



COMUNE DI PALERMO

AREA DELLA SCUOLA

SETTORE SERVIZI EDUCATIVI

Unità Operativa

"Progettazione, ristrutturazione e manutenzione Asili Nido"

PIANO DI AZIONE E COESIONE

Piano di intervento servizi di cura per l'infanzia

REGIONE SICILIA

- Distretto socio-sanitario D42 - Palermo -

Fornitura e posa in opera di pavimento morbido in gomma per interni negli Asili Nido

- Relazione tecnica-illustrativa Elenco Prezzi e Analisi Prezzi
 Capitolato Speciale d'Appalto Computo Metrico Estimativo (elaborato non contrattuale)

A.N. Braccio di Ferro	<input type="checkbox"/>	Tav. 01 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Melograno	<input type="checkbox"/>	Tav. 02 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Maricò	<input type="checkbox"/>	Tav. 03 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Faro	<input type="checkbox"/>	Tav. 04 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Grillo Parlante	<input type="checkbox"/>	Tav. 05 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Pantera Rosa	<input type="checkbox"/>	Tav. 06 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Allodola	<input type="checkbox"/>	Tav. 07 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Filastrocca	<input type="checkbox"/>	Tav. 08 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Libellula	<input type="checkbox"/>	Tav. 09 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Tornatore	<input type="checkbox"/>	Tav. 10 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Ermellino	<input type="checkbox"/>	Tav. 11 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Coccinella	<input type="checkbox"/>	Tav. 12 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Girasole	<input type="checkbox"/>	Tav. 13 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50
A.N. Iqbal Masih	<input type="checkbox"/>	Tav. 14 - Pianta con indicazione della pavimentazione in gomma	Scala: 1:50

Collaboratori:

Esp. Geom. Marcello Balsamo

Stesura Dicembre 2013

Il funzionario
Arch. Roberto Musumeci

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

					Pag.1
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		ASILO NIDO "MELOGRANO" DI VIA MONTE SAN CALOGERO 10			
1	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. occupaz. libere 34.00 riposo semi divezzi 17.00 soggiorno e primi passi lattanti 20.00 riposo lattanti 12.00 accettazione e occ. libere 20.00 alimentazione 25.00 riposo divezzi 14.00 occupaz. libere 23.00+14.00+16.00	34,00 17,00 20,00 12,00 20,00 25,00 14,00 53,00		
		SOMMANO m =	195,00	8,51	1.659,45
2	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscola, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Occupazioni libere 53.00 Riposo semidivezzi 16.00 Soggiorno e primi passi lattanti 23.00 Riposo lattanti 9.05 Accettazione e ed occupazioni libere 79,00 Alimentazione 37.00 Riposo divezzi 11.30 Occupazioni libere 19.00+12.50+15.40	53,00 16,00 23,00 9,05 79,00 37,00 11,30 46,90		
		SOMMANO m ² =	275,25	77,50	21.331,88
		A RIPORTARE			22.991,33

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			22.991,33
3	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 7*0.90+3*1.80			
		SOMMANO m =	11,70		
			11,70	24,89	291,21
4	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 195			
		SOMMANO m =	195,00		
			195,00	1,38	269,10
5	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 275,25			
		SOMMANO m² =	275,25		
			275,25	6,52	1.794,63
		1) Totale ASILO NIDO "MELOGRANO" DI VIA MONTE SAN CALOGERO 10			25.346,27
		A RIPORTARE			25.346,27

