

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE OPERE STRUTTURALI

**PNRR Missione 4 - Istruzione e Ricerca componente 1
Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione:
dagli asili nido alle università - Investimento 1.2:
Piano di estensione del tempo pieno e mense.
Realizzazione nuova mensa presso la Scuola
Primaria Pezzani – Viale Papa Giovanni XXIII n. 13 –
Lodi.
CUP E15E22000170001.**

Soresina (CR), 25 gennaio 2023

Il Tecnico
(Dott. Ing. Giovanni Losi)

Il RUP
(Geom. Gaetano Italia)

DOCUMENTO INFORMATICO FIRMATO DIGITALMENTE
AI SENSI DELL'ART. 21 DEL D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.

Comune di Lodi
Provincia di Lodi

pag. 1

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

OGGETTO: Opere strutturali inerenti la nuova mensa della Scuola Pezzani in Viale
Papa Giovanni XXIII n. 13 - Lodi. CUP E15E22000170001.
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

COMMITTENTE: COMUNE DI LODI - Piazza Broletto n. 1 - 26900 Lodi

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
	LAVORI A CORPO								
1 1C.02.050.00 10.b	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile. - scavo di sbancamento della platea di fondazione - deduzioni - deduzioni								
				26,90	18,68	1,300	653,24		
			-1,00	1,33	2,80	1,300	-4,84		
			-1,00	1,40	4,00	1,300	-7,28		
	Sommano positivi...	m³					653,24		
	Sommano negativi...	m³					-12,12		
	SOMMANO...	m³					641,12	10,96	7'026,68
2 1C.04.015.00 10.a	Sottofondazioni realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, confezionato in impianto di betonaggio con materie prime in possesso della Marcatura CE; rispondente ai criteri riportati nel punto 2.5.2 di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica e s.m.i." I calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati hanno un contenuto di materie riciclate, ovvero recuperate, ovvero di sottoprodotti, di almeno il 5% sul peso del prodotto, inteso come somma delle tre frazioni. Tale percentuale è calcolata come rapporto tra il peso secco delle materie riciclate, recuperate e dei sottoprodotti e il peso del calcestruzzo al netto dell'acqua (acqua efficace e acqua di assorbimento). Al fine del calcolo della massa di materiale riciclato, recuperato o sottoprodotto, va considerata la quantità che rimane effettivamente nel prodotto finale. La percentuale indicata si intende come somma dei contributi dati dalle singole frazioni utilizzate."								
	A R I P O R T A R E								7'026,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								7'026,68
3 1C.04.015.00 20.b	Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm; classe di resistenza - classe di esposizione: C16/20 - X0 - magrone di fondazione C16/ 20 - X0			26,90	18,68	0,100	50,25		
	- deduzioni		-1,00	1,33	2,80	0,100	-0,37		
	- deduzioni		-1,00	1,40	4,00	0,100	-0,56		
	- sovrizzo per travi di fondazione *(lung.=15,58+ 25,70+14,08+1,10+1,10)			57,56	0,30	0,150	2,59		
	Sommano positivi...	m³					52,84		
	Sommano negativi...	m³					-0,93		
	SOMMANO...	m³					51,91	159,95	8'303,00
	Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, confezionato in impianto di betonaggio con materie prime in possesso della Marcatura CE; rispondente ai criteri riportati nel punto 2.5.2 di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica e s.m.i." I calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati hanno un contenuto di materie riciclate, ovvero recuperate, ovvero di sottoprodotti, di almeno il 5% sul peso del prodotto, inteso come somma delle tre frazioni. Tale percentuale è calcolata come rapporto tra il peso secco delle materie riciclate, recuperate e dei sottoprodotti e il peso del calcestruzzo al netto dell'acqua (acqua efficace e acqua di assorbimento). Al fine del calcolo della massa di materiale riciclato, recuperato o sottoprodotto, va considerata la quantità che rimane effettivamente nel prodotto finale. La percentuale indicata si intende come somma dei contributi dati dalle singole frazioni utilizzate.", con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione.								
	Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm, compresa vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: C28/35 - XC1 e XC2			26,90	18,68	0,500	251,25		
	- platea C28/35 - XC2		-1,00	1,33	2,80	0,500	-1,86		
	- deduzioni		-1,00	1,40	4,00	0,500	-2,80		
	- deduzione zona con altezza 25 cm		-1,00	3,48	2,55	0,250	-2,22		
	A R I P O R T A R E						244,37		15'329,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						244,37		15'329,68
	- travi rialzate di irrigidimento C28/35 - XC2 Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		-1,00	4,80	3,55	0,250	-4,26		
				4,15	0,50	0,550	1,14		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				4,90	0,50	0,550	1,35		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				7,17	0,50	0,550	1,97		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				2,55	0,50	0,550	0,70		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12			1,40	0,50	0,550	0,39		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				4,90	0,50	0,550	1,35		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				7,18	0,50	0,550	1,97		
				0,63	0,85	0,550	0,29		
				0,58	0,85	0,550	0,27		
				2,75	0,85	0,550	1,29		
	Trave 10b-11b-12b			16,50	0,50	0,550	4,54		
				3,50	0,50	0,400	0,70		
	Trave 5b-6b			1,50	0,30	0,400	0,18		
	Trave 1b-2b			26,00	0,30	0,400	3,12		
	Trave 7b-8b			1,50	0,30	0,400	0,18		
	Trave S8-4b			2,75	0,30	0,550	0,45		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b			1,20	0,50	0,550	0,33		
				4,88	0,50	0,550	1,34		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				2,13	0,50	0,550	0,59		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				1,80	0,50	0,400	0,36		
				1,75	0,50	0,400	0,35		
				2,45	0,50	0,400	0,49		
				0,25	0,50	0,400	0,05		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b			1,20	0,50	0,550	0,33		
				4,88	0,50	0,550	1,34		
				0,75	0,50	0,550	0,21		
				0,45	0,50	0,550	0,12		
				2,38	0,50	0,550	0,65		
				0,60	0,50	0,550	0,17		
				0,60	0,50	0,550	0,17		
				1,35	0,50	0,550	0,37		
				0,70	0,50	0,550	0,19		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b			2,55	0,50	0,550	0,70		
				2,50	0,50	0,550	0,69		
				1,20	0,50	0,550	0,33		
				2,30	0,50	0,550	0,63		
				0,25	0,50	0,550	0,07		
	Trave 1b-6b-9b			13,78	0,30	0,400	1,65		
				1,65	0,30	0,400	0,20		
	Trave 2b-8b			13,78	0,30	0,400	1,65		
	Trave 3b-4b-10b-14b			0,65	0,30	0,550	0,11		
				5,50	0,30	0,550	0,91		
				0,25	0,30	0,550	0,04		
	Sommano positivi...	m³					287,82		
	Sommano negativi...	m³					-11,14		
	SOMMANO...	m³					276,68	189,53	52'439,16
4 1C.04.015.00	Strutture (pilastri, travi, corree, solette, murature di vani scala)								
	A R I P O R T A R E								67'768,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								67'768,84
40.b	e ascensori), realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, confezionato in impianto di betonaggio con materie prime in possesso della Marcatura CE; rispondente ai criteri riportati nel punto 2.5.2 di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica e s.m.i. " I calcestruzzi confezionati in cantiere e preconfezionati hanno un contenuto di materie riciclate, ovvero recuperate, ovvero di sottoprodotti, di almeno il 5% sul peso del prodotto, inteso come somma delle tre frazioni. Tale percentuale è calcolata come rapporto tra il peso secco delle materie riciclate, recuperate e dei sottoprodotti e il peso del calcestruzzo al netto dell'acqua (acqua efficace e acqua di assorbimento). Al fine del calcolo della massa di materiale riciclato, recuperato o sottoprodotto, va considerata la quantità che rimane effettivamente nel prodotto finale. La percentuale indicata si intende come somma dei contributi dati dalle singole frazioni utilizzate.", con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, Classe di consistenza S4, Dmax 32 mm; per spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione: C28/35 - XC1 e XC2 - calcestruzzi C28/35 - XC1: setti *(H/peso=5,00-0,55) - calcestruzzi C28/35 - XC1: travi in copertura Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5		16,00	1,20	0,30	4,450	25,63		
				4,23	0,40	0,350	0,59		
				0,60	0,40	0,350	0,08		
				0,60	0,40	0,350	0,08		
				4,90	0,40	0,350	0,69		
				0,60	0,40	0,350	0,08		
				0,60	0,40	0,350	0,08		
				7,33	0,40	0,350	1,03		
				4,23	0,30	0,750	0,95		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				4,90	0,30	0,750	1,10		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				7,17	0,30	0,750	1,61		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
	A R I P O R T A R E						32,76		67'768,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						32,76		67'768,84
