2x37.90	599,58				599,58		
		0,70 x 37.90	26,53				26,53		
		piastre in elevazione							
			5,00	0,17	1,00	7,85	6,67		
			5,00	0,20	1,00	19,60	19,60		
			5,00	0,15	1,00	19,60	14,70		
		SOMMANO Kg =					2.521,78	3,25	8.195,79
		Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica leggera e media ,							
		esclusi impalcati da ponte, costituita da profili tubolari chiusi							
		tipo tubo quadro,tubo tondo, tubo ovale, fino a mm 100,							
		realizzata							
		travetti collegamento cosciali con tubo 50 x100x4	10,000	1,290		9,110	117,519		
			1,000	1,530		9,110	13,938		
			1,000	0,700		9,110	6,377		
		controventature con profili 50x50x4	4,000	1,850		5,960	44,104		
			4,000	1,900		5,960	45,296		
			2,000	1,850		5,960	22,052		
			2,000	1,650		5,960	19,668		
			2,000	1,450		5,960	17,284		
			2,000	1,940		5,960	23,125		
98	7.2.6	SOMMANO m² =					309,363	4,66	1.441,63
		Montaggio in opera di carpenteria metallica, di cui agli articoli							
		precedenti fino ad altezza di m 12,00, compreso l'onere dei							
		mezzi di sollevamento, i presidi provvisori, l'ancoraggio degli							
		elementi							
			1,000	2.521,780			2.521,780		
			1,000	309,360			309,360		
		SOMMANO Kg =					2.831,140	1,84	5.209,30
		Pannello orizzontale grigliato elettrofuso con elementi in							
		acciaio Fe 360 B (UNI 7070/82) con longherina portante e							
		maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi d'esercizio e							
		dall'interasse delle							
		gradini	27,000			18,300	494,100		
		pianerottoli	12,000			18,300	219,600		
		SOMMANO Kg =					713,700	6,12	4.367,84
100	10.4.1	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità							
		dello spessore 3 cm e con superfici e coste in vista levigate,							
		stuccate e lucidate, poste in opera con malta bastarda su							
		superfici orizzon							
		gradini	27,000	1,290	0,330		11,494		
		pianerottoli	3,000	1,290	1,290		4,992		
		gradino	1,000	1,400	1,200		1,680		
		SOMMANO m² =					18,166	135,90	2.468,76
101	2.3.1.1	Vespaio di pietrame calcareo, lavico o arenario forte, o di							
		A RIPORTARE							234.504,16

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 19
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
		RIPORTO							234.504,16
		inerti di riciclo di varie pezzature provenienti dalle demolizioni, da utilizzarsi per sottopavimentazione, collocato con mezzo meccanico e							
			1,00	1,40	3,50	0,90	4,41		
			1,00	2,28	3,50	0,48	3,83		
			0,50	3,33	3,50	0,48	2,80		
		SOMMANO m³ =					11,04	50,20	554,21
102		5.12.1 Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo							
		massetto	1,00	7,87	3,50		27,54		
		formazione gradino	1,00	1,40	1,20		1,68		
		SOMMANO m² =					29,22	17,80	520,12
103		12.1.1 Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, con malta fine di calce dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per il livellamen							
			1,00	7,87	3,50		27,54		
		SOMMANO m² =					27,54	7,85	216,19
104		5.17.1 Fornitura e posa in opera di piastrelle e pezzi speciali in grès porcellanato di 1° scelta, classificabili nel gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti							
			1,00	7,87	3,50		27,54		
			-1,00	1,40	1,20		-1,68		
		SOMMANO m² =					25,86	52,80	1.365,41
105		5.16.1 Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1° scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma							
			2,00	7,87			15,74		
			2,00	3,50			7,00		
			-1,50				-1,50		
		SOMMANO m =					21,24	15,70	333,47
106		7.2.16.1 Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni con trattamento a caldo mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di 450°C previa preparazione delle superfici							
			1,00	2.521,78			2.521,78		
			1,00	309,36			309,36		
		SOMMANO Kg =					2.831,14	0,71	2.010,11
107		21.1.26 Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricci c							
		m³ =					50,000	24,70	1.235,00
108		11.1.4 Tinteggiatura per interni con pittura traspirante a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, pigmenti selezionati, esente da solventi. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette vano scala ingresso campo							
			2,00	7,78		10,20	158,71		
			2,00		3,48	10,20	70,99		
			2,00	7,78	3,48		54,15		
		SOMMANO m² =					283,85	5,14	1.458,99
109		21.9.2.1 Fornitura e posa in opera di intonaco cocciopesto composta da una miscela di calce idraulica naturale priva di sali idrosolubili e cotto siciliano macinato e/o sabbie laviche, avente granulometria 1) vano scala							
			1,00	7,87	1,00	1,40	11,02		
			1,00	3,50	1,00	1,40	4,90		
		A RIPORTARE					15,92		242.197,66

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)									Pag. 20
N.	N.E.	DESCRIZIONE	Parti U	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Quantita'	Prezzo Un.	Importo
110		RIPORTO					15,92		242.197,66
			1,00	5,00	1,00	1,40	7,00		
		SOMMANO m² =					22,92	60,70	1.391,24
		21.9.3.1							
		Fornitura e posa in opera di strato di finitura con intonaco							
		cocciopesto composta da una miscela di calce idraulica naturale							
		priva di sali idrosolubili e cotto siciliano macinato e/o sabbie							
		laviche							
		1							
		vano scala							
			1,000	7,870	1,000	1,400	11,018		
			1,000	3,500	1,000	1,400	4,900		
			1,000	5,000	1,000	1,400	7,000		
		SOMMANO m² =					22,918	22,10	506,49
		1) Totale							47.565,27
		4) Totale intervento di sostituzione della scala con							47.565,27
		accesso dal campetto e che collega il piano 1° col							
		piano 2 °							
		A RIPORTARE							244.095,39

Ist. compr. S.A. Guastella, plesso San Giuseppe - Chiaramonte Gulfi (RG)				Pag. 21
RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
1) Intervento di sostituzione degli infissi esterni	1			110.176,25
2) intervento di abbattimento delle barriere architettoniche	5			73.996,67
3) Intervento di sostituzione dei portoni di accesso e messa in opera di porte REI	15			12.357,20
4) intervento di sostituzione della scala con accesso dal campetto e che collega il piano 1° col piano 2 °	16			47.565,27
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA			€	244.095,39
li				
I PROGETTISTI				
RTP (arch. Rosario Mezzasalma – ing. Salvatore Senia - dott.geol. Fausto Senia)				
Profess. Abilitato < 5 anni : ing. Gianfilippo Piccione				