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			25.346,27
		ASILO NIDO "PANTERA ROSA" DI VIA CORTIGIANI 43			
6	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.			
		riposo divezzi 2*4.40+2*4.70	18,20		
		riposo semidivezzi 2*5.10+2*3.20	16,60		
		occupazioni libere 4.50+4.80+2.00+1.50+1.30+1.50+6.40+4.20+7.10+2.10+7.00+7.00	49,40		
		occupaz. libere ed alimentazione 2*4.50+2*6.70	22,40		
		soggiorno e primi passi latt. 2*3.70+2*5.90	19,20		
		riposo lattanti 2*4.00+2*3.60	15,20		
		a detrarre porte -10*2*0.90	-18,00		
		SOMMANO m =	123,00	8,51	1.046,73
7	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta.			
		riposo divezzi 20.85	20,85		
		riposo semidivezzi 16.30	16,30		
		occupazioni libere 72.00	72,00		
		occupaz. libere ed alimentazione 30.50	30,50		
		soggiorno e primi passi lattanti 17.40	17,40		
		A RIPORTARE	157,05		26.393,00

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
		riposo lattanti 14.55	157,05		26.393,00
			14,55		
		SOMMANO m ² =	171,60	77,50	13.299,00
8	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 5*0.90+1.20+4*1.00+1.80			
			11,50		
		SOMMANO m =	11,50	24,89	286,24
9	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. ml. 123			
			123,00		
		SOMMANO m =	123,00	1,38	169,74
10	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zocolatura 171.60			
			171,60		
		SOMMANO m ² =	171,60	6,52	1.118,83
		2) Totale ASILO NIDO "PANTERA ROSA" DI VIA CORTIGIANI 43			15.920,54
		A RIPORTARE			41.266,81

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			41.266,81
		ASILO NIDO "BRACCIO DI FERRO" DI VIA SS.CROCIFISSO 1			
11	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. 22.00+23.30+41.00+23.50+20.00+18.00	147,80		
		SOMMANO m =	147,80	8,51	1.257,78
12	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Occupazioni libere 26.00+85.50 riposo divezzi e semidivezzi 29.50 soggiorno e primi passi lattanti 36.00 riposo lattanti 22.70 laboratorio divezzi 19.40	111,50 29,50 36,00 22,70 19,40		
		SOMMANO m ² =	219,10	77,50	16.980,25
13	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e			
		A RIPORTARE			59.504,84

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			59.504,84
		chiusura ad avvenuta lavorazione. 1.80+1.80+1.60+1.40+0.90+0.70+1.40+0.90+0.90+2*1.00	13,40		
		SOMMANO m =	13,40	24,89	333,53
14	4	AN.3 Rimozione di zoccoletti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 147.80	147,80		
		SOMMANO m =	147,80	1,38	203,96
15	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zoccolotto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 219.10	219,10		
		SOMMANO m ² =	219,10	6,52	1.428,53
		3) Totale ASILO NIDO "BRACCIO DI FERRO" DI VIA SS. CROCIFISSO 1			20.204,05
		A RIPORTARE			61.470,86

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
		ASILO NIDO "GRILLO PARLANTE" DI VIA CADUTI SENZA CROCE 22			61.470,86
16	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. riposo lattanti 2*4.90+2*3.80 soggiorno e primi passi lattanti (5.60+1.50+2.40+3.80+2.10+1.10+0.50+0.50+5.90) occupazioni libere 2*4.00+2*5.10 alimentazione ed occ. libere (10.10+12.10+5.20+4.00+6.60) riposo divezzi 2*6.10+2*4.80 a detrarre porte -5*0.90 -2*1.20 -1*1.80	17,40 23,40 18,20 38,00 21,80 -4,50 -2,40 -1,80		
		SOMMANO m =	110,10	8,51	936,95
17	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. riposo lattanti 18.45 soggiorno e primi passi lattanti 39.60 occupazioni libere 19.50 alimentazione ed occ. libere 96.20 riposo divezzi 28.85	18,45 39,60 19,50 96,20 28,85		
		SOMMANO m² =	202,60	77,50	15.701,50
18	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, A RIPORTARE			78.109,31