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a			2,75	0,30	0,750	0,62		
				4,98	0,40	0,350	0,70		
				3,65	0,40	0,350	0,51		
				2,45	0,40	0,350	0,34		
				3,85	0,40	0,350	0,54		
				4,52	0,40	0,350	0,63		
				3,50	0,40	0,350	0,49		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a			4,68	0,40	0,350	0,66		
				3,50	0,40	0,350	0,49		
				2,30	0,40	0,350	0,32		
				0,72	0,40	0,350	0,10		
				2,98	0,40	0,350	0,42		
				4,37	0,40	0,350	0,61		
	Trave 18a-19a-20a			2,45	0,40	0,350	0,34		
				3,85	0,40	0,350	0,54		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a			1,20	0,30	0,750	0,27		
				4,88	0,30	0,750	1,10		
				1,20	0,30	0,750	0,27		
				2,13	0,30	0,750	0,48		
				1,20	0,30	0,750	0,27		
				3,55	0,30	0,750	0,80		
				2,50	0,30	0,750	0,56		
				0,20	0,30	0,750	0,05		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a			1,20	0,30	0,750	0,27		
				4,88	0,30	0,750	1,10		
				1,20	0,30	0,750	0,27		
				2,58	0,30	0,750	0,58		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				0,60	0,30	0,750	0,14		
				2,05	0,30	0,750	0,46		
				0,82	0,30	0,750	0,18		
				0,38	0,30	0,750	0,09		
				2,35	0,30	0,750	0,53		
				0,20	0,30	0,750	0,05		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a		0,51	10,01			5,11		
			0,51	2,50			1,28		
			0,51	0,60			0,31		
			0,51	0,22			0,11		
			0,51	0,38			0,19		
			0,51	2,35			1,20		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a		0,51	10,01			5,11		
			0,51	2,50			1,28		
			0,51	0,80			0,41		
			0,51	0,40			0,20		
			0,51	1,03			0,53		
			0,51	1,32			0,67		
			0,51	0,20			0,10		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a		0,51	10,01			5,11		
			0,51	2,50			1,28		
			0,51	0,82			0,42		
			0,51	0,38			0,19		
			0,51	2,35			1,20		
	Trave 17a-18a-23a			1,40	0,40	0,350	0,20		
				1,32	0,40	0,350	0,18		
	Trave 16a-20a-25a			1,40	0,40	0,350	0,20		
				1,32	0,40	0,350	0,18		
	- calcestruzzi C28/35 - XC1: parapetti in copertura * (lung.=23,25+16,56)		2,00	39,81	1,30	0,150	15,53		
	A R I P O R T A R E						88,67		67'768,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						88,67		67'768,84
5	SOMMANO...	mc					88,67	215,48	19'106,61
1C.04.400.00	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: per fondazioni, plinti, travi rovesce, platee								
10.a	- platea (su tre lati) * (lung.=18,68+1,30+26,90+18,68+1,40)			66,96		0,500	33,48		
	- travi rialzate di irrigidimento								
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	4,15		0,550	4,57		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	4,90		0,550	5,39		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	7,17		0,550	7,89		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5		2,00	2,55		0,550	2,81		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	1,40		0,550	1,54		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	4,90		0,550	5,39		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	7,18		0,550	7,90		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	0,63		0,550	0,69		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	0,58		0,550	0,64		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12		2,00	2,75		0,550	3,03		
	Trave 10b-11b-12b		2,00	16,50		0,550	18,15		
	Trave 10b-11b-12b		2,00	3,50		0,400	2,80		
	Trave 5b-6b		2,00	1,50		0,400	1,20		
	Trave 1b-2b		2,00	26,00		0,400	20,80		
	Trave 7b-8b		2,00	1,50		0,400	1,20		
	Trave S8-4b		2,00	2,75		0,550	3,03		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	4,88		0,550	5,37		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	2,13		0,550	2,34		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	1,80		0,400	1,44		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	1,75		0,400	1,40		
	A R I P O R T A R E						141,62		86'875,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						141,62		86'875,45
6 1C.04.400.00 20.c	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b	m²	2,00	2,45		0,400	1,96		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b		2,00	0,25		0,400	0,20		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	4,88		0,550	5,37		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	0,75		0,550	0,83		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	0,45		0,550	0,50		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	2,38		0,550	2,62		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	0,60		0,550	0,66		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	0,60		0,550	0,66		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	1,35		0,550	1,49		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	0,70		0,550	0,77		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b		2,00	2,55		0,550	2,81		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b		2,00	2,50		0,550	2,75		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b		2,00	1,20		0,550	1,32		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b		2,00	2,30		0,550	2,53		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b		2,00	0,25		0,550	0,28		
	Trave 1b-6b-9b		2,00	13,78		0,400	11,02		
	Trave 1b-6b-9b		2,00	1,65		0,400	1,32		
	Trave 2b-8b		2,00	13,78		0,400	11,02		
	Trave 3b-4b-10b-14b		2,00	0,65		0,550	0,72		
	Trave 3b-4b-10b-14b		2,00	5,50		0,550	6,05		
	Trave 3b-4b-10b-14b		2,00	0,25		0,550	0,28		
	- sovrizzo per travi di fondazione *(lung.=15,58+25,70+14,08+1,10+1,10)		2,00	57,56		0,150	17,27		
	SOMMANO...						216,69	18,74	4'060,77
	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di tavole di abete, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: per strutture in c.a., muri scala ed ascensore di qualsiasi spessore, solette piene								
	- setti *(larg.=1,2+0,3)*(H/peso=5,00-0,55)		16,00	2,00	1,50	4,450	213,60		
	- travi del solaio di copertura								
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,23			4,65		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,23		0,350	-1,48		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,23		0,350	-1,48		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	0,60			0,66		
	A R I P O R T A R E						215,95		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						215,95		90'936,22
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	0,60			0,66		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,90			5,39		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,90		0,350	-1,72		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,90		0,350	-1,72		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	0,60			0,66		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	0,60			0,66		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11 *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	7,33			8,06		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			7,33		0,350	-2,57		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			7,33		0,350	-2,57		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	4,23			7,61		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,23		0,350	-1,48		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	4,90			8,82		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,90		0,350	-1,72		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	A R I P O R T A R E						238,04		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						238,04		90'936,22
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	7,17			12,91		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			7,17		0,350	-2,51		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,60			1,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5 *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	2,75			4,95		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,75		0,350	-0,96		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,98			5,48		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,98		0,350	-1,74		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	3,65			4,02		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,65		0,350	-1,28		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	2,45			2,70		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,45		0,350	-0,86		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	3,85			4,24		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,85		0,350	-1,35		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,52			4,97		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,52		0,350	-1,58		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	3,50			3,85		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,50		0,350	-1,23		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,68			5,15		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,68		0,350	-1,64		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,68		0,350	-1,64		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	3,50			3,85		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,50		0,350	-1,23		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,50		0,350	-1,23		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-								
