



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

**Servizio Appalti
Ufficio Gare**

Via Dogana n. 8 – 38122 Trento

T +39 0461 496444

F +39 0461 496422

pec serv.appalti@pec.provincia.tn.it

@ serv.appalti@provincia.tn.it

web www.appalti.provincia.tn.it



Verbale delle operazioni di gara

QUARTA SEDUTA

**LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL POLO FIERISTICO SITUATO NEL COMUNE DI RIVA DEL GARDA
(TN) LOCALITA' BALTERA.**

CIG: 75461900FD

Rif: Procedura numero: **55290**

OGGETTO: AFFIDAMENTO IN APPALTO, MEDIANTE GARA TELEMATICA ATTRAVERSO PROCEDURA APERTA SOTTO SOGLIA COMUNITARIA CON IL CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL POLO FIERISTICO SITUATO NEL COMUNE DI RIVA DEL GARDA (TN) LOCALITA' BALTERA.

Pos. Int.	Lotto	Categoria Prodotto	Descrizione	Quantità	Importo a ribasso
1		Lavori Pubblici	Lav ampl Polo Fieristico Riva D/G	1,00 A Corpo	14.450.373,19

La Provincia Autonoma di Trento – Agenzia Provinciale per gli Appalti e Contratti (APAC), Servizio appalti, svolge la presente procedura su delega di PATRIMONIO DEL TRENTO SPA. Il contratto d'appalto sarà stipulato dal soggetto aggiudicatario direttamente con il soggetto delegante.

L'anno duemiladiciannove il giorno venticinque del mese di luglio (**25.07.2019**) ad ore nove e minuti cinque (09:05) a Trento, presso la SALA ASTE – Primo Piano, Via Dogana, 8 della Provincia Autonoma di Trento, avente sede legale in Piazza Dante n. 15, si è tenuta la quarta seduta di gara per l'affidamento dei lavori in oggetto, alla presenza del Dirigente del Servizio Appalti, dott. Paolo Fontana, domiciliato per la carica in Trento, presso la sede della Provincia Autonoma di Trento, codice fiscale n. 00337460224, che interviene ed agisce in qualità di Presidente, competente a presiedere la gara ai sensi dell'art. 79 co. 2 del Regolamento di attuazione della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26, emanato con D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/leg., alla presenza e con l'assistenza dei testimoni dott.ssa Paola Zorzi e dott.ssa Laura Lucianer dipendenti della Provincia Autonoma di Trento – APAC e domiciliate presso la sede della medesima.

Sono presenti in sala i rappresentanti delle imprese offerenti ATI Collini Spa+altri, ATI Consorzio Integra+altri e ATI E.Ma.Pri.Ce Spa+altri, individuati nell'allegato A) che forma parte integrante e sostanziale del presente verbale ma non oggetto di pubblicazione.

Si prende atto che il Presidente di gara sopra individuato ha reso la dichiarazione del Piano di prevenzione della corruzione e per la trasparenza della Provincia di Trento, e pertanto non sussiste, per quanto a propria conoscenza, alcun impedimento a presiedere la seduta di gara concernente la procedura in oggetto.

Tenuto conto delle operazioni svolte nel corso delle sedute precedenti, come meglio descritte e dettagliate nei verbali di gara n. repertorio 478|2018-24/12/2018, n. 45/2019-06/02/2019 e n. 52|2019-08/02/2019 che si richiamano integralmente, il Presidente di gara con l'assistenza dei testimoni provvede:

- 1) ad assumere la presidenza della gara oggetto del presente verbale, dichiarando aperta la quarta seduta e richiamando l'attenzione dei componenti sull'oggetto della medesima;
- 2) a dare atto che con nota assunta al prot. n. 395397 del 20/06/2019 del Servizio Appalti, il Responsabile del Procedimento per l'esecuzione dei lavori ha comunicato il valore dell'**indicatore della sostenibilità economica dell'offerta (IND)** ed il conseguente **“peso”**

corrispondente al suddetto IND, secondo quanto indicato al paragrafo 3.3 dell'elaborato "Criteri di valutazione delle offerte", come di seguito riportato:

	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE
manodopera	0,828	0,586	0,369	0,505	0,531	0,676
mezzi	0,778	0,562	0,441	0,676	0,719	0,572
materiali	0,763	0,540	0,625	0,641	0,693	0,456
IND	0,790	0,562	0,478	0,607	0,647	0,568
PESO	0,9	0,7	0,5	0,7	0,7	0,7

Si allegano altresì, sub B), le tabelle di calcolo dell'INDICATORE;

- 3) ad attribuire, con riferimento a ciascun concorrente, il **punteggio definitivo relativo all'elemento "Prezzo"** secondo le modalità disciplinate al paragrafo 3.3 dell'elaborato "Criteri di valutazione delle offerte", moltiplicando il punteggio provvisorio assegnato all'elemento "Prezzo", attraverso la formula indicata al paragrafo 3.2 dell'elaborato "Criteri di valutazione delle offerte" ed individuato durante la precedente seduta, con il valore del "peso" corrispondente all'IND (indicatore della sostenibilità economica dell'offerta);
- 4) a sommare i punteggi relativi all'offerta tecnica e all'offerta economica così come determinati nel punto 3), formando in tal modo la graduatoria delle offerte valide come emerge **dall'allegato C)**, parte integrante e sostanziale al presente verbale;
- 5) a determinare infine la soglia per la valutazione dell'anomalia delle offerte, al fine di evidenziare quelle il cui punteggio sia tecnico che economico è pari o superiore alla soglia così individuata, secondo le modalità previste dal bando di gara e dall'articolo 58.29 della L. P. 26/1993;
- 6) a dare atto che nessun concorrente ha conseguito un punteggio tecnico ed economico pari o superiore alla predetta soglia;
- 7) a sospendere comunque la seduta di gara, come previsto ai paragrafi 5 e 7 del bando di gara, al fine di permettere al Responsabile della struttura competente per la fase di valutazione dell'anomalia, di effettuare le dovute verifiche in ordine alla congruità dell'offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 58.29, comma 3, della L.P. 26/1993. In tale caso, il Responsabile del procedimento procederà alla verifica della congruità secondo le modalità indicate nell'elaborato "Criteri di valutazione delle offerte", di cui all'Allegato F) del bando di gara, e al paragrafo 7 del bando di gara.

All'esito di tale attività verrà convocata una nuova seduta pubblica mediante comunicazione inviata ai concorrenti.

Il presente verbale sarà pubblicato sul profilo della stazione appaltante ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016.

Il Presidente di gara dichiara chiusa la seduta ad ore nove e minuti dieci (09:10).

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente di Gara
- dott. Paolo Fontana –

I testimoni
- dott.ssa Paola Zorzi - - dott.ssa Laura Lucianer
documento firmato digitalmente

ALLEGATI:

- A) Elenco presenti
- B) Tabelle calcolo indicatore RUP
- C) Graduatoria finale dei punteggi.

ANALISI NOLI

	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COLLINI	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	PESO della lavorazione			
336						0,43	-	6,36	-	2,05	0,01	10,67	0,01	0,01	-	2,05	0,43	-	3,18	2,587E-05	2,663E-05	0,000000	2,66E-05	2,66E-05	0,000030	3,23E-05	0,000000	0,000000			2,66E-05	0,000030	3,23E-05	0,000000	