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			78.109,31
		colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione.			
		10.50	10,50		
		SOMMANO m =	10,50	24,89	261,35
19	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica.			
		110.10	110,10		
		SOMMANO m =	110,10	1,38	151,94
20	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura			
		202.60	202,60		
		SOMMANO m² =	202,60	6,52	1.320,95
		4) Totale ASILO NIDO "GRILLO PARLANTE" DI VIA CADUTI SENZA CROCE 22			18.372,69
		A RIPORTARE			79.843,55

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			79.843,55
		ASILO NIDO "LIBELLULA" DI LARGO A. TESTA 3/A			
21	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. riposo 24.40 occupazioni libere 24.50 occupazioni libere 30.50 soggiorno 17.00 riposo 20.00 area alimentazione 25.00	24,40 24,50 30,50 17,00 20,00 25,00		
		SOMMANO m =	141,40	8,51	1.203,31
22	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. riposo 35.50 occupazioni libere 31.65 occupazioni libere 52.35 soggiorno 17.70 riposo 23.00 area alimentazione 37.80	35,50 31,65 52,35 17,70 23,00 37,80		
		SOMMANO m ² =	198,00	77,50	15.345,00
23	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere			
		A RIPORTARE			96.391,86

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			96.391,86
		spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 4*0.90+3*2.00+2*1.20	12,00		
		SOMMANO m =	12,00	24,89	298,68
24	4	AN.3 Rimozione di zoccolotti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 141.40	141,40		
		SOMMANO m =	141,40	1,38	195,13
25	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 198	198,00		
		SOMMANO m² =	198,00	6,52	1.290,96
		5) Totale ASILO NIDO "LIBELLULA" DI LARGO A. TESTA 3/A			18.333,08
		A RIPORTARE			98.176,63

					Pag. 11	
N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo	
		RIPORTO				98.176,63
		ASILO NIDO "TORNATORE" DI VIA BRAMANTE 6				
26	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. soggiorno e primi passi lattanti 20.00 riposo lattanti 12.20 accettazione ed occup. libere 36.50 occupazioni libere 21.50+14.00+16.00 ambiente per l'alimentazione 24.50 riposo divezzi 14.30 riposo semi divezzi 17.00 occupazioni libere 34.00	20,00 12,20 36,50 51,50 24,50 14,30 17,00 34,00			
		SOMMANO m =	210,00	8,51		1.787,10
27	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. soggiorno e primi pasi lattanti 22.60 riposo lattanti 9.00 accettazione ed occup. libere 78.50 occupazioni libere 18.00+12.60+15.50 ambiente per l'alimentazione 37.50 riposo divezzi 11.50 riposo semi divezzi 16.30 occupazioni libere 53.50	22,60 9,00 78,50 46,10 37,50 11,50 16,30 53,50			
		SOMMANO m ² =	275,00	77,50		21.312,50
28	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, A RIPORTARE				121.276,23

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			121.276,23
		colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 8*0.90+4*2.00	15,20		
		SOMMANO m =	15,20	24,89	378,33
29	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 210	210,00		
		SOMMANO m =	210,00	1,38	289,80
30	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 275	275,00		
		SOMMANO m² =	275,00	6,52	1.793,00
		6) Totale ASILO NIDO "TORNATORE" DI VIA BRAMANTE 6			25.560,73
		A RIPORTARE			123.737,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			123.737,36
		ASILO NIDO "ERMELLINO" DI VIA DELL'ERMELLINO 35/C			
31	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.			
		riposo 25.00	25,00		
		attività collettive 25.00	25,00		
		attività collettive 30.00	30,00		
		alimentazione 24.50	24,50		
		soggiorno 17.00	17,00		
		riposo 20.00	20,00		
		SOMMANO m =	141,50	8,51	1.204,17
32	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale mescola, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta.			
		riposo 35.50	35,50		
		attività collettive 32.00	32,00		
		attività collettive 53.00	53,00		
		alimentazione 37.50	37,50		
		soggiorno 17.80	17,80		
		riposo 23.00	23,00		
		SOMMANO m ² =	198,80	77,50	15.407,00
33	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare			
		A RIPORTARE			140.348,53