	A R I P O R T A R E						274,44		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						274,44		90'936,22
	16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	2,30			2,53		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,30		0,350	-0,81		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	0,72			0,79		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,72		0,350	-0,25		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	2,98			3,28		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,98		0,350	-1,04		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	4,37			4,81		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,37		0,350	-1,53		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,37		0,350	-1,53		
	Trave 18a-19a-20a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	2,45			2,70		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,45		0,350	-0,86		
	Trave 18a-19a-20a *(par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	3,85			4,24		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,85		0,350	-1,35		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	1,20			2,16		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			1,20		0,350	-0,42		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	4,88			8,78		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			4,88		0,350	-1,71		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	1,20			2,16		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			1,20		0,350	-0,42		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	2,13			3,83		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,13		0,350	-0,75		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	1,20			2,16		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			1,20		0,350	-0,42		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	3,55			6,39		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			3,55		0,350	-1,24		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	2,50			4,50		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a *(par.ug.=0,30+(2*0,75))		1,80	0,20			0,36		
	A R I P O R T A R E						309,92		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						309,92		90'936,22
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	1,20			2,16		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			1,20		0,350	-0,42		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	4,88			8,78		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			4,88		0,350	-1,71		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	1,20			2,16		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			1,20		0,350	-0,42		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	2,58			4,64		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			2,58		0,350	-0,90		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	0,60			1,08		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	0,60			1,08		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	2,05			3,69		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			2,05		0,350	-0,72		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	0,82			1,48		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			0,82		0,350	-0,29		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	0,38			0,68		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			0,38		0,350	-0,13		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	2,35			4,23		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato			2,35		0,350	-0,82		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a * (par.ug.=0,30+(2*0,75)) Detrazione Solaio Cemento Armato		1,80	0,20			0,36		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato		2,90	10,01			29,03		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato		2,90	2,50			7,25		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a		2,90	0,60			1,74		
	A R I P O R T A R E						363,69		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						363,69		90'936,22
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,60		0,350	-0,21		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a	2,90	0,22				0,64		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,22		0,350	-0,08		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,22		0,350	-0,08		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a	2,90	0,38				1,10		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,38		0,350	-0,13		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,38		0,350	-0,13		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a	2,90	2,35				6,82		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,35		0,350	-0,82		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,35		0,350	-0,82		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	10,01				29,03		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	2,50				7,25		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	0,80				2,32		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,80		0,350	-0,28		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			0,80		0,350	-0,28		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	0,40				1,16		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	1,03				2,99		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	1,32				3,83		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a	2,90	0,20				0,58		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a	2,90	10,01				29,03		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			10,01		0,350	-3,50		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a	2,90	2,50				7,25		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Detrazione Solaio Cemento Armato			2,50		0,350	-0,88		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a	2,90	0,82				2,38		
	Detrazione Solaio Cemento								
	A R I P O R T A R E						436,59		90'936,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						436,59		90'936,22
	Armato			0,82		0,350	-0,29		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			0,82		0,350	-0,29		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a		2,90	0,38			1,10		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			0,38		0,350	-0,13		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			0,38		0,350	-0,13		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a		2,90	2,35			6,82		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			2,35		0,350	-0,82		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			2,35		0,350	-0,82		
	Trave 17a-18a-23a * (par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	1,40			1,54		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,40		0,350	-0,49		
	Trave 17a-18a-23a * (par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	1,32			1,45		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Trave 16a-20a-25a * (par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	1,40			1,54		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,40		0,350	-0,49		
	Trave 16a-20a-25a * (par.ug.=0,40+(2*0,35))		1,10	1,32			1,45		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Detrazione Solaio Cemento								
	Armato			1,32		0,350	-0,46		
	Parapetti in copertura * (par.ug.=2*2)*(lung.=23,25+16,56)		4,00	39,81		1,300	207,01		
	Sommano positivi...	mq					741,71		
	Sommano negativi...	mq					-89,51		
	SOMMANO...	mq					652,20	48,72	31'775,18
7 1C.04.400.00 50.a	Sovrapprezzo alle armatura di sostegno delle casseforme con altezza del piano di imposta dei getti maggiore di m. 4,51, per ogni metro di maggiore altezza, fino a m. 15,00. per altezze da 4,51 a 8,01 - travi di copertura voce precedente - deduzione setti		-1,00			652,200 213,600	652,20 -213,60		
	Sommano positivi...	mq x m					652,20		
	Sommano negativi...	mq x m					-213,60		
	SOMMANO...	mq x m					438,60	2,05	899,13
8 1C.04.450.00 10.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23								
	A R I P O R T A R E								123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								123'610,53
	giugno 2022 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare e s.m.i., con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C								
	SETTI								
	SETTO S1								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S2								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S3								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S4								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S5								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		12,00	5,15		1,998	123,48		
	Ø 18 verticali		4,00	5,81		1,998	46,43		