337						0,09	-	1,27	-	0,41	0,01	2,13	0,01	0,01	-	0,41	0,09	-	0,63	5,372E-06	5,521E-06	0,000000	5,52E-06	5,52E-06	0,000006	6,71E-06	0,000000	0,000000			5,52E-06	0,000006	6,71E-06	0,000000	
338						6,41	920,01	159,99	159,99	0,01	920,01	159,99	159,99	0,01	0,01	30,89	95,44	920,01	47,71	0,0011546	0,0009341	0,000000	0,001156	0,001156	0,001164	0,001168	0,000000	0,000000			0,001156	0,001164	0,001168	0,000000	
339						0,85	-	21,33	-	4,13	0,01	21,33	0,01	0,01	-	4,13	12,73	0,85	6,37	5,628E-05	5,796E-05	0,000000	5,8E-05	5,8E-05	0,000066	7,04E-05	0,000000	0,000000			5,8E-05	0,000066	7,04E-05	0,000000	
340						0,86	0,02	21,34	14,94	17,34	0,02	21,34	14,94	0,02	0,02	17,34	19,34	0,86	13,40	3,496E-05	3,547E-05	0,000000	3,24E-05	3,55E-05	0,000015	4,37E-05	0,000000	0,000000			3,24E-05	0,000015	4,37E-05	0,000000	
341						0,43	0,01	10,67	7,47	7,47	0,01	10,67	7,47	0,01	0,01	7,47	9,07	0,43	6,40	2,639E-05	2,68E-05	0,000000	1,98E-05	2,68E-05	0,000020	3,3E-05	0,000000	0,000000			1,98E-05	0,000020	3,3E-05	0,000000	
342						0,86	0,02	21,34	14,94	14,94	0,02	21,34	14,94	0,02	0,02	15,74	18,54	0,86	13,00	3,682E-05	3,737E-05	0,000000	2,99E-05	3,74E-05	0,000023	4,6E-05	0,000000	0,000000			2,99E-05	0,000023	4,6E-05	0,000000	
343						0,86	0,02	21,34	14,94	14,94	0,02	21,34	14,94	0,02	0,02	14,14	18,14	0,86	12,60	5,644E-05	5,732E-05	0,000000	4,08E-05	5,73E-05	0,000051	7,06E-05	0,000000	0,000000			4,08E-05	0,000051	7,06E-05	0,000000	
344						0,21	0,00	5,34	3,74	4,74	0,00	5,34	3,74	0,00	0,00	4,74	5,04	0,21	3,45	7,765E-06	7,877E-06	0,000000	7,96E-06	7,88E-06	0,000002	9,71E-06	0,000000	0,000000			7,96E-06	0,000002	9,71E-06	0,000000	
345						1,11	0,06	27,75	0,06	5,39	0,06	27,75	0,06	0,06	0,06	5,39	16,57	1,11	8,31	0,0001057	0,000109	0,000000	0,000109	0,000109	0,000124	0,000132	0,000000	0,000000			0,000109	0,000124	0,000132	0,000000	
346						0,17	0,01	4,27	0,01	0,83	0,01	4,27	0,01	0,01	0,01	0,83	2,55	0,17	1,28	1,589E-05	1,638E-05	0,000000	1,64E-05	1,64E-05	0,000019	1,99E-05	0,000000	0,000000			1,64E-05	0,000019	1,99E-05	0,000000	
347						0,17	0,01	4,27	0,01	0,83	0,01	4,27	0,01	0,01	0,01	0,83	2,55	0,17	1,28	5,037E-05	5,193E-05	0,000000	5,19E-05	5,19E-05	0,000009	6,3E-05	0,000000	0,000000			5,19E-05	0,000009	6,3E-05	0,000000	
348						0,13	0,01	3,20	2,24	2,66	0,01	3,20	2,24	0,01	0,01	2,66	2,93	0,13	2,02	8,02E-06	8,131E-06	0,000000	7,62E-06	8,13E-06	0,000003	1E-05	0,000000	0,000000			7,62E-06	0,000003	1E-05	0,000000	
349						0,58	-	14,26	9,98	3,22	-	14,26	9,98	-	-	3,22	12,12	0,58	6,87	4,867E-05	4,961E-05	0,000000	2,48E-05	4,96E-05	0,000055	6,08E-05	0,000000	0,000000			2,48E-05	0,000055	6,08E-05	0,000000	
350						14,80	110,52	370,52	259,24	323,72	0,02	370,52	259,24	0,02	0,02	323,72	347,12	14,80	266,00	0,0007042	0,0007827	0,000000	0,000876	0,000713	0,000254	0,00088	0,000000	0,000000			0,000876	0,000254	0,00088	0,000000	
351						5,30	0,02	135,30	94,64	112,88	0,02	135,30	94,64	0,02	0,02	112,88	124,09	5,30	85,71	0,0001444	0,0001465	0,000000	0,000139	0,000147	0,000053	0,00018	0,000000	0,000000			0,000139	0,000053	0,00018	0,000000	
352						1,26	0,00	32,04	22,41	14,31	0,00	32,04	22,41	0,00	0,00	14,31	27,23	1,26	17,19	0,0001067	0,0001085	0,000000	6,4E-05	0,000109	0,000129	0,000133	0,000000	0,000000			6,4E-05	0,000129	0,000133	0,000000	
353						65,72	275,04	1,735,44	1,212,13	4,87	4,87	1,735,44	1,212,13	4,87	4,87	1,650,25	1,692,85	65,72	1,218,22	0,0018721	0,0019964	0,000000	0,002338	0,001894	0,000210	0,00234	0,000000	0,000000			0,002338	0,000210	0,00234	0,000000	
354						9,13	0,68	240,99	168,32	225,78	0,68	240,99	168,32	0,68	0,68	225,78	233,39	9,13	158,61	0,002772	0,0002807	0,000000	0,000301	0,000281	0,000035	0,000346	0,000000	0,000000			0,000301	0,000035	0,000346	0,000000	
355						3,00	0,15	67,30	47,35	54,00	0,15	67,30	47,35	0,15	0,15	54,00	60,65	3,00	42,12	8,483E-05	8,617E-05	0,000000	7,61E-05	8,62E-05	0,000038	0,000106	0,000000	0,000000			7,61E-05	0,000038	0,000106	0,000000	
356						0,33	0,33	90,53	65,93	65,93	0,33	90,53	65,93	0,33	0,33	65,93	78,23	0,33	55,68	0,0003195	0,0003195	0,000000	0,000218	0,00032	0,000218	0,000399	0,000000	0,000000			0,000218	0,000218	0,000399	0,000000	
357						-	3,526,50	-	940,40	-	-	3,526,50	-	-	-	940,40	-	3,526,50	-	-	0,0085325	0,0085325	0,008533	0,008533	0,008533	0,008533	0,008533	0,000000	0,000000			0,008533	0,008533	0,008533	0,000000
358						-	400,00	-	120,00	-	-	400,00	-	-	-	120,00	-	400,00	-	-	0,0009602	0,0009602	0,000960	0,000960	0,000960	0,000960	0,000960	0,000000	0,000000			0,000960	0,000960	0,000960	0,000000
359						1,84	0,12	45,89	32,13	36,86	0,12	45,89	32,13	0,12	0,12	36,86	41,37	1,84	28,69	0,0001742	0,0001766	0,000000	0,000159	0,000177	0,000077	0,000218	0,000000	0,000000			0,000159	0,000077	0,000218	0,000000	
360						3,42	1,92	39,30	28,62	28,62	1,92	39,30	28,62	1,92	1,92	28,62	33,96	3,42	24,62	0,0001227	0,0001285	0,000000	8,76E-05	0,000129	0,000088	0,000153	0,000000	0,000000			8,76E-05	0,000088	0,000153	0,000000	
361						0,51	0,47	17,22	12,29	7,37	0,47	17,22	12,29	0,47	0,47	7,37	14,76	0,51	9,34	0,0001197	0,0001227	0,000000	6,8E-05	0,000123	0,000144	0,00015	0,000000	0,000000			6,8E-05	0,000144	0,00015	0,000000	
362						0,35	0,20	4,07	2,96	1,30	0,20	4,07	2,96	0,20	0,20	1,30	3,51	0,35	2,13	3,245E-05	3,425E-05	0,000000	1,62E-05	3,43E-05	0,000038	4,06E-05	0,000000	0,000000			1,62E-05	0,000038	4,06E-05	0,000000	
363						3,93	0,00	98,34	68,84	9,88	0,00	98,34	68,84	0,00	0,00	9,88	83,59	3,93	44,26	0,0001922	0,0001961	0,000000	9,01E-05	0,000196	0,000206	0,00024	0,000000	0,000000			9,01E-05	0,000206	0,00024	0,000000	
364						1,34	0,00	33,51	23,46	24,35	0,00	33,51	23,46	0,00	0,00	24,35	28,93	1,34	20,33	4,09E-05	4,154E-05	0,000000	3,25E-05	4,15E-05	0,000027	5,11E-05	0,000000	0,000000			3,25E-05	0,000027	5,11E-05	0,000000	
365						1,39	0,00	34,76	24,33	24,26	0,00	34,76	24,33	0,00	0,00	24,26	29,54	1,39	20,84	4,371E-05	4,44E-05	0,000000	3,27E-05	4,44E-05	0,000033	5,46E-05	0,000000	0,000000			3,27E-05	0,000033	5,46E-05	0,000000	
366						-	-	-	81,69	-	-	81,69	-	-	-	81,69	-	81,69	-	-	0,0001527	0,0001527	0,000153	0,000153	0,000153	0,000153	0,000153	0,000000	0,000000			0,000153	0,000153	0,000153	0,000000
367						2,85	0,00	0,00	13,75	6,88	0,00	0,00	13,75	0,00	0,00	6,88	3,44	2,85	3,44	0,0003188	0,0003549	0,000355	0,000355	0,000355	0,000355	0,000355	0,000000	0,000000			0,000355	0,000355	0,000355	0,000000	
368						-	26,457,68	-	-	-	-	26,457,68	-	-	-	26,457,68	-	26,457,68	-	-	0,0028194	0,0028194	0,002819	0,002819	0,002819	0,002819	0,000000	0,000000			0,002819	0,002819	0,002819	0,000000	
369						-	7,881,62	-	-	-	-	7,881,62	-	-	-	7,881,62	-	7,881,62	-	-	0,0009478	0,0009478	0,000948	0,000948	0,000948	0,000948	0,000000	0,000000			0,000948	0,000948	0,000948	0,000000	
370						15,85	-	63,40	-	63,40	-	63,40	-	-	63,40	31,70	15,85	15,85	6,067E-05	6,826E-05	0,000068	6,83E-05	6,83E-05	0,000000	7,58E-05	0,000000	0,000000			6,83E-05	0,000000	7,58E-05	0,000000		
371						1,07	0,68	4,18	4,07	0,68	0,68	4,18	4,07	0,68	0,68	4,07	5,05	1,07	2,87	0,0001498	0,0001664														