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			140.348,53
		inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 2*1.20+3*2.00+0.90+3*0.90	12,00		
		SOMMANO m =	12,00	24,89	298,68
34	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica.			
		141.50	141,50		
		SOMMANO m =	141,50	1,38	195,27
35	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 198.80			
		198.80	198,80		
		SOMMANO m² =	198,80	6,52	1.296,18
		7) Totale ASILO NIDO "ERMELLINO" DI VIA DELL'ERMELLINO 35/C			18.401,30
		A RIPORTARE			142.138,66

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			142.138,66
		ASILO NIDO "COCCINELLA" DI VIA P. D'ALVISE 2			
36	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Occupazioni libere ed alimentazione 43.00 riposo divezzi 30.50 soggiorno e primi passi lattanti 21.00	43,00 30,50 21,00		
		SOMMANO m =	94,50	8,51	804,20
37	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale mescola, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Occupazioni libere ed alimentazione 85.00 riposo divezzi 41.00 soggiorno e primi passi lattanti 23.00	85,00 41,00 23,00		
		SOMMANO m ² =	149,00	77,50	11.547,50
38	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione.			
		A RIPORTARE			154.490,36

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			154.490,36
		4*0.90+4*1.40	9,20		
		SOMMANO m =	9,20	24,89	228,99
39	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica.			
		94.5	94,50		
		SOMMANO m =	94,50	1,38	130,41
40	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura			
		149	149,00		
		SOMMANO m² =	149,00	6,52	971,48
		8) Totale ASILO NIDO "COCCINELLA" DI VIA P. D'ALVISE 2			13.682,58
		A RIPORTARE			155.821,24

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			155.821,24
		ASILO NIDO "GIRASOLE" DI VIA PERPIGNANO 289			
41	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. riposo divezzi 33.500 alimentazione 25.00 occupazioni libere 35.50 riposo lattanti 20.00	33,50 25,00 35,50 20,00		
		SOMMANO m =	114,00	8,51	970,14
42	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale mescola, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. riposo divezzi 66.00 alimentazione 38.30 occupazioni libere 76.50 riposo lattanti 23.10	66,00 38,30 76,50 23,10		
		SOMMANO m² =	203,90	77,50	15.802,25
43	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la			
		A RIPORTARE			172.593,63

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			172.593,63
		registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 0.80+4*2.00+1.20+1.20+1.20+0.80	13,20		
		SOMMANO m =	13,20	24,89	328,55
44	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 114	114,00		
		SOMMANO m =	114,00	1,38	157,32
45	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 203.90	203,90		
		SOMMANO m ² =	203,90	6,52	1.329,43
		9) Totale ASILO NIDO "GIRASOLE" DI VIA PERPIGNANO 289			18.587,69
		A RIPORTARE			174.408,93

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			174.408,93
		ASILO NIDO "MARICO" DI VIA PELLIGRA, 4			
46	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.			
		occupazioni libere ambiente 1			
		15.00	15,00		
		occupazioni libere ambiente 2			
		14.30	14,30		
		occupazioni libere ambiente 3			
		45.00	45,00		
		soggiorno e primi passi lattanti			
		23.00	23,00		
		riposo divezzi			
		20.00	20,00		
		riposo lattanti			
		15.00	15,00		
		SOMMANO m =	132,30	8,51	1.125,87
47	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta.			
		occupazioni libere ambiente 1			
		12.30	12,30		
		occupazioni libere ambiente 2			
		12.00	12,00		
		occupazioni libere ambiente 3			
		78.40	78,40		
		soggiorno e primi passi lattanti			
		33.00	33,00		
		A RIPORTARE	135,70		175.534,80