	Ø 18 verticali		12,00	1,55		1,998	37,16		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S6								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S7								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	Ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	Ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	Ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	Ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	Ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	A R I P O R T A R E						1'471,77		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'471,77		123'610,53
	SETTO S8								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S9								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S10								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S11								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S12								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		4,00	5,81		1,998	46,43		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S13								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S14								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S15								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		2,00	5,81		1,998	23,22		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	SETTO S16								
	Lato a								
	Setto Piano copertura								
	ø 18 verticali		10,00	5,15		1,998	102,90		
	ø 18 verticali		10,00	1,55		1,998	30,97		
	ø 10 staffe		42,00	1,57		0,617	40,68		
	A R I P O R T A R E						3'251,31		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						3'251,31		123'610,53
	ø 8 legature		51,00	0,43		0,395	8,66		
	Parziale...	kg					3'259,97		
	FONDAZIONE								
	Trave S1-S2-S2-S3-S3-S4-S4-S5								
	ø 18 superiore		4,00	2,98		1,998	23,82		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	3,35		1,998	26,77		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	4,49		1,998	35,88		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	2,18		1,998	17,42		
	ø 18 superiore		4,00	2,48		1,998	19,82		
	ø 18 superiore		4,00	2,39		1,998	19,10		
	ø 18 superiore		4,00	2,58		1,998	20,62		
	ø 18 superiore		4,00	2,58		1,998	20,62		
	ø 18 superiore		4,00	3,14		1,998	25,09		
	ø 18 superiore		4,00	3,14		1,998	25,09		
	ø 18 superiore		4,00	1,99		1,998	15,90		
	ø 18 superiore		4,00	2,01		1,998	16,06		
	ø 12 Parete		2,00	5,19		0,888	9,22		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	6,30		0,888	11,19		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	8,57		0,888	15,22		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,52		0,888	6,25		
	ø 18 inferiore		4,00	3,39		1,998	27,09		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	3,84		1,998	30,69		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	5,20		1,998	41,56		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	2,43		1,998	19,42		
	ø 18 inferiore		4,00	2,28		1,998	18,22		
	ø 18 inferiore		4,00	2,15		1,998	17,18		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,75		1,998	21,98		
	ø 18 inferiore		4,00	2,75		1,998	21,98		
	ø 18 inferiore		4,00	1,83		1,998	14,63		
	ø 18 inferiore		4,00	1,88		1,998	15,02		
	ø10 staffe (S1-S2)		26,00	3,02		0,617	48,45		
	ø10 staffe (S2-S2)		10,00	3,02		0,617	18,63		
	ø10 staffe (S2-S3)		30,00	3,02		0,617	55,90		
	ø10 staffe (S3-S3)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S3-S4)		41,00	3,02		0,617	76,40		
	ø10 staffe (S4-S4)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S4-S5)		19,00	3,02		0,617	35,40		
	Trave 3b-S9-S9-S10-S10-S11-9a-S11-S12								
	ø 18 superiore		4,00	1,60		1,998	12,79		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	3,35		1,998	26,77		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	4,49		1,998	35,88		
	ø 18 superiore		6,00	1,30		1,998	15,58		
	ø 18 superiore		6,00	2,28		1,998	27,33		
	ø 18 superiore		4,00	1,57		1,998	12,55		
	ø 18 superiore		4,00	1,70		1,998	13,59		
	ø 18 superiore		4,00	2,58		1,998	20,62		
	ø 18 superiore		4,00	2,58		1,998	20,62		
	ø 18 superiore		4,00	3,14		1,998	25,09		
	ø 18 superiore		4,00	3,10		1,998	24,78		
	ø 18 superiore		2,00	1,48		1,998	5,91		
	ø 18 superiore		6,00	1,98		1,998	23,74		
	A R I P O R T A R E						4'454,95		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4'454,95		123'610,53
	ø 18 superiore		6,00	2,06		1,998	24,70		
	ø 12 Parete		2,00	2,21		0,888	3,92		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	6,30		0,888	11,19		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	8,48		0,888	15,06		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		4,00	3,61		0,888	12,82		
	ø 12 Parete		4,00	1,09		0,888	3,87		
	ø 18 inferiore		4,00	1,69		1,998	13,51		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	3,84		1,998	30,69		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	5,21		1,998	41,64		
	ø 18 inferiore		6,00	1,38		1,998	16,54		
	ø 18 inferiore		6,00	2,55		1,998	30,57		
	ø 18 inferiore		4,00	1,50		1,998	11,99		
	ø 18 inferiore		4,00	1,60		1,998	12,79		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,76		1,998	22,06		
	ø 18 inferiore		4,00	2,70		1,998	21,58		
	ø 18 inferiore		2,00	1,44		1,998	5,75		
	ø 18 inferiore		6,00	1,80		1,998	21,58		
	ø 18 inferiore		6,00	1,92		1,998	23,02		
	ø10 staffe (3b-S9)		11,00	3,02		0,617	20,50		
	ø10 staffe (S9-S9)		10,00	3,02		0,617	18,63		
	ø10 staffe (S9-S10)		30,00	3,02		0,617	55,90		
	ø10 staffe (S10-S10)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S10-S11)		41,00	3,02		0,617	76,40		
	ø10 staffe (S11-S11)		12,00	3,72		0,617	27,54		
	ø10 staffe (S11-S12)		26,00	3,72		0,617	59,68		
	Trave 10b-11b-12b								
	ø 18 superiore		4,00	10,90		1,998	87,11		
	ø 18 superiore		4,00	6,22		1,998	49,71		
	ø 18 superiore		4,00	5,77		1,998	46,11		
	ø 18 superiore		4,00	1,92		1,998	15,34		
	ø 12 Parete		2,00	10,46		0,888	18,58		
	ø 12 Parete		2,00	10,46		0,888	18,58		
	ø 18 inferiore		4,00	6,90		1,998	55,14		
	ø 18 inferiore		4,00	5,22		1,998	41,72		
	ø 18 inferiore		4,00	5,22		1,998	41,72		
	ø 18 inferiore		4,00	6,90		1,998	55,14		
	ø10 staffe (10b-12b)		115,00	3,02		0,617	214,28		
	Trave 5b-6b								
	ø 18 superiore		2,00	1,65		1,998	6,59		
	ø 18 superiore		2,00	1,60		1,998	6,39		
	ø 18 superiore		2,00	1,50		1,998	5,99		
	ø 12 Parete		2,00	1,83		0,888	3,25		
	ø 18 inferiore		2,00	1,77		1,998	7,07		
	ø 18 inferiore		2,00	1,52		1,998	6,07		
	ø 18 inferiore		2,00	1,42		1,998	5,67		
	ø10 staffe (5b-6b)		12,00	2,32		0,617	17,18		
	Trave 1b-2b								
	ø 18 superiore		2,00	7,40		1,998	29,57		
	ø 18 superiore		2,00	7,62		1,998	30,45		
	ø 18 superiore		2,00	7,62		1,998	30,45		
	ø 18 superiore		2,00	7,40		1,998	29,57		
	ø 12 Parete		2,00	6,86		0,888	12,18		
	ø 12 Parete		2,00	6,86		0,888	12,18		
	ø 12 Parete		2,00	7,16		0,888	12,72		
	ø 12 Parete		2,00	7,16		0,888	12,72		
	ø 18 inferiore		2,00	8,70		1,998	34,77		
	ø 18 inferiore		2,00	6,32		1,998	25,25		
	ø 18 inferiore		2,00	6,32		1,998	25,25		
	ø 18 inferiore		2,00	8,70		1,998	34,77		
	ø10 staffe (1b-2b)		110,00	2,32		0,617	157,46		
	A R I P O R T A R E						6'270,18		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6'270,18		123'610,53
	Trave 7b-8b								
	ø 18 superiore		2,00	1,65		1,998	6,59		
	ø 18 superiore		2,00	1,60		1,998	6,39		
	ø 18 superiore		2,00	1,50		1,998	5,99		
	ø 12 Parete		2,00	1,83		0,888	3,25		
	ø 18 inferiore		2,00	1,77		1,998	7,07		
	ø 18 inferiore		2,00	1,52		1,998	6,07		
	ø 18 inferiore		2,00	1,42		1,998	5,67		
	ø10 staffe (7b-8b)		11,00	2,32		0,617	15,75		
	Trave S8-4b								
	ø 18 superiore		3,00	2,27		1,998	13,61		
	ø 18 superiore		3,00	2,13		1,998	12,77		
	ø 18 superiore		3,00	1,91		1,998	11,45		
	ø 12 Parete		2,00	3,21		0,888	5,70		
	ø 12 Parete		14,00	0,76		0,888	9,45		
	ø 18 inferiore		3,00	2,55		1,998	15,28		
	ø 18 inferiore		3,00	2,00		1,998	11,99		
	ø 18 inferiore		3,00	1,77		1,998	10,61		
	ø10 staffe (S8-4b)		18,00	2,62		0,617	29,10		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-7b-1-12b-16b								
	ø 18 superiore		4,00	1,17		1,998	9,35		
	ø 18 superiore		4,00	3,34		1,998	26,69		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	1,97		1,998	15,74		
	ø 18 superiore		4,00	1,17		1,998	9,35		
	ø 18 superiore		3,00	2,67		1,998	16,00		
	ø 18 superiore		3,00	2,25		1,998	13,49		
	ø 18 superiore		4,00	1,52		1,998	12,15		
	ø 18 superiore		4,00	2,57		1,998	20,54		
	ø 18 superiore		4,00	2,57		1,998	20,54		
	ø 18 superiore		4,00	1,88		1,998	15,02		
	ø 18 superiore		4,00	1,88		1,998	15,02		
	ø 18 superiore		1,00	1,67		1,998	3,34		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		4,00	1,67		3,551	23,72		
	ø 18 superiore		3,00	2,16		1,998	12,95		
	ø 18 superiore		3,00	2,46		1,998	14,75		
	ø 18 superiore		3,00	1,65		1,998	9,89		
	ø 12 Parete		2,00	1,57		0,888	2,79		