ANALISI NOLI

	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	PESO della lavorazione	
671	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN. TERM. DIFF. - 17.5 mm Doppio contatto cin commutazione NA+N	10,03	0,91	272,69	190,61	0,91	195,17	10,03	164,39	0,0004002	0,0004054	0,000000	0,000312	0,000405	0,000279	233,93	10,03	-	164,39	0,0004002	0,0004054	0,000000	0,000312	0,000405	0,000279	0,0005
672	CONTROLLORE DDC Controllore Desigo PXC fino a 52 data points gestibili, Bacnet/IP, IP20,	0,50	1,05	12,05	8,45	0,00	287,95	287,95	5,39	0,001174	0,0011752	0,000000	0,000436	0,001174	0,000943	10,25	287,95	-	5,39	0,001174	0,0011752	0,000000	0,000436	0,001174	0,000943	0,001179
673	CONTROLLORE DDC Controllore Desigo PXC compatto 12 punti fisici, Bacnet/IP, IP20	0,60	0,00	14,46	10,14	0,00	111,06	111,06	6,15	0,000684	0,0006847	0,000000	0,000243	0,000685	0,000554	12,30	111,06	-	6,15	0,000684	0,0006847	0,000000	0,000243	0,000685	0,000554	0,000692
674	CONTROLLORE DDC Controllore Desigo PXC, con interfaccia BACnet/Modbus, IP20,	0,21	0,01	5,37	3,75	0,01	89,05	89,05	2,28	0,0004427	0,0004429	0,000000	0,000158	0,000443	0,000356	4,56	89,05	-	2,28	0,0004427	0,0004429	0,000000	0,000158	0,000443	0,000356	0,000445
675	CONTROLLORE DDC Controllore Desigo PXC, con interfaccia BACnet/LON, IP20,	0,60	1,26	14,46	10,14	0,00	111,78	111,78	6,47	0,0010115	0,0010147	0,000000	0,000379	0,001013	0,000819	12,30	111,78	-	6,47	0,0010115	0,0010147	0,000000	0,000379	0,001013	0,000819	0,001024
676	RELE' PASSO-PASSO, Relè passo-passo per connessione diretta a modulo interfaccia Smartlink, 24V	0,55	0,05	14,95	10,45	0,05	11,58	11,58	6,33	8,104E-05	8,229E-05	0,000000	3,47E-05	8,23E-05	0,000079	12,70	11,58	-	6,33	8,104E-05	8,229E-05	0,000000	3,47E-05	8,23E-05	0,000079	9,82E-05
677	ALIMENTATORE DALI, Alimentatore DALI per DALI LON-Gateway	1,09	0,01	27,08	18,98	0,01	8,02	8,02	11,51	0,0001658	0,0001679	0,000000	6,69E-05	0,000168	0,000152	23,03	8,02	-	11,51	0,0001658	0,0001679	0,000000	6,69E-05	0,000168	0,000152	0,000119
678	INTERFACCIA LON-DALI, Interfaccia (Gateway) LON-DALI REG 4x16 DIM	1,34	0,02	33,09	23,19	0,02	82,63	82,63	14,06	0,0005125	0,0005139	0,000000	0,000186	0,000514	0,000529	28,14	82,63	-	14,06	0,0005125	0,0005139	0,000000	0,000186	0,000514	0,000529	0,000529
679	INTERFACCIA LON-DALI, Interfaccia (Gateway) LON-DALI - n.1 OUT DALI 64 apparecchi/16gruppi	0,12	0,00	3,01	2,11	0,00	3,66	3,66	1,28	2,308E-05	2,319E-05	0,000000	8,6E-06	2,32E-05	0,00020	2,56	3,66	-	1,28	2,308E-05	2,319E-05	0,000000	8,6E-06	2,32E-05	0,00020	2,45E-05
680	INTERFACCIA MODBUS INT. DI PROTEZIONE E AUS. - Modulo di interfaccia (I/O) Modbus RTU, RS	7,97	16,83	192,83	135,23	0,03	79,97	79,97	86,23	0,0010141	0,0010483	0,000000	0,000423	0,001025	0,000915	164,03	79,97	-	86,23	0,0010141	0,0010483	0,000000	0,000423	0,001025	0,000915	0,001144
681	ALIMENTATORE Alimentatore stabilizzato 230 Vac - 24 V DC, 2,5 A	0,73	0,01	18,05	12,65	0,01	11,87	11,87	10,64	2,235E-05	2,271E-05	0,000000	1,6E-05	2,27E-05	0,000021	15,35	11,87	-	10,64	2,235E-05	2,271E-05	0,000000	1,6E-05	2,27E-05	0,000021	2,79E-05
682	ALIMENTATORE Alimentatore stabilizzato 230 Vac - 24 V DC, 10 A	0,73	0,01	18,05	12,65	0,01	8,27	8,27	9,74	5,387E-05	5,48E-05	0,000000	3,24E-05	5,48E-05	0,000065	15,35	8,27	-	9,74	5,387E-05	5,48E-05	0,000000	3,24E-05	5,48E-05	0,000065	6,73E-05
683	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO GENERICO) per alloggiamento apparecchiature e	27,79	0,01	694,51	486,16	0,01	585,51	585,51	441,55	0,0005239	0,0005317	0,000000	0,000508	0,000532	0,000180	640,01	27,79	-	441,55	0,0005239	0,0005317	0,000000	0,000508	0,000532	0,000180	0,000655
684	PIATTO IN RAMME STAGNATO (60x8) mm, (480mm²)	7,42	0,10	183,51	128,61	0,10	138,98	138,98	112,75	0,0004045	0,0004107	0,000000	0,00034	0,000411	0,000232	161,25	7,42	-	112,75	0,0004045	0,0004107	0,000000	0,00034	0,000411	0,000232	0,000506
685	CAVETTO DI CONTROLLO E COMUNICAZIONE (DALI, ... E segnalazione, LS0H, tipo FM9HH2M1 2	9,07	7,13	104,33	71,93	7,13	88,13	88,13	67,88	0,001626	0,001711	0,000000	0,00174	0,00171	0,000058	96,23	9,07	-	67,88	0,001626	0,001711	0,000000	0,00174	0,00171	0,000058	0,000203
686	PUNTO USCITA, IMPIANTO AUDIO, DALLA CENTRALE CON TUBO TAZ, E CAVO FTG10(O)M1 2x	11,52	0,48	270,48	189,48	0,48	189,48	189,48	162,48	0,002085	0,002121	0,000000	0,00156	0,00212	0,000156	229,98	11,52	-	162,48	0,002085	0,002121	0,000000	0,00156	0,00212	0,000156	0,000261
687	INT. AUT., MAGN. TERM. DIFF. 2PP, 6 kA, cl. A, curva B - 17,5 mm ldn 0,5 A, 4md 2x0,5+32 A	0,20	0,02	5,38	3,76	0,02	26,44	26,44	2,28	5,495E-05	5,517E-05	0,000000	2,04E-05	5,52E-05	0,000046	4,57	2,28	-	2,28	5,495E-05	5,517E-05	0,000000	2,04E-05	5,52E-05	0,000046	5,79E-05
688	INT. AUT., MAGN. TERM. DIFF. 2PP, 25 kA, cl. A, curva B - 17,5 mm ldn 0,3+0,5 A 2md 2x6+32 A	0,48	0,04	13,16	9,20	0,04	26,44	26,44	5,57	0,0001736	0,0001741	0,000000	6,37E-05	0,000174	0,000144	11,18	26,44	-	5,57	0,0001736	0,0001741	0,000000	6,37E-05	0,000174	0,000144	0,000118
689	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17,5 mm trifase, 380 V, 20 µs - 40 kA 4md	0,29	0,01	7,23	5,07	0,01	4,17	4,17	3,07	4,852E-05	4,893E-05	0,000000	1,88E-05	4,89E-05	0,000043	6,15	4,17	-	3,07	4,852E-05	4,893E-05	0,000000	1,88E-05	4,89E-05	0,000043	5,35E-05
690	APP. AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, SIMMETRICA IP65, a LED 2x1W, c	3,30	0,14	77,54	54,32	0,14	9,75	9,75	33,03	0,0003152	0,0003213	0,000000	0,000133	0,000321	0,000044	65,93	9,75	-	33,03	0,0003152	0,0003213	0,000000	0,000133	0,000321	0,000044	0,000155
691	APP. DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, ... esterno a parete IP65, 5W LED, IK10, controllo	3,92	15,46	91,96	64,42	0,16	141,11	141,11	108,15	0,0008831	0,0009027	0,000000	0,000364	0,000887	0,000744	78,19	141,11	-	108,15	0,0008831	0,0009027	0,000000	0,000364	0,000887	0,000744	0,000931
692	APP. DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, IP41, a LED 2W, da incasso, asimmetrico, controlli	1,08	0,04	25,24	17,68	0,04	4,86	4,86	40,74	0,0001112	0,0001131	0,000000	4,63E-05	0,000113	0,000105	21,46	4,86	-	40,74	0,0001112	0,0001131	0,000000	4,63E-05	0,000113	0,000105	0,000131
693	APP. DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, IP41, a LED 2W, da incasso, simmetrico, controllo	9,37	6,49	219,99	154,11	0,39	42,31	42,31	42,15	0,0009685	0,0009949	0,000000	0,000107	0,000985	0,000914	187,05	42,31	-	42,15	0,0009685	0,0009949	0,000000	0,000107	0,000985	0,000914	0,001142
694	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE INCASSO Fornitura e posa in ope ..., AN Easy marca Guzzini, dim,	36,84	154,93	909,93	636,62	0,60	308,95	308,95	113,20	0,0003223	0,0003223	0,000000	0,00031	0,000322	0,000166	773,27	36,84	-	113,20	0,0003223	0,0003223	0,000000	0,00031	0,000322	0,000166	0,000403
695	APPARECCHIO ILLUMINAZIONE INCASSO Fornitura e posa in ope ..., 0W a Led, dimm, DALI, tipo Le	5,61	0,09	138,60	96,97	0,09	69,14	69,14	76,15	0,0002938	0,0002987	0,000000	0,000184	0,000299	0,000361	117,78	5,61	-	76,15	0,0002938	0,0002987	0,000000	0,000184	0,000299	0,000361	0,000367
696	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 2x1,5 mm²	0,34	0,34	101,66	67,66	0,34	84,66	84,66	63,41	0,0001243	0,0001243	0,000000	0,000133	0,000124	0,000044	93,16	63,41	-	63,41	0,0001243	0,0001243	0,000000	0,000133	0,000124	0,000044	0,000155
697	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 2x2,5 mm²	0,60	0,60	179,40	119,40	0,60	134,40	134,40	108,15	0,0002498	0,0002498	0,000000	0,00024	0,00025	0,000144	156,90	108,15	-	108,15	0,0002498	0,0002498	0,000000	0,00024	0,00025	0,000144	0,000312
698	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 2x4 mm²	0,23	0,23	67,57	44,97	0,23	50,62	50,62	40,74	0,000105	0,000105	0,000000	0,000101	0,000105	0,000061	59,10	40,74	-	40,74	0,000105	0,000105	0,000000	0,000101	0,000105	0,000061	0,000131
699	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 3x1,5 mm²	4,88	0,82	69,22	46,42	0,82	52,12	52,12	42,15	0,0001112	0,0001146	0,000000	0,000107	0,000115	0,000064	60,67	42,15	-	42,15	0,0001112	0,0001146	0,000000	0,000107	0,000115	0,000064	0,000139
700	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 3x2,5 mm²	0,63	0,63	187,77	124,97	0,63	140,67	140,67	113,20	0,0003223	0,0003223	0,000000	0,00031	0,000322	0,000166	164,22	113,20	-	113,20	0,0003223	0,0003223	0,000000	0,00031	0,000322	0,000166	0,000403
701	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 3x4 mm²	0,32	0,32	96,52	64,24	0,32	64,24	64,24	56,17	0,000199	0,000199	0,000000	0,000166	0,000199	0,000166	80,38	56,17	-	56,17	0,000199	0,000199	0,000000	0,000166	0,000199	0,000166	0,000249
702	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 3x6 mm²	0,12	0,12	34,68	23,08	0,12	20,18	20,18	19,46	7,947E-05	7,947E-05	0,000000	6,11E-05	7,95E-05	0,000092	28,88	19,46	-	19,46	7,947E-05	7,947E-05	0,000000	6,11E-05	7,95E-05	0,000092	9,93E-05
703	CAVO POSA FISSA, FTG100M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 3x10 mm²	0,12	0,12	36,72	24,44	0,12	15,23	15,23	19,06	0,0001193	0,0001193	0,000000	7,95E-05	0,000119	0,000143	30,58	15,23	-	19,06	0,0001193	0,0001193	0,000000	7,95E-05	0,000119	0,000143	0,000149
704																										