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			
		riposo divezzi 25.80	135,70		175.534,80
		riposo lattanti 12.80	25,80		
			12,80		
		SOMMANO m ² =	174,30	77,50	13.508,25
48	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 0.9+0.90+0.90+0.90+1.20+1.00+1.60+0.90+0.90+0.90+1.20			
		SOMMANO m =	11,30		
			11,30	24,89	281,26
49	4	AN.3 Rimozione di zoccolotti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 132.30			
		SOMMANO m =	132,30		
			132,30	1,38	182,57
50	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobili e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zoccolo, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 174.30			
		SOMMANO m ² =	174,30		
			174,30	6,52	1.136,44
		10) Totale ASILO NIDO "MARICO" DI VIA PELLIGRA, 4			16.234,39
		A RIPORTARE			190.643,32

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			190.643,32
		ASILO NIDO "FARO" DI VIA PARATORE, 28			
51	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Soggiorno e primi passi lattanti 19.80 Riposo lattanti 14.70 Ingresso accettazione occ. libere 36.40 occupazioni libere semidivezzi 38.00 riposo semidivezzi 17.00 refettorio comune 24.50 attività libere e TV divezzi 23.40 Riposo divezzi 14.00 attività libere colore 13.60 attività motorie divezzi 16.00			
		SOMMANO m =	217,40	8,51	1.850,07
52	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Soggiorno e primi passi lattanti 21.80 Riposo lattanti 13.40 Ingresso accettazione occ. libere 79.50 occupazioni libere semidivezzi 51.60 riposo semidivezzi 16.50 refettorio comune 36.50 attività libere e TV divezzi 19.60 Riposo divezzi 12.50 attività libere colore 12.00 attività motorie divezzi 15.30			
		A RIPORTARE	278,70		192.493,39

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO	278,70		192.493,39
		SOMMANO m ² =	278,70	77,50	21.599,25
53	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 7*0.90 4*1.30	6,30 5,20		
		SOMMANO m =	11,50	24,89	286,24
54	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 217.40	217,40		
		SOMMANO m =	217,40	1,38	300,01
55	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 278.70	278,70		
		SOMMANO m ² =	278,70	6,52	1.817,12
		11) Totale ASILO NIDO "FARO" DI VIA PARATORE, 28			25.852,69
		A RIPORTARE			216.496,01

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			216.496,01
		ASILO NIDO "ALLODOLA" DI VIA DELL'ALLODOLA, 36			
56	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. locale alimentazione 21.60 locale occupazioni libere 19.60 locale occupazioni libere 38.00 locale riposo divezzi 22.30 locale alimentazione 28.70 locale occ. libere 14.30 locale riposo lattanti 22.50	21,60 19,60 38,00 22,30 28,70 14,30 22,50		
		SOMMANO m =	167,00	8,51	1.421,17
57	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antidrucciolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. locale alimentazione 25.50 locale occupazioni libere 21.80 locale occupazioni libere 54.80 locale riposo divezzi 24.60 locale alimentazione 37.00 locale occ. libere 11.30 locale riposo lattanti 29.80	25,50 21,80 54,80 24,60 37,00 11,30 29,80		
		SOMMANO m ² =	204,80	77,50	15.872,00
58	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti			
		A RIPORTARE			233.789,18

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			233.789,18
		e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. 16*0.90+1.60	16,00		
		SOMMANO m =	16,00	24,89	398,24
59	4	AN.3 Rimozione di zoccoletti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 167	167,00		
		SOMMANO m =	167,00	1,38	230,46
60	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zoccolo, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 204.80	204,80		
		SOMMANO m² =	204,80	6,52	1.335,30
		12) Totale ASILO NIDO "ALLODOLA" DI VIA DELL'ALLODOLA, 36			19.257,17
		A RIPORTARE			235.753,18