	ø 12 Parete		2,00	6,28		0,888	11,15		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,53		0,888	6,27		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	4,71		0,888	8,36		
	ø 12 Parete		2,00	3,07		0,888	5,45		
	ø 12 Parete		2,00	0,69		0,888	1,23		
	ø 18 inferiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 inferiore		4,00	3,83		1,998	30,61		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	2,18		1,998	17,42		
	ø 18 inferiore		5,00	1,26		1,998	12,59		
	ø 18 inferiore		3,00	3,03		1,998	18,16		
	ø 18 inferiore		3,00	2,52		1,998	15,10		
	ø 18 inferiore		4,00	1,49		1,998	11,91		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	1,75		1,998	13,99		
	ø 18 inferiore		4,00	1,75		1,998	13,99		
	ø 18 inferiore		3,00	2,03		1,998	12,17		
	ø 18 inferiore		5,00	1,49		1,998	14,89		
	ø 18 inferiore		3,00	2,15		1,998	12,89		
	ø 18 inferiore		3,00	1,51		1,998	9,05		
	ø10 staffe (S5-S5)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S5-S7)		30,00	3,02		0,617	55,90		
	ø10 staffe (S7-S7)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S7-S12)		16,00	3,02		0,617	29,81		
	ø10 staffe (S12-S12)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	A R I P O R T A R E						7'112,61		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						7'112,61		123'610,53
	ø10 staffe (S12-1)		23,00	2,72		0,617	38,60		
	ø10 staffe (1-Sbalzo)		18,00	2,72		0,617	30,21		
	Trave S1-S1-S6-4a-S6-S8-5a-S8-5b-S13-S13-13b								
	ø 18 superiore		4,00	1,17		1,998	9,35		
	ø 18 superiore		4,00	3,34		1,998	26,69		
	ø 18 superiore		4,00	1,30		1,998	10,39		
	ø 18 superiore		4,00	2,09		1,998	16,70		
	ø 18 superiore		3,00	1,60		1,998	9,59		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	1,60		3,551	11,36		
	ø 18 superiore		4,00	2,22		1,998	17,74		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	2,22		3,551	7,88		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		4,00	2,18		1,998	17,42		
	ø 18 superiore		4,00	1,52		1,998	12,15		
	ø 18 superiore		4,00	2,57		1,998	20,54		
	ø 18 superiore		4,00	2,57		1,998	20,54		
	ø 18 superiore		4,00	1,85		1,998	14,79		
	ø 18 superiore		4,00	1,89		1,998	15,10		
	ø 18 superiore		3,00	2,11		1,998	12,65		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	2,11		3,551	14,99		
	ø 18 superiore		4,00	1,86		1,998	14,87		
	ø 18 superiore		1,00	1,88		1,998	3,76		
	ø 18 superiore		4,00	1,99		1,998	15,90		
	ø 18 superiore		4,00	1,71		1,998	13,67		
	ø 12 Parete		2,00	1,57		0,888	2,79		
	ø 12 Parete		2,00	6,23		0,888	11,06		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,53		0,888	6,27		
	ø 12 Parete		4,00	2,00		0,888	7,10		
	ø 12 Parete		6,00	3,35		0,888	17,85		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,22		0,888	5,72		
	ø 18 inferiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 inferiore		4,00	3,83		1,998	30,61		
	ø 18 inferiore		4,00	1,38		1,998	11,03		
	ø 18 inferiore		4,00	2,33		1,998	18,62		
	ø 18 inferiore		1,00	1,68		1,998	3,36		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		6,00	1,68		3,551	35,79		
	ø 18 inferiore		4,00	2,13		1,998	17,02		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		4,00	2,43		1,998	19,42		
	ø 18 inferiore		4,00	1,49		1,998	11,91		
	ø 18 inferiore		4,00	2,30		1,998	18,38		
	ø 18 inferiore		4,00	2,28		1,998	18,22		
	ø 18 inferiore		4,00	1,69		1,998	13,51		
	ø 18 inferiore		4,00	1,74		1,998	13,91		
	ø 18 inferiore		4,00	1,67		1,998	13,35		
	ø 18 inferiore		4,00	1,73		1,998	13,83		
	ø 18 inferiore		4,00	1,83		1,998	14,63		
	ø 18 inferiore		4,00	1,58		1,998	12,63		
	ø10 staffe (S1-S1)		10,00	3,02		0,617	18,63		
	ø10 staffe (S1-S6)		30,00	3,02		0,617	55,90		
	ø10 staffe (S6-S6)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S6-S8)		17,00	3,02		0,617	31,68		
	ø10 staffe (S8-S8)		10,00	3,02		0,617	18,63		
	ø10 staffe (S8-S13)		15,00	3,02		0,617	27,95		
	ø10 staffe (S13-S13)		9,00	3,02		0,617	16,77		
	ø10 staffe (S13-Sbalzo)		18,00	3,02		0,617	33,54		
	Trave 9a-S16-S16-11b-15b								
	ø 18 superiore		4,00	2,15		1,998	17,18		
	ø 18 superiore		4,00	1,20		1,998	9,59		
	ø 18 superiore		5,00	2,18		1,998	21,78		
	ø 18 superiore		4,00	2,00		1,998	15,98		
	ø 18 superiore		4,00	1,97		1,998	15,74		
	ø 18 superiore		4,00	1,99		1,998	15,90		
	ø 18 superiore		4,00	1,86		1,998	14,87		
	A R I P O R T A R E						8'151,77		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						8'151,77		123'610,53
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	1,86		3,551	6,60		
	ø 12 Parete		2,00	3,46		0,888	6,14		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		8,00	3,22		0,888	22,87		
	ø 18 inferiore		4,00	2,40		1,998	19,18		
	ø 18 inferiore		4,00	1,26		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		3,00	2,61		1,998	15,64		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		2,00	2,61		3,551	18,54		
	ø 18 inferiore		4,00	1,87		1,998	14,95		
	ø 18 inferiore		4,00	1,82		1,998	14,55		
	ø 18 inferiore		4,00	1,83		1,998	14,63		
	ø 18 inferiore		3,00	1,73		1,998	10,37		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		2,00	1,73		3,551	12,29		
	ø10 staffe (9a-S16)		18,00	3,02		0,617	33,54		
	ø10 staffe (S16-S16)		10,00	3,02		0,617	18,63		
	ø10 staffe (S16-Sbalzo)		18,00	3,02		0,617	33,54		
	Trave 1b-6b-9b								
	ø 18 superiore		2,00	8,62		1,998	34,45		
	ø 18 superiore		2,00	4,98		1,998	19,90		
	ø 18 superiore		2,00	4,83		1,998	19,30		
	ø 12 Parete		2,00	8,06		0,888	14,31		
	ø 12 Parete		2,00	8,06		0,888	14,31		
	ø 18 inferiore		3,00	10,16		1,998	60,90		
	ø 18 inferiore		2,00	4,21		1,998	16,82		
	ø 18 inferiore		3,00	4,06		1,998	24,34		
	ø10 staffe (1b-Sbalzo)		68,00	2,32		0,617	97,34		
	Trave 2b-8b								
	ø 18 superiore		2,00	7,79		1,998	31,13		
	ø 18 superiore		2,00	4,57		1,998	18,26		
	ø 18 superiore		2,00	4,57		1,998	18,26		
	ø 12 Parete		2,00	7,31		0,888	12,98		
	ø 12 Parete		2,00	7,31		0,888	12,98		
	ø 18 inferiore		2,00	9,17		1,998	36,64		
	ø 18 inferiore		2,00	3,88		1,998	15,50		
	ø 18 inferiore		2,00	3,88		1,998	15,50		
	ø10 staffe (2b-8b)		61,00	2,32		0,617	87,32		
	Trave 3b-4b-10b-14b								
	ø 18 superiore		3,00	4,10		1,998	24,58		
	ø 18 superiore		3,00	2,92		1,998	17,50		
	ø 18 superiore		3,00	2,67		1,998	16,00		
	ø 12 Parete		2,00	6,58		0,888	11,69		
	ø 12 Parete		2,00	0,90		0,888	1,60		
	ø 18 inferiore		3,00	4,74		1,998	28,41		
	ø 18 inferiore		3,00	2,60		1,998	15,58		
	ø 18 inferiore		3,00	2,35		1,998	14,09		
	ø10 staffe (3b-Sbalzo)		33,00	2,62		0,617	53,35		
	Platea 1								
	Lato SUPERIORE								
	ø14/25 Principale *								
	(lung.=417,783091980179* (100/25))			1671,13		1,208	2'018,73		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=417,783091980179* (100/25))			1671,13		1,208	2'018,73		
	ø14/15 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG1		14,00	1,16		1,208	19,62		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG2		1,00	0,95		1,208	1,15		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG3		2,00	1,06		1,208	2,56		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG4		2,00	0,94		1,208	2,27		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG5		1,00	0,98		1,208	1,18		
	ø14/5 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG6		101,00	1,39		1,208	169,59		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	A R I P O R T A R E						13'373,73		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						13'373,73		123'610,53
	Secondaria AG7		2,00	1,01		1,208	2,44		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG8		3,00	1,10		1,208	3,99		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG9		5,00	1,03		1,208	6,22		
	Lato INFERIORE								
	ø14/25 Principale *								
	(lung.=417,783091980179* (100/25))			1671,13		1,208	2'018,73		
	ø14/20 Secondaria *								
	(lung.=417,783091980179* (100/20))			2088,92		1,208	2'523,42		
	ø14/20 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG10		2,00	1,03		1,208	2,49		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG11		2,00	0,96		1,208	2,32		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG12		13,00	1,03		1,208	16,18		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG13		1,00	1,23		1,208	1,49		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG14		3,00	2,39		1,208	8,66		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG14		7,00	1,25		1,208	10,57		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG15		8,00	1,14		1,208	11,02		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG16		3,00	0,99		1,208	3,59		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG17		2,00	1,17		1,208	2,83		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG18		1,00	2,29		1,208	2,77		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG18		7,00	0,95		1,208	8,03		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG19		2,00	2,13		1,208	5,15		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG20		1,00	1,35		1,208	1,63		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG20		3,00	0,94		1,208	3,41		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG21		2,00	0,87		1,208	2,10		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG22		1,00	0,87		1,208	1,05		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG23		6,00	1,00		1,208	7,25		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG24		3,00	0,96		1,208	3,48		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Principale AG25		1,00	1,05		1,208	1,27		