ANALISI MANODOPERA		ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	ATI COLLINI	ATI COMPAT	CONSORZIO INTEGRA	TECHNIKBAU	COBAR SPA	E.MA.PRICE	percentile 10%	max	apice	COBAR SPA	TECHNIKBAU	CONSORZIO INTEGRA	ATI COMPAT	ATI COLLINI	PSO della lavorazione
269	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER diametro 20x2,00 mm,	118,82	0,32	627,73	0,32	0,32	794,27	313,71	794,27	-	0,0004255	0,000419	0,000000	0,000419	0,000419	0,000419	0,000000	0,000419	0,000000	0,000419	0,000419	0,000000	0,000419	0,000419	0,000465
270	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER diametro 25x3,00 mm,	66,18	0,18	349,62	0,18	0,18	1.322,38	174,72	1.322,38	-	0,0002854	0,000284	0,000000	0,000284	0,000284	0,000284	0,000000	0,000284	0,000000	0,000284	0,000284	0,000000	0,000284	0,000284	0,000315
271	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER diametro 40x3,50 mm,	6,02	0,02	41,62	0,02	0,02	160,22	0,02	160,22	-	0,0000386	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	4,28E-05
272	TUBAZIONE MULTISTRATO CON SALDATURA LASER diametro 50x4,0 mm,	15,04	0,04	104,04	0,04	0,04	99,46	49,71	104,04	-	0,0001547	0,000152	0,000169	0,000152	0,000152	0,000152	0,000000	0,000152	0,000000	0,000152	0,000152	0,000000	0,000152	0,000152	0,000169
273	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 32 mm	132,92	0,42	1.229,18	0,42	0,42	1.096,68	1.162,93	132,92	-	0,0003781	0,000340	0,000000	0,000340	0,000340	0,000340	0,000000	0,000340	0,000000	0,000340	0,000340	0,000000	0,000340	0,000378	
274	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 50 mm	75,24	0,24	421,26	0,24	0,24	320,76	371,01	75,24	-	0,0002595	0,000234	0,000000	0,000234	0,000234	0,000234	0,000000	0,000234	0,000000	0,000234	0,000234	0,000000	0,000234	0,000259	
275	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 63 mm	15,05	0,05	84,25	0,05	0,05	4,15	44,20	15,05	-	0,0000471	0,000042	0,000000	0,000042	0,000042	0,000042	0,000000	0,000042	0,000000	0,000042	0,000042	0,000000	0,000042	0,000047	
276	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 75 mm	2,79	0,01	19,01	0,01	0,01	5,66	12,34	2,79	-	0,0000079	0,000007	0,000000	0,000007	0,000007	0,000007	0,000000	0,000007	0,000000	0,000007	0,000007	0,000000	0,000007	0,000007	
277	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 90 mm	5,58	0,02	19,62	0,02	0,02	28,68	9,82	28,68	-	0,0000153	0,000015	0,000000	0,000015	0,000015	0,000015	0,000000	0,000015	0,000000	0,000015	0,000015	0,000000	0,000015	0,000017	
278	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 110 mm	8,82	0,03	31,00	0,03	0,03	108,51	15,52	108,51	-	0,0000254	0,000025	0,000000	0,000025	0,000025	0,000025	0,000000	0,000025	0,000000	0,000025	0,000025	0,000000	0,000025	0,000028	
279	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 125 mm	10,03	0,03	17,23	0,03	0,03	197,23	0,03	197,23	-	0,0000341	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000038	
280	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 160 mm	17,56	0,06	30,16	0,06	0,06	415,16	0,06	415,16	-	0,0000788	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000087	
281	TUBAZIONI DI SCARICO IN PE diametro 200 mm	17,56	0,06	30,16	0,06	0,06	4,84	2,39	30,16	-	0,0001139	0,000107	0,000119	0,000107	0,000107	0,000107	0,000000	0,000107	0,000000	0,000107	0,000107	0,000000	0,000107	0,000107	
282	TUBAZIONI DI SCARICO IN MAT. PLASTICO ANTIRUMORE Tubo liscio DN 110	30,10	0,10	51,70	0,10	0,10	8,30	4,10	51,70	-	0,0001602	0,000150	0,000167	0,000150	0,000150	0,000150	0,000000	0,000150	0,000000	0,000150	0,000150	0,000000	0,000150	0,000167	
283	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 3/4"	0,54	0,01	10,76	0,01	0,01	6,56	8,66	0,54	-	0,0000130	0,000012	0,000000	0,000012	0,000012	0,000000	0,000012	0,000000	0,000012	0,000012	0,000000	0,000012	0,000012	0,000003	
284	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2"	4,82	0,13	96,88	0,13	0,13	59,08	77,98	4,82	-	0,0001406	0,000126	0,000000	0,000126	0,000126	0,000000	0,000126	0,000000	0,000126	0,000126	0,000000	0,000126	0,000126	0,000141	
285	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 2"1/2	2,68	0,07	53,82	0,07	0,07	32,82	43,32	2,68	-	0,0000875	0,000079	0,000000	0,000079	0,000079	0,000000	0,000079	0,000000	0,000079	0,000079	0,000000	0,000079	0,000079	0,000087	
286	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. diametro 3"	9,43	0,25	189,45	0,25	0,25	115,53	152,49	9,43	-	0,0003174	0,000285	0,000000	0,000285	0,000285	0,000000	0,000285	0,000000	0,000285	0,000285	0,000000	0,000285	0,000285	0,000317	
287	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 100	2,14	0,06	43,06	0,06	0,06	26,26	34,66	2,14	-	0,0000834	0,000075	0,000000	0,000075	0,000075	0,000000	0,000075	0,000000	0,000075	0,000075	0,000000	0,000075	0,000075	0,000087	
288	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 150	0,84	0,00	16,52	0,00	0,00	13,16	14,84	0,84	-	0,0000209	0,000019	0,000000	0,000019	0,000019	0,000000	0,000019	0,000000	0,000019	0,000019	0,000000	0,000019	0,000019	0,000028	
289	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"	10,72	0,28	215,28	0,28	0,28	131,28	173,28	10,72	-	0,0002276	0,000204	0,000000	0,000204	0,000204	0,000000	0,000204	0,000000	0,000204	0,000204	0,000000	0,000204	0,000204	0,000228	
290	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/4	69,68	2,825,68	1.399,32	1,82	1,82	853,32	1.126,32	2.825,68	-	0,0014103	0,001563	0,000000	0,001404	0,001404	0,000000	0,001404	0,000000	0,001404	0,001404	0,000000	0,001404	0,001404	0,001563	
291	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 1"1/2	19,30	0,50	387,50	0,50	0,50	236,30	311,90	19,30	-	0,0004504	0,000405	0,000000	0,000405	0,000405	0,000000	0,000405	0,000000	0,000405	0,000405	0,000000	0,000405	0,000405	0,000450	
292	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2"	24,66	0,64	495,14	0,64	0,64	301,94	398,54	24,66	-	0,0006222	0,000559	0,000000	0,000559	0,000559	0,000000	0,000559	0,000000	0,000559	0,000559	0,000000	0,000559	0,000559	0,000622	
293	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 2"1/2	35,38	4,008,58	710,42	0,92	0,92	433,22	571,82	4,008,58	-	0,0009007	0,001000	0,000000	0,000898	0,000898	0,000000	0,000898	0,000000	0,000898	0,000898	0,000000	0,000898	0,000898	0,001000	
294	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA diametro 3"	17,15	0,45	344,45	0,45	0,45	210,05	277,25	17,15	-	0,0004992	0,000449	0,000000	0,000449	0,000449	0,000000	0,000449	0,000000	0,000449	0,000449	0,000000	0,000449	0,000449	0,000499	
295	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 100	21,44	0,56	430,56	0,56	0,56	262,56	346,56	21,44	-	0,0007204	0,000647	0,000000	0,000647	0,000647	0,000000	0,000647	0,000000	0,000647	0,000647	0,000000	0,000647	0,000647	0,000720	
296	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA DN 200	12,13	0,05	239,59	0,05	0,05	146,79	193,19	12,13	-	0,0003196	0,000288	0,000000	0,000288	0,000288	0,000000	0,000288	0,000000	0,000288	0,000288	0,000000	0,000288	0,000288	0,000319	
297	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 3/4"	1,07	0,03	21,53	0,03	0,03	13,13	17,33	1,07	-	0,0000188	0,000017	0,000000	0,000017	0,000017	0,000000	0,000017	0,000000	0,000017	0,000017	0,000000	0,000017	0,000017	0,000018	
298	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 1"	1,61	0,04	32,29	0,04	0,04	19,69	25,99	1,61	-	0,0000281	0,000025	0,000000	0,000025	0,000025	0,000000	0,000025	0,000000	0,000025	0,000025	0,000000	0,000025	0,000025	0,000028	
299	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 2"	5,36	0,14	107,64	0,14	0,14	65,64	86,64	5,36	-	0,0001271	0,000114	0,000000	0,000114	0,000114	0,000000	0,000114	0,000000	0,000114	0,000114	0,000000	0,000114	0,000114	0,000127	
300	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 2"1/2	5,36	0,14	107,64	0,14	0,14	65,64	86,64	5,36	-	0,0001443	0,000130	0,000000	0,000130	0,000130	0,000000	0,000130	0,000000	0,000130	0,000130	0,000000	0,000130	0,000130	0,000144	
301	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 3"	17,15	0,45	344,45	0,45	0,45	210,05	277,25	17,15	-	0,0004832	0,000434	0,000000	0,000434	0,000434	0,000000	0,000434	0,000000	0,000434	0,000434	0,000000	0,000434	0,000434	0,000483	
302	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ESTERNE coibentazione diametro 4"	9,65	0,25	193,75	0,25	0,25	118,15	155,95	9,65	-	0,0002909	0,000261	0,000000	0,000261	0,000261	0,000000	0,000261	0,000000	0,000261	0,000261	0,000000	0,000261	0,000261	0,000291	
303	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1"	5,36	0,14	34,14	0,14	0,14	65,64	49,89	5,36	-	0,0000183	0,000016	0,000005	0,000016	0,000016	0,000005	0,000016	0,000005	0,000016	0,000016	0,000005	0,000016	0,000016	0,000018	
304	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1"1/4	1,61	0,04	10,24	0,04	0,04	9,69	14,97	1,61	-	0,0000060	0,000005	0,000002	0,000005	0,000005	0,000002	0,000005	0,000002	0,000005	0,000005	0,000002	0,000005	0,000005	0,000006	
305	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 1"1/2	3,22	0,08	20,48	0,08	0,08	39,38	29,93	3,22	-	0,0000126	0,000011	0,000004	0,000011	0,000011	0,000004	0,000011	0,000004	0,000011	0,000011	0,000004	0,000011	0,000011	0,000012	
306	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE INCASSATE diametro 2"	3,06	0,06	26,14	0,06	0,06	45,94	36,04	3,06	-	0,0000114	0,000010	0,000003	0,000010	0,000010	0,000003	0,000010	0,000003	0,000010	0,000010	0,000003	0,000010	0,000010	0,000011	
307	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE IN VISTA diametro 1"	3,22	0,08	20,48	0,08	0,08	39,38	29,93	3,22	-	0,0000566	0,000051	0,000016	0,000051	0,000051	0,000016	0,000051	0,000016	0,000051	0,000051	0,000016	0,000051	0,000051	0,000056	
308	COIBENTAZIONE TUBAZIONI ZINCATE INCASSATE diametro 1"1/2"	2,14	0,06	13,66	0,06	0,06	26,26	19,96	2,14	-	0,0000058	0,000005	0,000002	0,000005	0,000005	0,000002	0,000005								