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			235.753,18
		ASILO NIDO "FILASTROCCA DI VIA TEMBIEN, 1			
61	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Pranzo divezzi area comune 35.20 Riposo lattanti 21.50 Riposo divezzi 31.00	35,20 21,50 31,00		
		SOMMANO m =	87,70	8,51	746,33
62	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale mescola, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Pranzo divezzi area comune 69.00 Riposo lattanti 28.20 Riposo divezzi 35.10	69,00 28,20 35,10		
		SOMMANO m ² =	132,30	77,50	10.253,25
63	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione.			
		A RIPORTARE			246.752,76

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			246.752,76
		4*0.90	3,60		
		4*1.20	4,80		
		SOMMANO m =	8,40	24,89	209,08
64	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica.			
		87.70	87,70		
		SOMMANO m =	87,70	1,38	121,03
65	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 132.30			
		132.30	132,30		
		SOMMANO m² =	132,30	6,52	862,60
		13) Totale ASILO NIDO "FILASTROCCA DI VIA TEMBIEN, 1			12.192,29
		A RIPORTARE			247.945,47

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			247.945,47
		ASILO NIDO "MASIH IQBAL" DI VIA R. SALERNITANO, 45			
66	1	12.4.3 Fornitura e collocazione di zocchetto battiscopa in legno duro lucidato, dell'altezza di 8 ÷ 10 cm compreso il fissaggio a parete con idoneo collante compreso tagli, sfrido ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Occupazioni libere ed alimentazione (2.40+1.60+3.90+5.00+1.60+10.50+1.60+0.90+1.60+5.60+1.30+6.00+6.00) Riposo lattanti 2*3.20+2*3.50 Filtro 2*1.80 Soggiorno e primi passi lattanti 2*5.30+2*4.60 Riposo divezzi e semidivezzi 2*4.40+2*6.00			
		SOMMANO m =	48,00 13,40 3,60 19,80 20,80 105,60	8,51	898,66
67	2	AN.1 Fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida per interni, esente da alogeni, cadmio, plastificanti e nitrosamine, formaldeide ed amianto, costituita da gomma sintetica al 100% e non rigenerata, calandrata, vulcanizzata, stabilizzata a formare un manto monocromatico con superficie liscia, opaca e antiriflesso dello spessore di mm. 3,0 (4,8 Kg/m ²) nel formato teli di larghezza cm.190 oppure piastre da cm.60x60, nei colori a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra quelli in commercio, realizzato con speciale miscela, sottoposta durante la fase di vulcanizzazione ad un trattamento meccanico che consente di raggiungere una durezza superiore ed una estrema compattazione e densità superficiale con conseguente miglioramento della resistenza all'usura ed al graffio, senza inficiare in alcun modo la sua resilienza caratteristica. Il materiale deve essere conforme alla norma UNI EN 13501-1 e deve appartenere alla classe di reazione al fuoco Classe Bfl-s1. Dovrà essere inoltre di tipo antisdrucchiolo con grado R9. Il pavimento dovrà essere incollato su di una lamina stabilizzante, spessore mm. 1,2 impermeabilizzante ed isolante, munita di una serie di peduncoli in resina espansa nella parte sottostante. Il materiale dovrà essere prodotto in accordo con i requisiti previsti dalla norma UNI EN ISO 9001 per la progettazione, la produzione e la rintracciabilità da aziende che dimostrano la certificazione del proprio Sistema Qualità aziendale da parte di Enti riconosciuti. Il pavimento dovrà essere conforme in ogni parte alle normative EN 1817. La lavorazione comprende il taglio, la fresatura e la saldatura dei bordi, gli sfridi e quant'altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. L'operatore economico/esecutore dovrà fornire al Direttore dell'esecuzione del Contratto e/o al Responsabile del Procedimento la certificazione sulle caratteristiche del pavimento attinenti la classe di reazione al fuoco richiesta. Occupazioni libere ed alimentazione 81.00 Riposo lattanti 11.00 Filtro 2.70 Soggiorno e primi passi lattanti 20.20 Riposo divezzi e semidivezzi 31.00			
		SOMMANO m ² =	81,00 11,00 2,70 20,20 31,00 145,90	77,50	11.307,25
68	3	AN.2 Fornitura e collocazione di giunto di soglia in alluminio anodizzato, colore a scelta del Direttore dell'esecuzione del Contratto tra i colori disponibili in commercio, da collocare tra le pavimentazioni esistenti e la nuova pavimentazione morbida in gomma, al fine di evitare			
		A RIPORTARE			260.151,38