	ø14/5 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG26		107,00	1,41		1,208	182,25		
	ø14/10 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG27		2,00	1,07		1,208	2,59		
	ø14/20 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG28		2,00	0,91		1,208	2,20		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG29		4,00	0,88		1,208	4,25		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG30		8,00	1,17		1,208	11,31		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG31		2,00	0,85		1,208	2,05		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG32		2,00	0,73		1,208	1,76		
	Platea 2								
	Lato SUPERIORE								
	ø14/25 Principale *								
	A R I P O R T A R E						18'230,23		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						18'230,23		123'610,53
	(lung.=44,9733873706754* (100/25))			179,89		1,208	217,31		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=44,9733873706754* (100/25))			179,89		1,208	217,31		
	ø14/5 Armatura aggiuntiva Principale AG1	30,00	0,83			1,208	30,08		
	ø14/5 Armatura aggiuntiva Secondaria AG1	3,00	2,18			1,208	7,90		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG2	5,00	1,28			1,208	7,73		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG3	1,00	0,94			1,208	1,14		
	ø14/15 Armatura aggiuntiva Secondaria AG4	25,00	1,21			1,208	36,54		
	Lato INFERIORE ø14/25 Principale *								
	(lung.=44,9733873706754* (100/25))			179,89		1,208	217,31		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=44,9733873706754* (100/25))			179,89		1,208	217,31		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG5	1,00	0,76			1,208	0,92		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG6	1,00	0,76			1,208	0,92		
	ø14/10 Armatura aggiuntiva Secondaria AG7	38,00	1,28			1,208	58,76		
	Platea 3 Lato SUPERIORE ø14/25 Principale *								
	(lung.=7,42289816835671* (100/25))			29,69		1,208	35,87		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=7,42289816835671* (100/25))			29,69		1,208	35,87		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG1	1,00	0,78			1,208	0,94		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG2	1,00	0,78			1,208	0,94		
	Lato INFERIORE ø14/25 Principale *								
	(lung.=7,42289816835671* (100/25))			29,69		1,208	35,87		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=7,42289816835671* (100/25))			29,69		1,208	35,87		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Secondaria AG3	1,00	0,85			1,208	1,03		
	Platea 4 Lato SUPERIORE ø14/25 Principale *								
	(lung.=17,7043752809746* (100/25))			70,82		1,208	85,55		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=17,7043752809746* (100/25))			70,82		1,208	85,55		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva Principale AG1	1,00	0,78			1,208	0,94		
	Lato INFERIORE ø14/25 Principale *								
	(lung.=17,7043752809746* (100/25))			70,82		1,208	85,55		
	ø14/25 Secondaria *								
	(lung.=17,7043752809746* (100/25))			70,82		1,208	85,55		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	A R I P O R T A R E						19'732,99		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						19'732,99		123'610,53
	Principale AG2	kg	2,00	0,85		1,208	2,05		
	ø14/25 Armatura aggiuntiva								
	Secondaria AG3		1,00	0,89		1,208	1,08		
	Parziale...						16'476,15		
	PIANO COPERTURA								
	Trave 6a-S9-7a-S9-S10-8a-S10-S11								
	ø 18 superiore		3,00	3,01		1,998	18,04		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	3,35		1,998	20,08		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	4,56		1,998	27,33		
	ø 18 superiore		3,00	1,96		1,998	11,75		
	ø 18 superiore		3,00	2,36		1,998	14,15		
	ø 18 superiore		3,00	2,53		1,998	15,16		
	ø 18 superiore		3,00	2,53		1,998	15,16		
	ø 18 superiore		3,00	3,13		1,998	18,76		
	ø 18 superiore		4,00	2,73		1,998	21,82		
	ø 18 inferiore		3,00	3,44		1,998	20,62		
	ø 18 inferiore		3,00	1,38		1,998	8,27		
	ø 18 inferiore		3,00	3,84		1,998	23,02		
	ø 18 inferiore		3,00	1,38		1,998	8,27		
	ø 18 inferiore		3,00	5,30		1,998	31,77		
	ø 18 inferiore		3,00	1,75		1,998	10,49		
	ø 18 inferiore		3,00	2,11		1,998	12,65		
	ø 18 inferiore		3,00	2,24		1,998	13,43		
	ø 18 inferiore		3,00	2,24		1,998	13,43		
	ø 18 inferiore		3,00	2,73		1,998	16,36		
	ø 18 inferiore		3,00	2,37		1,998	14,21		
	ø10 staffe (6a-S9)		21,00	1,42		0,617	18,40		
	ø10 staffe (S9-S9)		10,00	1,42		0,617	8,76		
	ø10 staffe (S9-S10)		24,00	1,42		0,617	21,03		
	ø10 staffe (S10-S10)		9,00	1,42		0,617	7,89		
	ø10 staffe (S10-S11)		33,00	1,42		0,617	28,91		
	Trave S1-S2-1a-S2-S3-2a-S3-S4-3a-S4-S5								
	ø 18 superiore		3,00	3,01		1,998	18,04		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	3,35		1,998	20,08		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		2,00	4,49		1,998	17,94		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	2,28		1,998	13,67		
	ø 18 superiore		3,00	2,23		1,998	13,37		
	ø 18 superiore		3,00	2,36		1,998	14,15		
	ø 18 superiore		3,00	2,53		1,998	15,16		
	ø 18 superiore		2,00	2,83		1,998	11,31		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	2,83		3,551	10,05		
	ø 18 superiore		3,00	3,09		1,998	18,52		
	ø 18 superiore		3,00	3,09		1,998	18,52		
	ø 18 superiore		3,00	1,99		1,998	11,93		
	ø 18 superiore		3,00	1,86		1,998	11,15		
	ø 12 Parete		6,00	5,09		0,888	27,12		
	ø 12 Parete		6,00	2,00		0,888	10,66		
	ø 12 Parete		2,00	6,10		0,888	10,83		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	8,37		0,888	14,87		
	ø 12 Parete		6,00	2,00		0,888	10,66		
	ø 12 Parete		16,00	3,62		0,888	51,43		
	ø 18 inferiore		3,00	3,44		1,998	20,62		
	ø 18 inferiore		2,00	1,38		1,998	5,51		
	ø 18 inferiore		3,00	3,84		1,998	23,02		
	ø 18 inferiore		3,00	1,38		1,998	8,27		
	ø 18 inferiore		2,00	5,20		1,998	20,78		
	ø 18 inferiore		3,00	1,38		1,998	8,27		
	ø 18 inferiore		3,00	2,55		1,998	15,28		
	A R I P O R T A R E						20'619,59		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						20'619,59		123'610,53
	ø 18 inferiore		2,00	2,02		1,998	8,07		
	ø 18 inferiore		3,00	2,11		1,998	12,65		
	ø 18 inferiore		3,00	2,24		1,998	13,43		
	ø 18 inferiore		3,00	2,24		1,998	13,43		
	ø 18 inferiore		2,00	2,69		1,998	10,75		
	ø 18 inferiore		2,00	2,70		1,998	10,79		
	ø 18 inferiore		3,00	1,81		1,998	10,85		
	ø 18 inferiore		3,00	1,72		1,998	10,31		
	ø10 staffe (S1-S2)		22,00	2,02		0,617	27,42		
	ø10 staffe (S2-S2)		10,00	2,02		0,617	12,46		
	ø10 staffe (S2-S3)		25,00	2,02		0,617	31,16		
	ø10 staffe (S3-S3)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S3-S4)		34,00	2,02		0,617	42,38		
	ø10 staffe (S4-S4)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S4-S5)		17,00	2,02		0,617	21,19		
	Trave 21a-22a-23a-24a-25a-26a-27a								
	ø 18 superiore		3,00	6,94		1,998	41,60		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,94		3,551	24,64		
	ø 18 superiore		3,00	6,49		1,998	38,90		
	ø 18 superiore		3,00	6,64		1,998	39,80		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,64		3,551	23,58		
	ø 18 superiore		3,00	6,94		1,998	41,60		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,94		3,551	24,64		
	ø 18 inferiore		3,00	8,09		1,998	48,49		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	8,09		3,551	28,73		
	ø 18 inferiore		3,00	5,34		1,998	32,01		
	ø 18 inferiore		3,00	5,34		1,998	32,01		
	ø 18 inferiore		3,00	8,09		1,998	48,49		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	8,09		3,551	28,73		
	ø10 staffe (21a-27a)		99,00	1,42		0,617	86,74		
	Trave 12a-13a-17a-11a-15a-16a-14a								
	ø 18 superiore		3,00	3,24		1,998	19,42		
	ø 18 superiore		3,00	3,80		1,998	22,78		
	ø 18 superiore		3,00	4,94		1,998	29,61		
	ø 18 superiore		3,00	2,07		1,998	12,41		
	ø 18 superiore		3,00	3,82		1,998	22,90		
	ø 18 superiore		4,00	4,67		1,998	37,32		
	ø 18 superiore		4,00	2,92		1,998	23,34		
	ø 18 inferiore		3,00	3,71		1,998	22,24		
	ø 18 inferiore		3,00	4,38		1,998	26,25		
	ø 18 inferiore		4,00	5,74		1,998	45,87		
	ø 18 inferiore		3,00	1,84		1,998	11,03		
	ø 18 inferiore		3,00	3,30		1,998	19,78		
	ø 18 inferiore		3,00	3,98		1,998	23,86		
	ø 18 inferiore		3,00	2,52		1,998	15,10		
	ø10 staffe (12a-13a)		23,00	1,42		0,617	20,15		
	ø10 staffe (13a-11a)		29,00	1,42		0,617	25,41		
	ø10 staffe (11a-14a)		40,00	1,42		0,617	35,05		
	Trave 18a-19a-20a								
	ø 18 superiore		4,00	4,05		1,998	32,37		