68	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE - per il peso o la quota fino a 15	1,51	628,71	144,35	541,20	1.569,51	1.124,64	144,35	854,80	0,0007581	0,000658	0,000766	0,000635	0,000744	0,000000	0,000794
69	PARAPETTI E RECINZIONI IN ACCIAIO INOSSIDABILE - per il peso o la quota eccedente	0,69	236,31	51,48	157,31	597,46	416,89	1.721,81	247,60	0,0002911	0,000284	0,000233	0,000283	0,000289	0,000000	0,000291
70	CORRIMANO IN ACCIAIO INOSSIDABILE Corrimano lineari piani od inclinati	1,22	321,98	884,82	87,98	805,75	742,65	884,82	473,82	0,0004244	0,000404	0,000102	0,000347	0,000409	0,000000	0,000434
71	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 - finitu	0,04	130,18	407,39	97,24	325,48	227,83	407,39	168,47	0,0001977	0,000189	0,000197	0,000160	0,000195	0,000000	0,0002
72	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 - finitu	0,01	37,13	111,19	44,15	92,83	72,27	111,19	56,47	0,0000534	0,000054	0,000054	0,000044	0,000054	0,000000	5,47E-05
73	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (90+3	0,00	26,07	73,37	23,85	65,17	45,62	73,37	28,77	0,0000359	0,000034	0,000034	0,000029	0,000036	0,000000	3,61E-05
74	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+9)	0,02	215,06	594,91	217,58	537,69	377,63	594,91	257,92	0,0002896	0,000275	0,000279	0,000234	0,000290	0,000000	0,000293
75	CHIUDIPORTA AEREO CON GUIDA ED ELETTROMAGNETE PER DUE BATTENTI o p	0,04	318,46	856,56	319,79	796,14	557,97	856,56	358,59	0,0004184	0,000396	0,000354	0,000337	0,000419	0,000000	0,000421
76	MANIGLIONE ANTIPANICO PUSH-BAR PER SERRATURE AD INFILARE con barra verni	57,82	555,56	2.016,78	1.041,82	1.389,50	1.215,66	2.016,78	761,17	0,0009773	0,000942	0,000925	0,000794	0,000379	0,000000	0,000992
77	TUBO IN PVC PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 20 mm (conf.100 m)	1,27	3,93	24,73	24,73	14,33	22,73	24,73	20,83	0,0000289	0,000027	0,000034	0,000000	0,000033	0,000000	0,000032
78	TUBO IN PVC PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 25 mm (conf.50 m)	1,19	5,39	24,29	17,99	20,09	22,19	24,29	17,99	0,0000277	0,000026	0,000029	0,000000	0,000033	0,000016	3,26E-05
79	TUBO IN PVC PIEGHEVOLE, MARCHIATO, MEDIO Ø 32 mm (conf.25 m)	0,93	8,43	27,33	23,13	31,53	32,58	27,33	28,90	0,0000335	0,000031	0,000000	0,000039	0,000037	0,000011	3,9E-05
80	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 50 mm	0,89	27,24	5,31	5,54	211,69	119,46	5,31	62,89	0,0000253	0,000023	0,000024	0,000023	0,000023	0,000000	2,82E-05
81	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 63 mm	0,47	17,58	56,53	48,92	132,53	146,78	48,92	91,92	0,000166	0,00016	0,000000	0,00018	0,00015	0,000005	1,85E-05
82	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 90 mm	0,30	74,40	308,10	3,15	507,60	566,02	0,30	378,63	0,0000655	0,000062	0,000000	0,000075	0,000063	0,000024	7,8E-05
83	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 125 m	0,33	28,47	128,47	16,47	168,47	205,27	0,33	141,87	0,0000253	0,000024	0,000000	0,000029	0,000025	0,000017	3,01E-05
84	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 160 m	2,215,80	846,80	3.129,80	1.290,80	3.048,30	5.249,30	846,80	3.940,92	0,0007190	0,000799	0,000000	0,000851	0,000745	0,000847	0,000899
85	CAVIDOTTO IN PE PIEGHEVOLE, DOPPIA PARETE, DA INTERRO, PESANTE Ø 200 m	0,26	33,86	98,06	63,86	42,86	193,46	0,26	123,41	0,0000309	0,000029	0,000036	0,000035	0,000033	0,000000	3,61E-05
86	TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67 Ø 20 mm (conf.50 m)	0,32	13,06	106,50	50,30	175,10	31,68	361,30	10,70	0,0000197	0,000033	0,000036	0,000042	0,000000	0,000041	4,48E-05
87	TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67 Ø 25 mm (conf.50 m)	0,33	27,69	558,84	97,80	567,39	62,74	926,49	108,26	0,000183	0,000033	0,000072	0,000080	0,000000	0,000079	8,95E-05
88	TUBO FLESSIBILE IN ACCIAIO, IP67 Ø 32 mm (conf.25 m)	0,30	47,88	454,36	125,26	282,08	86,57	813,52	27,31	0,0000359	0,000081	0,000084	0,000094	0,000000	0,000099	0,000106
89	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 20 mm (conf.20x3 m)	0,01	5,39	0,91	35,99	4,49	38,69	0,91	21,82	0,0000262	0,000025	0,000000	0,000025	0,000005	0,000026	3,07E-05
90	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 25 mm (conf.13x3 m)	0,02	9,58	18,38	46,38	27,18	59,18	0,02	40,98	0,0000336	0,000042	0,000000	0,000035	0,000032	0,000047	5,21E-05
91	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 32 mm (conf.13x3 m)	0,02	9,58	18,38	46,38	27,18	59,18	0,02	40,98	0,0000336	0,000042	0,000000	0,000035	0,000032	0,000047	5,21E-05
92	TUBO IN PVC RIGIDO MARCHIATO, PESANTE, (IP55) Ø 40 mm (conf.12x3 m)	0,02	1,26	2,54	5,90	1,66	7,18	0,02	4,64	0,0000044	0,000004	0,000000	0,000005	0,000003	0,000004	5,1E-06
93	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (100x75) mm (conf.8x3 m)	0,76	206,46	1.238,36	391,76	901,76	1.070,06	0,76	684,59	0,0002968	0,000276	0,000293	0,000000	0,000316	0,000151	0,000345
94	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (150x75) mm (conf.8x3 m)	0,05	27,15	169,35	52,55	122,55	145,95	43,45	92,90	0,0000399	0,000038	0,000035	0,000000	0,000042	0,000019	4,42E-05
95	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (200x75) mm (conf.6x3 m)	0,31	228,16	1.344,16	438,96	950,46	1.147,31	0,31	740,44	0,0003163	0,000294	0,000305	0,000000	0,000337	0,000178	0,000367
96	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (300x75) mm (conf.6x3 m)	2,418,74	614,99	3.770,74	1.086,24	2.870,49	3.320,61	614,99	2.629,99	0,0007395	0,000905	0,000817	0,000000	0,000783	0,000602	0,000924
97	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (400x75) mm (conf.6x3 m)	0,75	301,80	1.951,50	531,30	1.433,10	1.692,30	0,75	1.182,34	0,0003797	0,000357	0,000418	0,000000	0,000397	0,000227	0,000446
98	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA aperta, dimensioni (600x75) mm (conf.4x3 m)	0,52	347,62	2.94,58	577,72	1.507,22	1.501,37	294,58	982,02	0,0004389	0,000412	0,000390	0,000005	0,000457	0,000000	0,000487
99	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA IP40, dimensioni (100x75) mm (conf.8x3 m)	5,515,40	2.014,65	10.171,90	4.175,40	5.297,65	7.843,65	12.373,60	6.290,08	0,0034173	0,003552	0,002865	0,000000	0,003500	0,003543	0,003581
100	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA IP40, dimensioni (200x75) mm (conf.6x3 m)	13,890,97	3.788,67	16.459,77	7.715,97	8.778,07	15.175,37	24.542,23	11.711,19	0,0060324	0,002339	0,005046	0,000000	0,006169	0,006206	0,006308
101	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA IP40, dimensioni (300x75) mm (conf.6x3 m)	2,886,84	613,56	2.972,68	1.110,84	2.058,04	2.929,76	3.249,24	2.257,10	0,0008818	0,000060	0,000750	0,000000	0,000899	0,000931	0,000938
102	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA IP40, dimensioni (400x75) mm (conf.6x3 m)	0,08	76,12	397,12	142,42	298,72	347,92	159,38	228,59	0,0001021	0,000098	0,000089	0,000000	0,000106	0,000046	0,000111
103	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA IP40, dimensioni (600x75) mm (conf.4x3 m)	0,01	31,31	188,72	58,49	142,64	165,68	0,01	105,29	0,0000379	0,000035	0,000037	0,000000	0,000040	0,000017	4,41E-05
104	PASSERELLA IN ACCIAIO INOX forata, dimensioni (200x75) mm	0,08	214,12	1.025,02	315,37	726,22	998,02	0,08	759,41	0,0002311	0,000216	0,000031	0,000000	0,000238	0,000268	0,00027
105	CASSETTE DIDERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (294x152x70) mm	0,01	1,45	24,35	9,13	9,71	5,29	24,35	0,22	0,0000060	0,000008	0,000007	0,000006	0,000000	0,000007	7,89E-06
106	CASSETTE DIDERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (392x152x70) mm	0,05	2,59	22,97	11,47	19,25	7,03	25,61	1,31	0,0000052	0,000008	0,000008	0,000008	0,000000	0,000008	9,75E-06
107	CASSETTE DIDERIVAZIONE, DA INCASSO dimensioni (516x294x80) mm	0,01	3,23	30,21	7,47	28,61	5,35	35,81	4,48	0,0000014	0,000003	0,000005	0,000005	0,000000	0,000005	6,31E-06
108	TORRETTA A SCOMPARSA, IP40 in policarbonato (256x290x93) mm	0,01	14,39	277,96	22,14	31,11	20,64	277,96	13,92	0,0000176	0,000019	0,000004	0,000015	0,000000	0,000018	1,89E-05
109	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 6 mm²	0,03	30,57	270,27	86,67	40,77	178,47	0,03	119,82	0,0000636	0,000060	0,000070	0,000000	0,000071	0,000065	7,47E-05
110	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 16 mm²	2,38	84,13	481,98	176,78	171,33	367,53	2,38	270,80	0,0001291	0,000120	0,000148	0,000000	0,000139	0,000139	0,000159
111	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 25 mm²	0,31	13,99	107,59	28,94	28,29	74,76	0,31	51,69	0,0000212	0,000020	0,000024	0,000000	0,000023	0,000023	2,47E-05
112	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 35 mm²	2,58	262,98	1.833,78	464,58	657,78	1.359,18	2,58	960,18	0,0003523	0,000330	0,000406	0,000000	0,000370	0,000386	0,000412
113	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 50 mm²	1,29	185,79	1.252,29	334,29	203,79	827,04	1,29	548,04	0,0002468	0,000228	0,000269	0,000000	0,000262	0,000249	0,000285
114	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 70 mm²	0,81	255,69	1.385,19	440,19	413,19	1.020,69	0,81	723,69	0,0003289	0,000302	0,000371	0,000000	0,000348	0,000345	0,000378
115	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 95 mm²	0,26	112,24	325,24	185,74	233,74	469,99	0,26	339,86	0,0001375	0,000127	0,000157	0,000000	0,000144	0,000149	0,000159
116	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 120 mm²	0,18	232,62	1.360,62	376,62	604,62	1.067,82	0,18	779,22	0,0002729	0,000254	0,000317	0,000000	0,000285	0,000303	0,000317
117	CAVO SENZA GUAINA, FLESSIBILE, POSA FISSA, N07G9-K, PVC sezione 240 mm²	0,09	35,69	177,49	46,09	49,89	129,39	0,09	88,69	0,0000403	0,000037	0,000045	0,000000	0,000041	0,000042	4,58E-05
118	CAVO POSA FISSA, FG7OR, PVC, 0,6±1 kV sezione 4Tx25 mm²	0,45	146,15	1.073,05	270,15	234,50	701,05	0,45	476,69	0,0001934	0,000180	0,000211	0,000000	0,000205	0,000202	0,000225
119	CAVO POSA FISSA, FG7OM1, PLASTIGOMMA, 0,6±1 kV sezione 1x25 mm²	0,21	14,19	6,21	12,99	74,61	15,99	74,61	11,19	0,0000131	0,000034	0,000000	0,000034	0,000022	0,000028	3,49E-05
120	CAVO POSA FISSA, FG7OM1, PLASTIGOMMA, 0,6±1 kV sezione 1x35 mm²	4,60	201,95	663,65	396,35	1.037,35	530,00	1.037,35	314,33	0,0004192	0,000406	0,000369	0,000000	0,000264	0,000341	0,000426
121	CAVO POSA FISSA, FG7OM1, PLASTIGOMMA, 0,6±1 kV sezione 1x50 mm²	3,71	413,11	1.267,51	875,91	1.883,09	1.071,71	1.883,09	640,06	0,0007958	0,000769	0,000703	0,000000	0,000368	0,000648	0,00081
122	CAVO POSA FISSA, FG7OM1, PLASTIGOMMA, 0,6±1 kV sezione 1x70 mm²	1,208,76	469,26	1.082,24	556,26	2.039,24	1.092,76	2.039,24	802,06	0,0008628	0,000800	0,000766	0,000868	0,000353	0,000707</	