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
		RIPORTO			260.151,38
		inciampi e scollamento dei teli in gomma. Il profilo dovrà avere spessore minimo mm. 2, larghezza cm. 3 aletta di compensazione per il raccordo delle due pavimentazioni non complanari (circa mm. 3) e sarà collocato al pavimento, con l'utilizzo di apposito collante. Nel prezzo è compresa la rettifica della parte inferiore delle porte e la registrazione delle cerniere, per consentirne la corretta apertura e chiusura ad avvenuta lavorazione. (1.00+0.80+1.30+7*0.90+1.90+1.30+1.10)	13,70		
		SOMMANO m =	13,70	24,89	340,99
69	4	AN.3 Rimozione di zocchetti interni od esterni di qualsiasi materiale e forma e dimensioni, altezza variabile tra 8 e 12 cm. compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, compreso il 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 classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone e gli oneri di accesso a discarica. 105.60	105,60		
		SOMMANO m =	105,60	1,38	145,73
70	5	AN.4 Spostamento, previa eventuale smontaggio, di mobilia e di suppellettili dall'ambiente ove è prevista la fornitura e posa in opera di pavimentazione morbida e la messa in opera di nuovo zocchetto, ad altro ambiente dell'asilo e successiva ricollocazione, previa rimontaggio di quanto precedentemente smontato, nello stesso ambiente ove erano collocati, ivi compresa la pulizia finale dell'ambiente oggetto delle lavorazioni. Superficie totale ambienti oggetto della fornitura e posa in opera della pavimentazione in gomma e della sostituzione della zoccolatura 145.90	145,90		
		SOMMANO m² =	145,90	6,52	951,27
		14) Totale ASILO NIDO "MASIH IQBAL" DI VIA R. SALERNITANO, 45			13.643,90
		A RIPORTARE			261.589,37

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
ASILO NIDO "MELOGRANO" DI VIA MONTE SAN CALOGERO 10	1			25.346,27
ASILO NIDO "PANTERA ROSA" DI VIA CORTIGIANI 43	3			15.920,54
ASILO NIDO "BRACCIO DI FERRO" DI VIA SS.CROCIFISSO 1	5			20.204,05
ASILO NIDO "GRILLO PARLANTE" DI VIA CADUTI SENZA CROCE 22	7			18.372,69
ASILO NIDO "LIBELLULA" DI LARGO A. TESTA 3/A	9			18.333,08
ASILO NIDO "TORNATORE" DI VIA BRAMANTE 6	11			25.560,73
ASILO NIDO "ERMELLINO" DI VIA DELL'ERMELLINO 35/C	13			18.401,30
ASILO NIDO "COCCINELLA" DI VIA P. D'ALVISE 2	15			13.682,58
ASILO NIDO "GIRASOLE" DI VIA PERPIGNANO 289	17			18.587,69
ASILO NIDO "MARICO" DI VIA PELLIGRA, 4	19			16.234,39
ASILO NIDO "FARO" DI VIA PARATORE, 28	21			25.852,69
ASILO NIDO "ALLODOLA" DI VIA DELL'ALLODOLA, 36	23			19.257,17
ASILO NIDO "FILASTROCCA DI VIA TEMBIEN, 1	25			12.192,29
ASILO NIDO "MASIH IQBAL" DI VIA R. SALERNITANO, 45	27			13.643,90
SOMMANO				€ 261.589,37
Importo complessivo				€ 261.589,37
PALERMO li				

IL PROGETTISTA