	ø 18 superiore		3,00	2,38		1,998	14,27		
	ø 18 superiore		3,00	2,38		1,998	14,27		
	ø 18 inferiore		3,00	4,68		1,998	28,05		
	ø 18 inferiore		3,00	2,06		1,998	12,35		
	ø 18 inferiore		3,00	2,06		1,998	12,35		
	ø10 staffe (18a-20a)		30,00	1,42		0,617	26,28		
	Trave S5-S5-S7-S7-S12-S12-1-27a-30a								
	ø 18 superiore		3,00	1,17		1,998	7,01		
	ø 18 superiore		3,00	3,34		1,998	20,02		
	ø 18 superiore		3,00	1,20		1,998	7,19		
	ø 18 superiore		3,00	1,97		1,998	11,81		
	ø 18 superiore		3,00	1,20		1,998	7,19		
	ø 18 superiore		3,00	2,67		1,998	16,00		
	ø 18 superiore		2,00	2,25		1,998	8,99		
	A R I P O R T A R E						22'037,55		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						22'037,55		123'610,53
	ø 18 superiore		2,00	1,32		1,998	5,27		
	ø 18 superiore		3,00	2,57		1,998	15,40		
	ø 18 superiore		3,00	2,57		1,998	15,40		
	ø 18 superiore		1,00	2,05		1,998	4,10		
	ø 18 superiore		3,00	1,88		1,998	11,27		
	ø 18 superiore		3,00	1,88		1,998	11,27		
	ø 18 superiore		3,00	2,24		1,998	13,43		
	ø 18 superiore		3,00	2,46		1,998	14,75		
	ø 18 superiore		2,00	1,55		1,998	6,19		
	ø 12 Parete		2,00	1,57		0,888	2,79		
	ø 12 Parete		2,00	6,28		0,888	11,15		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,53		0,888	6,27		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	4,65		0,888	8,26		
	ø 12 Parete		2,00	3,07		0,888	5,45		
	ø 18 inferiore		3,00	1,20		1,998	7,19		
	ø 18 inferiore		3,00	3,83		1,998	22,96		
	ø 18 inferiore		2,00	1,26		1,998	5,03		
	ø 18 inferiore		3,00	2,18		1,998	13,07		
	ø 18 inferiore		3,00	1,26		1,998	7,55		
	ø 18 inferiore		2,00	3,03		1,998	12,11		
	ø 18 inferiore		2,00	2,52		1,998	10,07		
	ø 18 inferiore		2,00	1,29		1,998	5,15		
	ø 18 inferiore		3,00	2,30		1,998	13,79		
	ø 18 inferiore		2,00	2,30		1,998	9,19		
	ø 18 inferiore		2,00	1,75		1,998	6,99		
	ø 18 inferiore		3,00	1,75		1,998	10,49		
	ø 18 inferiore		2,00	2,03		1,998	8,11		
	ø 18 inferiore		2,00	2,15		1,998	8,59		
	ø 18 inferiore		2,00	1,41		1,998	5,63		
	ø10 staffe (S5-S5)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S5-S7)		25,00	2,02		0,617	31,16		
	ø10 staffe (S7-S7)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S7-S12)		14,00	2,02		0,617	17,45		
	ø10 staffe (S12-S12)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S12-1)		20,00	2,02		0,617	24,93		
	ø10 staffe (1-Sbalzo)		16,00	2,02		0,617	19,94		
	Trave S1-S1-S6-S6-S8-6a-S8-S13-12a-S13-21a-28a								
	ø 18 superiore		2,00	1,17		1,998	4,68		
	ø 18 superiore		2,00	3,34		1,998	13,35		
	ø 18 superiore		2,00	1,20		1,998	4,80		
	ø 18 superiore		3,00	2,19		1,998	13,13		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	1,92		1,998	11,51		
	ø 18 superiore		3,00	1,30		1,998	7,79		
	ø 18 superiore		3,00	2,18		1,998	13,07		
	ø 18 superiore		2,00	1,32		1,998	5,27		
	ø 18 superiore		3,00	2,57		1,998	15,40		
	ø 18 superiore		2,00	2,57		1,998	10,27		
	ø 18 superiore		1,00	2,28		1,998	4,56		
	ø 18 superiore		3,00	2,00		1,998	11,99		
	ø 18 superiore		3,00	1,95		1,998	11,69		
	ø 18 superiore		2,00	1,81		1,998	7,23		
	ø 18 superiore		2,00	2,18		1,998	8,71		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	2,18		3,551	7,74		
	ø 18 superiore		3,00	1,86		1,998	11,15		
	ø 18 superiore		1,00	1,32		1,998	2,64		
	ø 18 superiore		2,00	1,51		1,998	6,03		
	ø 12 Parete		4,00	1,57		0,888	5,58		
	ø 12 Parete		2,00	6,28		0,888	11,15		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,88		0,888	6,89		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,32		0,888	5,90		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	A R I P O R T A R E						22'667,68		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						22'667,68		123'610,53
	ø 12 Parete		4,00	3,04		0,888	10,80		
	ø 18 inferiore		2,00	1,20		1,998	4,80		
	ø 18 inferiore		3,00	3,83		1,998	22,96		
	ø 18 inferiore		2,00	1,26		1,998	5,03		
	ø 18 inferiore		2,00	2,45		1,998	9,79		
	ø 18 inferiore		2,00	1,38		1,998	5,51		
	ø 18 inferiore		2,00	2,13		1,998	8,51		
	ø 18 inferiore		2,00	1,38		1,998	5,51		
	ø 18 inferiore		2,00	2,43		1,998	9,71		
	ø 18 inferiore		2,00	1,29		1,998	5,15		
	ø 18 inferiore		3,00	2,30		1,998	13,79		
	ø 18 inferiore		2,00	2,30		1,998	9,19		
	ø 18 inferiore		2,00	1,84		1,998	7,35		
	ø 18 inferiore		2,00	1,78		1,998	7,11		
	ø 18 inferiore		2,00	1,67		1,998	6,67		
	ø 18 inferiore		2,00	1,74		1,998	6,95		
	ø 18 inferiore		2,00	1,70		1,998	6,79		
	ø 18 inferiore		2,00	1,38		1,998	5,51		
	ø10 staffe (S1-S1)		10,00	2,02		0,617	12,46		
	ø10 staffe (S1-S6)		25,00	2,02		0,617	31,16		
	ø10 staffe (S6-S6)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S6-S8)		16,00	2,02		0,617	19,94		
	ø10 staffe (S8-S8)		10,00	2,02		0,617	12,46		
	ø10 staffe (S8-S13)		14,00	2,02		0,617	17,45		
	ø10 staffe (S13-S13)		9,00	2,02		0,617	11,22		
	ø10 staffe (S13-Sbalzo)		16,00	2,02		0,617	19,94		
	Trave 1a-7a-S14-10a-13a-S14-22a								
	ø 18 superiore		2,00	6,20		1,998	24,78		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,20		3,551	22,02		
	ø 18 superiore		1,00	2,45		1,998	4,90		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		5,00	2,45		3,551	43,50		
	ø 18 superiore		1,00	1,64		1,998	3,28		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		3,00	1,64		3,551	17,47		
	ø 18 superiore		1,00	2,38		1,998	4,76		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	2,38		3,551	16,90		
	ø 18 superiore		2,00	3,99		1,998	15,94		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	3,99		3,551	14,17		
	ø 24 superiore		6,00	4,63		3,551	98,65		
	ø 24 superiore		4,00	2,24		3,551	31,82		
	ø 18 superiore		1,00	2,13		1,998	4,26		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	2,13		3,551	15,13		
	ø 18 superiore		2,00	1,98		1,998	7,91		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	1,98		3,551	7,03		
	ø 12 Parete		2,00	10,97		0,888	19,48		
	ø 12 Parete		2,00	3,80		0,888	6,75		
	ø 12 Parete		2,00	2,00		0,888	3,55		
	ø 12 Parete		2,00	3,04		0,888	5,40		
	ø 18 inferiore		1,00	7,20		1,998	14,39		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		4,00	7,20		3,551	102,27		
	ø 18 inferiore		2,00	2,70		1,998	10,79		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,70		3,551	9,59		
	ø 18 inferiore		2,00	1,72		1,998	6,87		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,72		3,551	6,11		
	ø 18 inferiore		2,00	2,61		1,998	10,43		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,61		3,551	9,27		
	ø 24 inferiore		4,00	3,49		3,551	49,57		
	ø 18 inferiore		1,00	4,00		1,998	7,99		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		2,00	4,00		3,551	28,41		
	ø 18 inferiore		2,00	2,07		1,998	8,27		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,07		3,551	7,35		
	ø 18 inferiore		2,00	1,97		1,998	7,87		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,97		3,551	7,00		
	ø 18 inferiore		2,00	1,86		1,998	7,43		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,86		3,551	6,60		
	ø12 reggistaffe (1a-7a)		10,00	10,91		0,888	96,88		
	ø12 reggistaffe (7a-S14)		10,00	3,30		0,888	29,30		
	A R I P O R T A R E						23'748,75		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						23'748,75		123'610,53
	ø12 reggistaffe (S14-S14)		10,00	1,51		0,888	13,41		
	ø12 reggistaffe (S14-22a)		10,00	2,98		0,888	26,46		
	ø10 staffe (1a-7a)		47,00	2,42		0,617	70,18		
			47,00	2,52		0,617	73,08		
	ø10 staffe (7a-S14)		17,00	2,42		0,617	25,38		
			17,00	2,52		0,617	26,43		
	ø10 staffe (S14-S14)		9,00	2,42		0,617	13,44		
			9,00	2,52		0,617	13,99		
	ø10 staffe (S14-22a)		17,00	2,42		0,617	25,38		
			17,00	2,52		0,617	26,43		
	Trave 2a-8a-S15-11a-S15-19a-24a-29a								
	ø 18 superiore		2,00	6,20		1,998	24,78		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,20		3,551	22,02		
	ø 18 superiore		2,00	2,45		1,998	9,79		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		7,00	2,45		3,551	60,90		
	ø 24 superiore		3,00	1,60		3,551	17,04		
	ø 24 superiore		3,00	2,48		3,551	26,42		
	ø 18 superiore		2,00	3,99		1,998	15,94		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	3,99		3,551	14,17		
	ø 18 superiore		1,00	4,63		1,998	9,25		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		8,00	4,63		3,551	131,53		
	ø 18 superiore		2,00	2,29		1,998	9,15		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	2,29		3,551	16,26		
	ø 18 superiore		1,00	2,08		1,998	4,16		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		2,00	2,08		3,551	14,77		
	ø 18 superiore		1,00	2,17		1,998	4,34		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		3,00	2,17		3,551	23,12		
	ø 18 superiore		2,00	1,83		1,998	7,31		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	1,83		3,551	6,50		
	ø 12 Parete		2,00	10,97		0,888	19,48		
	ø 12 Parete		6,00	3,86		0,888	20,57		
	ø 12 Parete		6,00	2,00		0,888	10,66		
	ø 12 Parete		10,00	3,05		0,888	27,08		