141	CAVO POSA FISSA, FG70M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 4+Tx10 mm²	487,40	- 1.362,20	403,60	- 3.759,80	- 1.167,80	2.072,20	- 2.561,00	2.072,20	- 1.694,30	0,0009615	0,001009	0,000913	0,000000	0,000999	0,000822	0,001027
142	CAVO POSA FISSA, FG70M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 4+Tx16 mm²	1.004,29	- 2.117,89	2.800,51	- 5.899,49	- 2.349,89	4.099,71	- 4.124,69	4.099,71	- 2.842,89	0,0018620	0,001925	0,001647	0,000000	0,001938	0,001573	0,001966
143	CAVO POSA FISSA, FG70M1, PLASTIGOMMA, 0,6+1 kV sezione 4+Tx35 mm²	119,10	- 0,30	0,80	- 273,10	- 165,30	118,50	- 219,20	118,50	- 139,45	0,0001557	0,000141	0,000107	0,000000	0,000127	0,000158	0,000158
144	CAVETTO SCHERMATO PER ALLARME, PVC sezione 4x1mm²	8,85	- 0,35	46,35	- 113,05	- 34,15	124,55	- 21,50	124,55	- 0,93	0,0000194	0,000034	0,000028	0,000000	0,000028	0,000028	3,44E-05
145	CAVETTO SCHERMATO PER CONTROLLO (LOOP), LSOH FTG10(O)HM1 sezione 2x1,5	39,15	- 1,95	1.837,75	- 1.289,75	- 203,55	728,05	- 121,35	1.837,75	- 121,83	0,0000593	0,000089	0,000151	0,000000	0,000063	0,000175	0,000175
146	CAVO SCALDANTE AUTOREGOLANTE 25 W/m	609,21	- 1.619,36	- 760,51	- 1.112,06	- 1.396,86	605,64	- 1.508,11	605,64	- 1.222,19	0,0008760	0,000000	0,000928	0,000365	0,000751	0,000939	0,000939
147	CAVO RG7H1R, EPR, 15/20 kV sezione 1x120 mm²	432,15	- 0,20	2.345,45	- 2.138,75	- 644,15	869,40	- 2.242,10	869,40	- 1.499,44	0,0004820	0,000450	0,000078	0,000498	0,000515	0,000562	0,000562
148	ARMADIO MONOBLOCCO, IN LAMIERA, IP55 da parete, vuoto, dimensioni (800x1200x30)	-	-	963,00	- 322,17	-	1.365,00	-	1.365,00	-	80,54	0,0000000	0,000017	0,000000	0,000014	1,75E-05	1,75E-05
149	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP40 vuoto, dimensioni (600x2000x600) mm	76,38	- 0,00	98,75	- 137,62	- 99,75	149,75	- 124,75	137,62	- 106,16	0,0000834	0,000078	0,000068	0,000085	0,000000	8,55E-05	8,55E-05
150	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP40 vuoto, dimensioni (800x2000x600) mm	81,73	- 0,00	58,58	- 223,02	- 106,58	166,58	- 136,58	223,02	- 103,36	0,0000903	0,000086	0,000073	0,000083	0,000000	9,15E-05	9,15E-05
151	CASSETTA DI SICUR., IN LAMIERA, IP54, A CHIAVE, CON PULSANTE a contatti NC, 4	203,68	- 0,12	1.199,36	- 543,60	- 451,56	1.449,96	- 1.324,66	1.449,96	- 861,12	0,0001840	0,000174	0,000059	0,000201	0,000186	0,000000	4,12E-05
152	INT. AUT., MAGNETOTERMICO PDI 6 KA, C (O B) - 17,5 mm bipolare 6 kA 2md 2x0,5+32	25,12	- 0,10	24,22	- 113,66	- 48,52	32,48	- 36,82	113,66	- 24,49	0,0000391	0,000040	0,000041	0,000033	0,000000	0,000038	4,12E-05
153	INT. AUT., MAGNETOTERMICO PDI 10 KA, C - 17,5 mm bipolare 10 kA 2md	13,99	- 0,04	1,03	- 39,02	- 25,87	14,63	- 19,93	39,02	- 10,23	0,0000136	0,000021	0,000018	0,000000	0,000020	2,21E-05	2,21E-05
154	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN. TERM. DIFF. - 17,5 mm contatto 1NO+1NA, 5 A 220V	16,69	- 0,05	69,37	- 101,97	- 37,23	14,77	- 69,60	69,37	- 38,98	0,0002299	0,000029	0,000025	0,000000	0,000031	0,000028	3,12E-05
155	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN. TERM. DIFF. - 17,5 mm bobina sgancio a distanza 11	4,55	- 0,01	7,37	- 18,07	- 12,03	12,37	- 15,05	12,37	- 8,66	0,0000066	0,000006	0,000000	0,000003	0,000006	6,91E-06	6,91E-06
156	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x125 A	29,34	- 0,02	3,10	- 311,98	- 54,90	69,10	- 183,44	69,10	- 99,83	0,0000435	0,000042	0,000000	0,000045	0,000038	4,75E-05	4,75E-05
157	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x160 A	77,56	- 0,02	102,64	- 807,64	- 159,34	260,66	- 483,49	260,66	- 286,80	0,0001297	0,0000126	0,0000131	0,000000	0,000112	0,000112	0,000112
158	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x250 A	99,36	- 0,01	171,96	- 230,26	- 151,96	96,96	- 201,11	166,64	- 163,39	0,0001163	0,000101	0,000097	0,000124	0,000116	0,000116	0,000116
159	INTERRUTTORE DI MANOVRA SCATOLATO 4x400 A	73,21	- 0,01	59,19	- 753,89	- 109,19	61,19	- 431,54	61,19	- 249,37	0,0000787	0,000073	0,000078	0,000081	0,000078	9,16E-05	9,16E-05
160	AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUPTORI SCATOLATI bobina sgancio di apertura	37,52	- 0,04	148,64	- 14,32	- 61,64	7,64	- 105,14	14,32	- 63,86	0,0000493	0,000044	0,000000	0,000042	0,000053	0,000045	5,28E-05
161	AUSILIARI ED ACCESSORI PER INTERRUPTORI SCATOLATI contatti ausiliari di segnale	192,54	- 0,30	99,66	- 2.275,86	- 358,86	818,34	- 1.317,36	818,34	- 731,73	0,0003536	0,000344	0,000349	0,000362	0,000304	0,000338	0,000338
162	INTERRUTTORE SALVAMOTORE - 17,5 mm corrente di regolazione da 6+16 A	8,27	- 0,01	17,79	- 3,81	- 11,39	34,59	- 26,19	34,59	- 18,01	0,0000085	0,000008	0,000007	0,000009	0,000000	9,35E-06	9,35E-06
163	TELEAVVIATORE DIRETTO - 17,5 mm 3x12 A, 400 V, 5,5 kW	11,58	- 0,02	16,54	- 27,46	- 16,94	36,54	- 26,74	36,54	- 20,40	0,0000130	0,000012	0,000011	0,000013	0,000017	1,35E-05	1,35E-05
164	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17,5 mm bipolare 2x63+80 A 2+3md	7,51	- 0,04	50,54	- 62,95	- 25,51	166,64	- 44,23	166,64	- 24,00	0,0000213	0,000021	0,000020	0,000020	0,000017	2,16E-05	2,16E-05
165	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17,5 mm quadripolare 4x16+32 A 2md	0,77	- 0,00	6,47	- 9,42	- 2,58	14,92	- 1,67	14,92	- 0,78	0,0000008	0,000002	0,000002	0,000000	0,000002	2,3E-06	2,3E-06
166	INTERRUTTORI DI MANOVRA - 17,5 mm quadripolare 4x63+80 A 4md	2,64	- 0,00	95,64	- 5,88	- 16,76	123,24	- 9,70	123,24	- 3,38	0,0000145	0,000014	0,000014	0,000000	0,000012	1,45E-05	1,45E-05
167	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17,5 mm bipolare 2x32 A 2md	5,44	- 0,04	332,51	- 106,76	- 20,74	38,51	- 13,09	332,51	- 3,07	0,0000085	0,000014	0,000017	0,000000	0,000018	1,79E-05	1,79E-05
168	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17,5 mm tripolare + N 3x25 A 4md	1,46	- 0,00	35,20	- 5,20	- 5,30	16,20	- 3,38	35,20	- 0,39	0,0000029	0,000005	0,000004	0,000000	0,000004	4,53E-06	4,53E-06
169	PORTAFUSIBILI SEZIONABILI - 17,5 mm tripolare + N 3x32 A 4md	19,75	- 0,04	41,81	- 70,16	- 71,59	218,66	- 45,67	218,66	- 12,40	0,0000476	0,000060	0,000057	0,000000	0,000049	6,11E-05	6,11E-05
170	FRUTTI MODULARI - 17,5 mm spia luminosa, 220 V, rossa	13,72	- 0,12	194,36	- 80,46	- 33,44	107,66	- 23,58	194,36	- 8,30	0,0000093	0,000022	0,000024	0,000000	0,000027	3,02E-05	3,02E-05
171	FRUTTI MODULARI - 17,5 mm spia luminosa, 220 V, verde	10,04	- 0,14	196,36	- 95,86	- 28,64	119,86	- 19,34	196,36	- 14,26	0,0000068	0,000014	0,000020	0,000000	0,000022	2,45E-05	2,45E-05
172	RELE' PASSO-PASSO - 17,5 mm bobina 220 V 2NC+1NO 1md	3,89	- 0,01	16,70	- 12,88	- 10,10	16,90	- 13,40	16,90	- 7,67	0,0000083	0,000008	0,000007	0,000005	0,000007	8,61E-06	8,61E-06
173	INTERRUTTORE CREPUSCOLARE PROGRAMMABILE - 17,5 mm giornaliero-settimanali	20,36	- 0,00	56,47	- 26,15	- 26,42	70,32	- 63,39	70,32	- 44,84	0,0000200	0,000018	0,000021	0,000021	0,000000	2,25E-05	2,25E-05
174	INTERRUTTORE A TEMPO ELETTRONICO - 17,5 mm LCD giornaliero-annuale, 4 canali	24,34	- 0,00	170,49	- 38,55	- 32,24	79,24	- 124,86	79,24	- 80,13	0,0000236	0,000022	0,000025	0,000024	0,000027	2,74E-05	2,74E-05
175	TRASFORMATORE DI SICUREZZA - 17,5 mm SELV, 220 V/12-24 V, 60 VA continuo 6md	28,51	- 0,01	44,99	- 360,74	- 62,26	14,26	- 45,38	360,74	- 26,26	0,0000464	0,000052	0,000051	0,000042	0,000000	5,26E-05	5,26E-05
176	VOLTOMETRO - 17,5 mm digitale 3md	13,77	- 0,01	43,61	- 22,97	- 20,01	37,01	- 40,31	37,01	- 30,90	0,0000160	0,000014	0,000017	0,000017	0,000006	1,8E-05	1,8E-05
177	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 50/5+150/5, 3 VA, cl.1	9,30	- 0,06	12,78	- 7,38	- 29,22	83,58	- 19,26	83,58	- 7,80	0,0000221	0,000025	0,000025	0,000000	0,000020	2,54E-05	2,54E-05
178	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 200/5+250/5, 5 VA, cl.1	17,47	- 0,04	7,31	- 35,87	- 53,59	148,01	- 35,53	148,01	- 15,95	0,0000422	0,000045	0,000044	0,000043	0,000000	4,58E-05	4,58E-05
179	TRASFORMATORE DI CORRENTE - TA 400/5+800/5, 8 VA, cl.1	9,73	- 0,01	25,27	- 5,65	- 21,37	30,83	- 23,32	30,83	- 15,50	0,0000177	0,000017	0,000017	0,000005	0,000015	1,82E-05	1,82E-05
180	COMMUTATORE PER VOLTOMETRO - 17,5 mm RT-ST-RS-0-RN-SN-TN 3md	6,58	- 0,02	24,70	- 5,02	- 14,30	13,30	- 10,44	24,70	- 6,48	0,0000119	0,000012	0,000010	0,000012	0,000011	1,22E-05	1,22E-05
181	ASCIUGAMANI 2000 W, attivazione a raggi infrarossi, campo 20 cm	99,78	- 0,07	8,65	- 480,93	- 141,84	284,64	- 213,14	480,93	- 133,67	0,0001158	0,000112	0,000094	0,000105	0,000000	0,000117	0,000117
182	DISTRIBUTORE AUTOMATICO DI SAPONE a raggi infrarossi	65,81	- 0,03	82,32	- 14,92	- 42,80	22,20	- 74,06	22,20	- 47,74	0,0000254	0,000070	0,000066	0,000080	0,000065	8,1E-05	8,1E-05
183	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto interrotto	24,90	- 0,04	31,06	- 5,79	- 13,68	160,53	- 95,80	160,53	- 57,54	0,0000277	0,000025	0,000025	0,000027	0,000000	3,09E-05	3,09E-05
184	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto pulsante	18,43	- 0,03	128,91	- 26,35	- 21,95	117,55	- 123,23	117,55	- 73,69	0,0000194	0,000018	0,000020	0,000020	0,000003	2,28E-05	2,28E-05
185	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto doppio pulsante	34,00	- 0,04	170,44	- 51,28	- 52,12	217,12	- 193,78	217,12	- 122,74	0,0000357	0,000033	0,000014	0,000037	0,000000	4,17E-05	4,17E-05
186	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto pulsante con spia	2,49	- 0,00	16,30	- 5,20	- 3,09	15,24	- 15,77	15,24	- 9,96	0,0000027	0,000003	0,000000	0,000003	0,000000	3,18E-06	3,18E-06
187	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto pulsante con tirante	19,38	- 0,02	122,26	- 15,06	- 26,26	106,26	- 114,26	106,26	- 68,54	0,0000204	0,000019	0,000020	0,000021	0,000004	2,39E-05	2,39E-05
188	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto pulsante con presa 2P+T 10+16 A polivalente	808,65	- 3.429,32	- 6.926,84	- 2.900,74	- 1.206,32	6.640,32	- 6.783,58	6.640,32	- 4.974,31	0,0007804	0,000903	0,000878	0,000729	0,000077	0,000976	0,000976
189	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T 10+16 A, UNEL	742,33	- 3.863,86	- 5.930,14	- 2.748,31	- 1.049,86	5.351,26	- 5.640,70	5.351,26	- 4.473,39	0,0007083	0,000856	0,000804	0,000723	0,000020	0,000885	0,000885
190	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto presa interbloccata 2P+T 10+16	110,15	- 0,10	555,31	- 679,42	- 169,05	604,60	- 579,96	679,42	- 359,78	0,0001255	0,000123	0,000015	0,000105	0,000000	0,000132	0,000132
191	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10+16 A con Magli	85,18	- 0,04	460,83	- 72,31	- 118,95	117,85	- 289,89	117,85	- 195,70	0,0000857	0,000077	0,000084	0,000089	0,000089	9,66E-05	9,66E-05
192	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto presa 2P+T, 10+16 A, polivalente	443,15	- 0,98	703,25	- 1.576,03	- 622,33	2.443,03	- 2.009,53	2.443,03	- 1.336,16	0,0005249	0,000485	0,000549	0,000390	0,000541	0,000606	0,000606
193	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto uscita 2P+T 16 A	6,21	- 0,01	54,7													

214	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 25 mm²	-	39,28	-	0,00	-	283,28	-	195,20	-	51,20	-	265,60	-	274,44	-	0,00	-	198,82	-	0,000034	-	0,000000	-	0,000043	-	0,000037	-	0,000005	-	4,31E-05
215	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 35 mm²	-	114,71	-	0,11	-	787,91	-	611,51	-	152,91	-	666,91	-	727,41	-	0,11	-	554,81	-	0,000100	-	0,000000	-	0,000084	-	0,000107	-	0,000044	-	0,000125
216	PUNTO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE, DAL COLLETTORE linea 14 m, 50 mm²	-	141,93	-	0,07	-	1.048,33	-	659,93	-	173,73	-	713,73	-	881,03	-	0,07	-	648,93	-	0,000123	-	0,000000	-	0,000147	-	0,000132	-	0,000111	-	0,000154
217	PUNTO COLLEGAMENTO AI FERRI DELL'ARMATURA DEL C.A., a tondino, linea 6 m	-	184,96	-	0,04	-	675,36	-	670,96	-	353,61	-	1.184,11	-	929,74	-	0,04	-	721,01	-	0,000236	-	0,000276	-	0,000275	-	0,000251	-	0,000000	-	0,000279
218	CORDA RAME NUDA sezione 70 mm²	-	132,64	-	0,64	-	1.691,36	-	234,64	-	324,64	-	1.193,36	-	279,64	-	1,691,36	-	173,14	-	0,000291	-	0,000287	-	0,000123	-	0,000000	-	0,000249	-	0,000292
219	DISPERSORE PROFILATO A CROCE in acciaio/rame, altezza 1500 mm	-	8,54	-	0,04	-	15,69	-	40,41	-	26,14	-	45,36	-	20,91	-	45,36	-	12,58	-	0,000223	-	0,000022	-	0,000018	-	0,000000	-	0,000018	-	2,26E-05
220	TONDINO PER IMPIANTO CONTRO I FULMINI per discesa, in acciaio zincato, Ø 8 mm, s	-	122,06	-	0,46	-	21,94	-	1.032,46	-	238,86	-	934,86	-	983,66	-	21,94	-	582,06	-	0,000164	-	0,000156	-	0,000000	-	0,000172	-	0,000024	-	0,000194
221	COLLAUDO FIBRA OTTICA collaudo punto-punto, da armadio ad armadio	-	2,93	-	0,06	-	35,59	-	10,98	-	12,59	-	24,09	-	29,84	-	0,06	-	20,81	-	0,000075	-	0,000007	-	0,000008	-	0,000008	-	0,000006	-	9,01E-06
222	SOVRAPPREZZO ACCESSORI ARMADIO RACK 19" cordone di permutazione RJ45, cat	-	167,20	-	1,60	-	70,40	-	221,20	-	286,00	-	412,00	-	349,00	-	70,40	-	271,60	-	0,000173	-	0,000159	-	0,000183	-	0,000154	-	0,000000	-	0,000189
223	COLLAUDO IMPIANTO TELEFONO-DATI E CERTIFICAZIONE PUNTI collaudo punto-pur	-	88,96	-	1,60	-	1.122,72	-	307,36	-	394,72	-	940,72	-	1.031,72	-	1,60	-	691,38	-	0,000203	-	0,000198	-	0,000000	-	0,000226	-	0,000066	-	0,000247
224	DORSALE DI CAMPUS, TELEFONO-DATI, IN RAME CAT, 3 cavo 30 coppie	-	78,47	-	0,47	-	86,53	-	455,53	-	597,47	-	281,53	-	337,97	-	455,53	-	147,47	-	0,000369	-	0,000360	-	0,000349	-	0,000000	-	0,000325	-	0,000378
225	DORSALE DI CAMPUS, IN FIBRA OTTICA antiodore, 1 fibra, 50/125, banda seconda fin	-	349,31	-	4,159,69	-	150,19	-	2.107,69	-	2.401,31	-	3.687,19	-	1.375,31	-	4,159,69	-	583,67	-	0,000179	-	0,000169	-	0,000162	-	0,000180	-	0,000000	-	0,000202
226	PUNTO CHIAMATA, DAL PRESIDIO PRINCIPALE, IMPIANTI CENTRALIZZATI da incassi	-	25,18	-	0,02	-	27,94	-	84,22	-	50,46	-	85,66	-	84,94	-	27,94	-	61,38	-	0,000038	-	0,000036	-	0,000034	-	0,000041	-	0,000000	-	4,2E-05
227	PUNTO SEGNALAZIONE OTTICA-ACUSTICA, FUORI PORTA a 2 segnalazioni di chiama	-	25,99	-	0,01	-	25,03	-	63,75	-	52,63	-	85,43	-	74,59	-	0,01	-	56,95	-	0,000387	-	0,000035	-	0,000039	-	0,000027	-	0,000043	-	0,000000
228	PULSANTE SEGNALAZIONE D'ALLARME PROTETTO, COMPLETO sotto vetro	-	314,96	-	0,25	-	559,86	-	1.040,97	-	465,06	-	1.243,21	-	1.142,09	-	0,25	-	827,27	-	0,000368	-	0,000329	-	0,000385	-	0,000376	-	0,000000	-	0,000412
229	SIRENA PIEZOELETRICA AUTOALIMENTATA, DA ESTERNO potenza acustica 115 dB	-	7,30	-	0,00	-	16,79	-	42,56	-	11,28	-	8,68	-	26,92	-	16,79	-	17,46	-	0,000088	-	0,000008	-	0,000007	-	0,000009	-	0,000009	-	9,36E-06
230	PUNTO USCITA, IMP, ALLARME INCENDIO, DAL PRESIDIO per pulsante segnalazione	-	189,96	-	0,36	-	133,74	-	458,28	-	186,06	-	1.500,36	-	979,32	-	133,74	-	583,67	-	0,000179	-	0,000169	-	0,000195	-	0,000180	-	0,000000	-	0,000202
231	PUNTO USCITA, IMP, ALLARME INCENDIO, DAL PRESIDIO per sirena piezoelettrica	-	3,27	-	0,00	-	8,80	-	0,82	-	3,90	-	25,40	-	17,10	-	0,00	-	10,34	-	0,000030	-	0,000003	-	0,000003	-	0,000003	-	0,000000	-	3,49E-06
232	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO PER CENTRALE ANALOGICA a 2 fili, 12÷24 Vd	-	15,57	-	0,00	-	75,81	-	111,18	-	20,58	-	76,08	-	93,63	-	0,00	-	70,91	-	0,000016	-	0,000016	-	0,000015	-	0,000017	-	0,000015	-	1,96E-05
233	LAMPADA RIPETITRICE DI ALLARME 12÷24 Vdc, 3 W	-	94,45	-	0,02	-	619,14	-	998,28	-	186,04	-	807,29	-	902,79	-	0,02	-	652,69	-	0,000146	-	0,000137	-	0,000169	-	0,000146	-	0,000065	-	0,000171
234	SIRENA PIEZOELETRICA, CON LAMPEGGIATORE 12÷24 Vdc, 3 W	-	195,71	-	0,21	-	1.133,71	-	92,79	-	344,71	-	195,29	-	739,21	-	195,29	-	418,58	-	0,000260	-	0,000243	-	0,000000	-	0,000274	-	0,000225	-	0,000281
235	PANNELLO AVVISATORE DI REPARTO - ALLARME IN ATTO - a LED	-	107,27	-	0,01	-	1.120,64	-	366,72	-	286,45	-	1.009,35	-	196,86	-	1,120,64	-	6,76	-	0,000818	-	0,000173	-	0,000139	-	0,000000	-	0,000142	-	0,000174
236	RIVELATORE FOTOELETRICO DI FUMO PER CENTRALE ANALOGICA a 2 fili, 12÷24	-	1,107,29	-	3,902,09	-	6,389,19	-	9.559,69	-	1.437,09	-	7.132,09	-	8.345,89	-	1,107,29	-	6.745,76	-	0,001079	-	0,000113	-	0,001332	-	0,001095	-	0,001023	-	0,001349
237	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per rivelatore fumo	-	666,52	-	1,13	-	2.506,10	-	2.121,27	-	732,30	-	5.109,20	-	3.615,24	-	2,506,10	-	2.157,33	-	0,006642	-	0,000644	-	0,000568	-	0,000666	-	0,000000	-	0,000711
238	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per rivelatore termovelocime	-	5,27	-	0,01	-	19,81	-	16,77	-	5,79	-	40,39	-	28,58	-	19,81	-	17,05	-	0,000053	-	0,000005	-	0,000004	-	0,000005	-	0,000000	-	5,61E-06
239	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per lampada ripetitrice allar	-	172,24	-	0,29	-	889,92	-	650,07	-	160,88	-	1.616,38	-	1.133,22	-	889,92	-	649,89	-	0,000179	-	0,000168	-	0,000147	-	0,000183	-	0,000000	-	0,000183
240	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per sirena e lampeggiatore	-	176,91	-	0,06	-	31,05	-	169,77	-	173,85	-	1.198,95	-	687,93	-	0,06	-	429,87	-	0,000166	-	0,000151	-	0,000154	-	0,000166	-	0,000000	-	0,000189
241	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per avvisatore ripetitore allar	-	140,17	-	0,05	-	426,30	-	510,62	-	172,10	-	993,60	-	752,11	-	0,05	-	525,66	-	0,000127	-	0,000120	-	0,000144	-	0,000129	-	0,000000	-	0,000149
242	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per fermoporta elettromagne	-	114,47	-	0,04	-	20,09	-	109,85	-	112,49	-	775,79	-	445,13	-	0,04	-	278,15	-	0,000107	-	0,000098	-	0,000099	-	0,000108	-	0,000000	-	0,000122
243	RIVELATORE A CONTATTO MAGNETICO a reed	-	73,71	-	0,04	-	92,00	-	224,16	-	37,72	-	1.767,68	-	158,08	-	1,767,68	-	106,90	-	0,000183	-	0,000117	-	0,000119	-	0,000118	-	0,000095	-	0,000119
244	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto uscita 12/48 V	-	15,04	-	0,01	-	18,82	-	34,15	-	20,01	-	107,86	-	71,01	-	0,01	-	45,21	-	0,000014	-	0,000013	-	0,000015	-	0,000016	-	0,000000	-	1,67E-05
245	PUNTO COMANDO, SERIE LUSO, DAL QUADRO punto presa TV derivazione	-	12,90	-	0,00	-	48,48	-	74,64	-	17,16	-	11,76	-	32,82	-	74,64	-	22,57	-	0,000014	-	0,000014	-	0,000011	-	0,000014	-	0,000014	-	1,43E-05
246	APP, ILL, FLUORESCENTE, DA SOFFITTO, IP65 in acciaio, 2x58 W	-	72,32	-	0,02	-	207,82	-	96,72	-	103,32	-	4,68	-	155,57	-	4,68	-	120,04	-	0,000848	-	0,000074	-	0,000088	-	0,000089	-	0,000074	-	9,19E-05
247	SOVRAPPREZZO PER INVERTER DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA, per tubi fluoresc	-	21,90	-	0,02	-	16,86	-	61,58	-	33,66	-	64,86	-	63,22	-	0,02	-	45,50	-	0,000249	-	0,000022	-	0,000024	-	0,000026	-	0,000000	-	2,78E-05
248	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP, DI RISCALDAMENTO capacità 105 l,	-	10,77	-	0,00	-	46,88	-	9,14	-	28,62	-	2,62	-	37,75	-	0,00	-	23,85	-	0,000183	-	0,000000	-	0,000018	-	0,000014	-	0,000017	-	2,06E-05
249	VASO D'ESPANSIONE CHIUSO PER IMP, DI RISCALDAMENTO capacità 250 l,	-	104,03	-	0,03	-	406,63	-	144,93	-	235,08	-	73,92	-	320,85	-	73,92	-	222,67	-	0,000153	-	0,000142	-	0,000000	-	0,000146	-	0,000133	-	0,000167
250	VALVOLA DI SICUREZZA QUALIFICATA I.S.P.E.S.L., valvola di sicurezza 2,25/6 bar 3/4"	-	4,32	-	0,00	-	16,52	-	8,59	-	9,97	-	1,97	-	13,24	-	0,00	-	9,85	-	0,000062	-	0,000006	-	0,000007	-	0,000007	-	0,000006	-	6,98E-06
251	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 10 l,	-	48,38	-	0,04	-	78,43	-	172,58	-	155,30	-	101,30	-	163,94	-	78,43	-	119,39	-	0,000167	-	0,000111	-	0,000101	-	0,000000	-	0,000123	-	0,000126
252	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 30 l,	-	14,83	-	0,01	-	28,71	-	45,07	-	41,29	-	41,29	-	43,18	-	28,71	-	35,62	-	0,000302	-	0,000029	-	0,000026	-	0,000000	-	0,000008	-	3,23E-05
253	BOLLITORE ELETTRICO AD ACCUMULO capacità di accumulo 80 l,	-	12,45	-	0,00	-	7,16	-	27,97	-	28,03	-	35,03	-	31,53	-	7,16	-	25,87	-	0,000195	-	0,000018	-	0,000017	-	0,000013	-	0,000000	-	2,12E-05
254	SERBATOIO AD ACCUMULO ZINCATO NON COIBENTATO capacità' di accumulo 300 l,	-	34,25	-	0,00	-	190,90	-	54,08	-	72,60	-	15,60	-	63,34	-	190,90	-	41,39	-	0,000502	-	0,000049	-	0,000041	-	0,000021	-	0,000000	-	5,1E-05
255	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE n. 4 attacchi	-	24,90	-	0,01	-	97,22	-	46,03	-	43,22	-	11,22	-	71,62	-	0,01	-	52,84	-	0,000270	-	0,000024	-	0,000000	-	0,000029	-	0,000025	-	3,02E-05
256	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE IN OTTONE n. 5 attacchi	-	27,34	-	0,00	-	117,00	-	51,69	-	47,70	-	29,70	-	84,35	-	0,00	-	61,52	-	0,000301	-</									