	ø 18 inferiore		1,00	7,66		1,998	15,30		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		5,00	7,66		3,551	136,00		
	ø 18 inferiore		2,00	2,70		1,998	10,79		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,70		3,551	9,59		
	ø 18 inferiore		2,00	1,68		1,998	6,71		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,68		3,551	5,97		
	ø 18 inferiore		2,00	2,61		1,998	10,43		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,61		3,551	9,27		
	ø 24 inferiore		5,00	3,49		3,551	61,96		
	ø 18 inferiore		2,00	3,54		1,998	14,15		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	3,54		3,551	12,57		
	ø 18 inferiore		2,00	2,12		1,998	8,47		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,12		3,551	7,53		
	ø 18 inferiore		2,00	2,00		1,998	7,99		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,00		3,551	7,10		
	ø 18 inferiore		2,00	1,70		1,998	6,79		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,70		3,551	6,04		
	ø12 reggistaffe (2a-8a)		10,00	10,91		0,888	96,88		
	ø12 reggistaffe (8a-S15)		10,00	3,37		0,888	29,93		
	ø12 reggistaffe (S15-S15)		10,00	1,51		0,888	13,41		
	ø12 reggistaffe (S15-Sbalzo)		10,00	2,99		0,888	26,55		
	ø10 staffe (2a-8a)		52,00	2,42		0,617	77,64		
			52,00	2,52		0,617	80,85		
	ø10 staffe (8a-S15)		17,00	2,42		0,617	25,38		
			17,00	2,52		0,617	26,43		
	ø10 staffe (S15-S15)		9,00	2,42		0,617	13,44		
			9,00	2,52		0,617	13,99		
	ø10 staffe (S15-Sbalzo)		17,00	2,42		0,617	25,38		
			17,00	2,52		0,617	26,43		
	Trave 3a-S11-S16-14a-S16-26a								
	ø 18 superiore		2,00	6,20		1,998	24,78		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	6,20		3,551	22,02		
	A R I P O R T A R E						25'397,94		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						25'397,94		123'610,53
	ø 18 superiore		1,00	2,45		1,998	4,90		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		5,00	2,45		3,551	43,50		
	ø 18 superiore		1,00	1,60		1,998	3,20		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		3,00	1,60		3,551	17,04		
	ø 24 superiore		3,00	2,38		3,551	25,35		
	ø 18 superiore		2,00	3,99		1,998	15,94		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	3,99		3,551	14,17		
	ø 18 superiore		1,00	4,63		1,998	9,25		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		5,00	4,63		3,551	82,21		
	ø 18 superiore		2,00	2,30		1,998	9,19		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		3,00	2,30		3,551	24,50		
	ø 24 superiore		3,00	2,11		3,551	22,48		
	ø 18 superiore		2,00	1,98		1,998	7,91		
	ø 24 superiore - aggiuntivi		1,00	1,98		3,551	7,03		
	ø 12 Parete		8,00	10,97		0,888	77,93		
	ø 12 Parete		2,00	3,97		0,888	7,05		
	ø 12 Parete		18,00	2,00		0,888	31,97		
	ø 12 Parete		10,00	3,04		0,888	27,00		
	ø 18 inferiore		2,00	7,72		1,998	30,85		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		4,00	7,72		3,551	109,65		
	ø 18 inferiore		2,00	2,70		1,998	10,79		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,70		3,551	9,59		
	ø 18 inferiore		2,00	1,68		1,998	6,71		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,68		3,551	5,97		
	ø 18 inferiore		2,00	2,61		1,998	10,43		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,61		3,551	9,27		
	ø 18 inferiore		1,00	3,49		1,998	6,97		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		4,00	3,49		3,551	49,57		
	ø 18 inferiore		2,00	3,48		1,998	13,91		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	3,48		3,551	12,36		
	ø 18 inferiore		2,00	2,13		1,998	8,51		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	2,13		3,551	7,56		
	ø 18 inferiore		2,00	1,96		1,998	7,83		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,96		3,551	6,96		
	ø 18 inferiore		2,00	1,86		1,998	7,43		
	ø 24 inferiore - aggiuntivi		1,00	1,86		3,551	6,60		
	ø12 reggistaffe (3a-S11)		10,00	10,91		0,888	96,88		
	ø12 reggistaffe (S11-S16)		10,00	3,38		0,888	30,01		
	ø12 reggistaffe (S16-S16)		10,00	1,51		0,888	13,41		
	ø12 reggistaffe (S16-26a)		10,00	2,98		0,888	26,46		
	ø10 staffe (3a-S11)		50,00	2,42		0,617	74,66		
			50,00	2,52		0,617	77,74		
	ø10 staffe (S11-S16)		17,00	2,42		0,617	25,38		
			17,00	2,52		0,617	26,43		
	ø10 staffe (S16-S16)		10,00	2,42		0,617	14,93		
			10,00	2,52		0,617	15,55		
	ø10 staffe (S16-26a)		16,00	2,42		0,617	23,89		
			16,00	2,52		0,617	24,88		
	Trave 17a-18a-23a								
	ø 18 superiore		3,00	2,26		1,998	13,55		
	ø 18 superiore		3,00	1,48		1,998	8,87		
	ø 18 superiore		3,00	1,48		1,998	8,87		
	ø 18 inferiore		3,00	2,53		1,998	15,16		
	ø 18 inferiore		3,00	1,35		1,998	8,09		
	ø 18 inferiore		3,00	1,35		1,998	8,09		
	ø10 staffe (17a-23a)		15,00	1,42		0,617	13,14		
	Trave 16a-20a-25a								
	ø 18 superiore		3,00	2,26		1,998	13,55		
	ø 18 superiore		3,00	1,48		1,998	8,87		
	ø 18 superiore		3,00	1,48		1,998	8,87		
	ø 18 inferiore		3,00	2,53		1,998	15,16		
	ø 18 inferiore		3,00	1,35		1,998	8,09		
	ø 18 inferiore		3,00	1,35		1,998	8,09		
	ø10 staffe (16a-25a)		17,00	1,42		0,617	14,89		
	Parziale...	kg					7'016,91		
	ø 18 armatura aggiuntiva travi								
	A R I P O R T A R E						26'753,03		123'610,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						26'753,03		123'610,53
9 1C.05.200.00 10.g	principali *(par.ug.=10*3)* (lung.=16,85+4*0,28+1,5) Armatura aggiuntiva solaio in lastre predalles: rete maglia d8/ 20"x20"		30,00	19,47		1,998	1'167,03		
	Armatura parapetti in copertura: 2d14/25" e rip. 2d10/25", incidenza			300,34		36,700	11'022,48		
				103,51		14,600	1'511,25		
	Parziale...	kg					13'700,76		
	SOMMANO...	kg					40'453,79	2,12	85'762,03
	Solaio composto da lastre prefabbricate in c.a. armate con rete metallica elettrosaldata e tralicci di irrigidimento, alleggerito con blocchi di polistirolo espanso. Compresa le lastre prefabbricate; i blocchi di polistirolo vergine densità non inferiore a 14 kg/m³; il calcestruzzo con C20/25 o superiore gettato in opera e vibrato per il completamento delle nervature, dei travetti rompitratte, del massetto all'incastro, per la soletta superiore; l'armatura provvisoria di sostegno. E' escluso il ferro tondo di armatura: altezza totale 35 cm (5 lastra + 25 polistirolo + 5 soletta) - solaio in lastre predalles 35 H						43,35		
							51,52		
							74,06		
							46,80		
							13,69		
							23,37		
							16,26		
							6,70		
							2,14		
							0,52		
							2,97		
							8,82		
							10,14		
	Parziale...	mq					300,34		
	SOMMANO...	mq					300,34	75,42	22'651,64
10 1C.22.020.00 10.d	Carpenteria metallica limitata a parti di edifici per travature per solai, coperture, ossature, rampe e ripiani scale, pensiline, balconi e simili, in opera imbullonata o saldata. Acciaio del tipo S235, S275 e S355. Compresi i profilati di qualsiasi tipo, sezione e dimensione, piastre, squadre, tiranti, bulloni, fori, fissaggi; mano di antiruggine; trasporti e								
	A R I P O R T A R E								232'024,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								232'024,20
11 1C.22.100.00 10.a	sollevamenti; opere di sostegno e protezione, esclusi oneri per demolizioni e ripristini di opere murarie. Per strutture formate da: profilati laminati a caldo S275JR - UNI EN 10025, altezza da 240 a 600mm - pilastro atrio coperto Pilastro Acciaio 24 (HE 240 B) * (H/peso=(0,01060*7850)) - tirafondi M20 L=300 * (par.ug.=4*2) - piastrame e bullonerie 15% * (H/peso=313,70+7,89)	kg	8,00	3,77		83,210	313,70		
				0,40		2,466	7,89		
					0,15	321,590	48,24		
	SOMMANO...						369,83	4,50	1'664,24
12 1C.10.250.00 30.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica a caldo - tutte le opere in carpenteria metallica	kg				369,830	369,83		
							369,83	1,96	724,87
	SOMMANO...								
13 1C.02.350.00 10.d	Isolamento termico a parete o intercapedini perimetrali, realizzato con lastre di polistirene espanso estruso a superficie liscia con pelle, prodotte con gas senza CFC e HCFC; conduttività termica W/mK 0,033, resistenza alla compressione kPa 100, reazione al fuoco Euroclasse E; conformi alla norma UNI EN 13164, con marcatura CE, bordo battentato. Compresi: tagli e sigillature relative, adattamenti, fissaggi con qualsiasi mezzo su qualsiasi struttura, raccordi, assistenze murarie e piani di lavoro. Negli spessori: 30 mm - pannelli rigidi per la formazione giunto strutturale tra la palestra esistente e il nuovo edificio mensa	mq	3,00 2,00	24,17		1,050	25,38		
	strutture in fondazione			23,25		0,350	8,14		
	strutture in elevazione			0,30		0,650	0,59		
				0,30		0,400	0,24		
	SOMMANO...						34,35	9,60	329,76
	A R I P O R T A R E								234'743,07

COMMITTENTE: COMUNE DI LODI - Piazza Broletto n. 1 - 26900 Lodi

COMMITTENTE: COMUNE DI LODI - Piazza Broletto n. 1 - 26900 Lodi

COMMITTENTE: COMUNE DI LODI - Piazza Broletto n. 1 - 26900 Lodi [22-026- Lodi mensa Pezzani CME strutture esec2.dcf (C:\Users\proge\