360	SERRANDE DI REGOLAZIONE IN ACCIAIO PASSO 100 mm sezione fino a 50 dm2	-	115,05	-	211,17	-	216,51	-	932,07	-	617,01	-	2,43	-	415,43	-	0,0001313	0,000123	0,000145	0,000138	0,000139	0,000000	0,000153
361	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE Sezione fino a 20 dm2	-	124,26	-	219,81	-	216,85	-	1.034,40	-	868,92	-	0,15	-	543,62	-	0,0001265	0,000120	0,000076	0,000132	0,000132	0,000000	0,00015
362	SERRANDA TAGLIAFUOCO A SEZIONE RETTANGOLARE Sezione fino a 50 dm2	-	33,55	-	60,07	-	55,65	-	271,13	-	233,28	-	0,15	-	145,57	-	0,0000343	0,000032	0,000018	0,000036	0,000036	0,000000	4,06E-05
363	UNITÀ DI RECUPERO CALORE alimentazione monofase portata aria 3000 mc/h	-	198,93	-	303,78	-	2.484,40	-	1.936,40	-	1.394,09	-	2,178,60	-	746,78	-	0,0002312	0,000228	0,000192	0,000233	0,000000	0,000000	0,000024
364	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO Portata aria fino a 2000 mc/h	-	39,09	-	55,85	-	71,62	-	30,62	-	63,73	-	14,28	-	49,29	-	0,0000495	0,000043	0,000041	0,000028	0,000000	0,000000	5,11E-05
365	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO Portata aria fino a 3500 mc/h	-	42,29	-	60,43	-	77,59	-	3,59	-	69,01	-	0,00	-	46,15	-	0,0000537	0,000044	0,000045	0,000021	0,000000	0,000045	5,46E-05
366	REGOLAZIONE ELETTRONICA UNITA' TERMOVENTILANTE con elettrovalvola a tre vie	-	138,73	-	236,81	-	214,13	-	2.350,27	-	225,47	-	2,350,27	-	147,41	-	0,0001526	0,000151	0,000150	0,000000	0,000022	0,000122	0,000153
367	SEPARATORE DI OLI	-	337,13	-	73,88	-	234,10	-	842,82	-	589,97	-	73,88	-	353,51	-	0,0003954	0,000333	0,000333	0,000319	0,000376	0,000000	0,000398
368	SISTEMAZIONE IN RILEVATO	-	2.566,31	-	557,17	-	1.831,37	-	6.608,46	-	19.837,30	-	4,966,78	-	11,018,07	-	0,0025213	0,000000	0,002256	0,002411	0,002495	0,002664	0,002819
369	STABILIZZAZIONE DEL SOTTOFONDO STAB-CEM stabilizzazione a cemento spessore 4	-	891,84	-	166,55	-	531,53	-	2.220,45	-	5.147,91	-	3,341,72	-	2,929,80	-	0,0008862	0,000000	0,000758	0,000854	0,000875	0,000926	0,000948
370	COMPATTAZIONE PIANO DI POSA FONDAZIONE STRADALE - per i gruppi A1,A2-4,A2	-	-	-	15,85	-	-	-	-	-	-	-	15,85	-	-	-	0,0000758	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	0,000076	7,58E-05
371	TUBAZIONI DI DRENAGGIO (PVC) - tubo del diam. interno di mm 160	-	111,41	-	149,91	-	116,66	-	279,41	-	214,66	-	35,59	-	164,35	-	0,0001773	0,000156	0,000184	0,000150	0,000178	0,000000	0,000187
372	IMPIANTO CANTIERE - micropali o tiranti	-	0,00	-	19,13	-	0,00	-	0,00	-	0,00	-	19,13	-	0,00	-	0,0001031	0,000103	0,000103	0,000103	0,000103	0,000103	0,000103
373	PALI DI PICCOLO DIAMETRO (MICROPALI) - diametro 200 - 220 mm	-	34,63	-	202,17	-	0,57	-	85,83	-	81,03	-	784,57	-	49,03	-	0,0010831	0,000869	0,000163	0,001021	0,001074	0,000000	0,001087
374	ARMATURA DEI MICROPALI - tubo in acciaio S355 non valvolato	-	515,36	-	76,64	-	160,16	-	1.225,76	-	870,56	-	76,64	-	515,36	-	0,0005277	0,000433	0,000464	0,000422	0,000464	0,000000	0,000528
375	TRATTAMENTO TESTA PALI - micropali	-	2,48	-	1,92	-	7,68	-	6,08	-	6,88	-	1,92	-	5,18	-	0,0000116	0,000011	0,000012	0,000010	0,000000	0,000006	1,29E-05
376	CONDONATE - sez. 10/12 con h = 20 cm	-	22,75	-	77,35	-	56,86	-	56,12	-	56,49	-	77,35	-	33,88	-	0,0000888	0,000085	0,000073	0,000082	0,000000	0,000000	9,06E-05
377	FONDAZIONE STRADALE CON MATERIALI NATURALI con materiale proveniente dagli s	-	76,05	-	15,59	-	34,81	-	190,60	-	133,32	-	1,426,85	-	74,90	-	0,0000795	0,000080	0,000065	0,000080	0,000081	0,000000	8,11E-05
378	FINITURA SUPERFICIALE ALLA FONDAZIONE STRADALE	-	141,54	-	42,79	-	49,37	-	371,95	-	256,74	-	158,00	-	141,54	-	0,0001614	0,000146	0,000129	0,000142	0,000151	0,000000	0,000161
379	MANO D'ATTACCO CON BITUME NORMALE su pavimentazione	-	33,42	-	11,62	-	33,42	-	100,97	-	67,19	-	56,66	-	44,68	-	0,0000631	0,000060	0,000052	0,000057	0,000063	0,000000	6,45E-05
380	BINDER dello spessore compreso di 50 mm	-	1,094,51	-	234,11	-	869,32	-	2.738,39	-	5.181,69	-	1,089,83	-	3,081,80	-	0,0010572	0,000000	0,000935	0,000983	0,001045	0,001149	0,001169
381	STRATO UNICO TIPO "E" - IN PRESENZA DI CHIUSINI, CADITOIE con spessore comp	-	63,04	-	12,60	-	35,44	-	156,05	-	109,54	-	62,68	-	63,55	-	0,0000666	0,000060	0,000053	0,000059	0,000064	0,000000	6,69E-05
382	MANO D'USURA TIPO "C" - IN PRESENZA DI CHIUSINI, CADITOIE con spessore mm 2	-	736,40	-	749,85	-	533,73	-	1.862,38	-	1.299,37	-	749,85	-	781,44	-	0,0007897	0,000713	0,000635	0,000699	0,000769	0,000000	0,000794
383	POZZETTO CADITOIA STRADALE SIFONATO	-	144,48	-	29,82	-	95,58	-	361,08	-	252,78	-	29,82	-	178,05	-	0,0001559	0,000133	0,000151	0,000129	0,000148	0,000000	0,000161
384	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 160 mm	-	255,19	-	111,03	-	290,89	-	640,24	-	465,56	-	94,16	-	306,82	-	0,0004997	0,000434	0,000445	0,000410	0,000509	0,000000	0,000513
385	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 200 mm	-	258,27	-	135,27	-	219,27	-	643,77	-	451,02	-	77,73	-	314,15	-	0,0004081	0,000353	0,000382	0,000336	0,000400	0,000000	0,00042
386	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 250 mm	-	540,79	-	601,31	-	413,89	-	1.351,54	-	1.400,89	-	601,31	-	939,11	-	0,0007918	0,000000	0,000668	0,000716	0,000778	0,000089	0,000835
387	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 315 mm	-	461,22	-	1.094,28	-	516,72	-	1.152,72	-	834,72	-	1.094,28	-	532,85	-	0,0006737	0,000635	0,000544	0,000625	0,000678	0,000000	0,000688
388	TUBI IN HDPE SIGMA 80 (PE100) PN 6 f, e, tubi in HDPE SIGMA 80 (PE100) PN6 DE 1	-	60,38	-	197,02	-	94,58	-	150,98	-	122,78	-	197,02	-	76,43	-	0,0001195	0,000114	0,000097	0,000112	0,000074	0,000000	0,000121
389	TUBI IN HDPE SIGMA 80 (PE100) PN 6 f, e, tubi in HDPE SIGMA 80 (PE100) PN6 DE 2	-	245,28	-	70,12	-	212,03	-	612,93	-	429,11	-	615,42	-	267,61	-	0,0003731	0,000352	0,000300	0,000346	0,000370	0,000000	0,000375
390	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 De 90 mm	-	73,82	-	27,83	-	90,92	-	184,97	-	149,35	-	27,83	-	115,86	-	0,0001411	0,000126	0,000149	0,000120	0,000145	0,000000	0,00015
391	TUBAZIONI IN POLIETILENE sigma 80 PE 100 - UNI 12201 - PN 10 De 110 mm	-	33,36	-	60,31	-	38,61	-	83,41	-	71,86	-	11,79	-	53,93	-	0,0000590	0,000053	0,000041	0,000050	0,000060	0,000000	6,3E-05
392	IDROSEMINA fino a 1000 m²	-	-	-	179,15	-	-	-	-	-	-	-	179,15	-	-	-	0,0000680	0,000068	0,000068	0,000068	0,000068	0,000068	6,8E-05
393	PULIZIA FINALE DELLE ZONE DI CANTIERE	-	29,78	-	14,18	-	45,17	-	74,44	-	62,91	-	14,18	-	50,19	-	0,0000716	0,000065	0,000069	0,000061	0,000075	0,000000	7,64E-05
394	SMONTAGGIO PANNELLI PREFABBRICATI DI TAMPONAMENTO	-	1,074,42	-	959,22	-	1.276,02	-	2.685,42	-	8,055,72	-	392,58	-	4,615,47	-	0,0018185	0,000000	0,001809	0,001694	0,001836	0,001955	0,002118
395	RIMOZIONE E SMALTIMENTO DI TEGOLI - SOLAIO PIANO PRIMO	-	493,73	-	448,84	-	571,61	-	1.234,32	-	3.702,97	-	183,94	-	2,117,82	-	0,0008520	0,000000	0,000848	0,000794	0,000859	0,000916	0,000992
396	TAGLIO MURALE A UMIDO, SP. FINO A 20 CM	-	172,28	-	214,88	-	57,76	-	430,01	-	331,50	-	57,76	-	262,54	-	0,0002980	0,000264	0,000306	0,000253	0,000310	0,000000	0,000316
397	TAGLIO MURALE A UMIDO, SP. FINO A 30 CM	-	151,48	-	180,24	-	164,42	-	377,96	-	279,10	-	49,12	-	218,52	-	0,0002507	0,000221	0,000256	0,000211	0,000253	0,000000	0,000284
398	DEMOLIZIONE E RIPRISTINO LINEARE DI PACCHETTO DI COPERTURA PAD,B	-	583,96	-	768,74	-	1.094,26	-	1.461,46	-	1.344,69	-	768,74	-	1,091,90	-	0,0017446	0,001476	0,000852	0,001561	0,001828	0,000000	0,001845
399	DEMOLIZIONE PUNTUALE DI STRUTTURE METALLICHE E RIPRISTINO DI STRATIGR	-	32,54	-	19,54	-	46,94	-	81,34	-	64,14	-	16,06	-	45,09	-	0,0000839	0,000075	0,000080	0,000070	0,000079	0,000000	8,75E-05
400	DEMOLIZIONE E RIPRISTINO PUNTUALE DI PACCHETTO DI COPERTURA PAD,B - FI	-	28,99	-	18,11	-	15,05	-	40,43	-	61,47	-	15,05	-	42,51	-	0,0000774	0,000069	0,000074	0,000065	0,000047	0,000000	8,12E-05
401	DEMOLIZIONE E RIPRISTINO PUNTUALE DI FACCIA PER FISSAGGI	-	196,12	-	140,00	-	380,58	-	490,06	-	435,32	-	117,14	-	301,69	-	0,0006042	0,000541	0,000583	0,000506	0,000259	0,000000	0,000632
402	DEMOLIZIONE E RIPRISTINO PUNTUALE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO	-	38,14	-	15,37	-	71,89	-	95,38	-	83,63	-	12,53	-	55,19	-	0,0000642	0,000057	0,000060	0,000054	0,000028	0,000000	6,76E-05
403	DEMOLIZIONE E RIPRISTINO PUNTUALE DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO	-	32,30	-	14,70	-	35,66	-	80,70	-	58,18	-	12,02	-	40,84	-	0,0000628	0,000055	0,000058	0,000052	0,000064	0,000000	6,49E-05
404	RIPRISTINO TAMPONAMENTO A SECCO NEI PUNTI DI FISSAGGIO DI CARPENTERIE	-	811,06	-	342,94	-	935,14	-	2.029,30	-	1.482,22	-	281,22	-	1,029,61	-	0,0014645	0,001299	0,001356	0,001212	0,001493	0,000000	0,001515
405	RIPRISTINI DI STUCCATURE E TINTAGGIATURE NELLA AREE OGGETTO DI DEMOLI	-	52,66	-	51,03	-	138,26	-	131,65	-	134,96	-	43,64	-	93,40	-	0,0002213	0,000203	0,000221	0,000188	0,000000	0,000019	0,000235
406	RIMOZIONE DI LAMIERE E SCOSSALINE METALLICHE	-	19,78	-	32,66	-	27,14	-	47,38	-	40,02	-	9,66	-	31,74	-	0,0000445	0,000040	0,000042	0,000038	0,000046	0,000000	4,72E-05
407	FORNITURA E POSA DI FINITURA SUPERIALE CON MALTA CEMENTIZIA AUTOADE	-	5,490,06	-	12,483,82	-	8,039,87	-	13,649,45	-	13,066,64	-	17,385,37	-	9,915,80	-	0,0032717	0,002537	0,002537	0,002466	0,003528	0,000000	0,003716
408	FORNITURA E POSA DI FINITURA SUPERIALE CON MALTA CEMENTIZIA AUTOADE	-	3,718,47	-	17,525,10	-	4,411,11	-	9,282,68	-	13,403,89	-	1,407,06	-	8,947,91	-	0,0068379	0,006963	0,000000	0,006085	0,006940	0,007035	0,007606
409	GRADINI PREFABBRICATI IN C.A.	-	558,28	-	566,38	-	550,18	-	1.395,82	-	981,10	-	172,34	-	767,66	-	0,0008821	0,000799	0,000884	0,000739	0,000880	0,000000	0,000923
410																							

433	RIVESTIMENTO ESTERNO A SECCO CON LASTRE DI CEMENTO RINFORZATO, TIPO	2.374,26	5.318,51	7.031,15	877,13	2.833,39	5.944,23	6.487,69	5.318,51	4.545,76	0,0045673	0,003822	0,000000	0,004252	0,004612	0,001337	0,004778
434	RIVESTIMENTO ESTERNO A SECCO CON LASTRE DI CEMENTO RINFORZATO, TIPO	722,83	0,14	181,69	136,30	416,46	996,78	859,80	181,69	533,98	0,0003080	0,000623	0,000586	0,000595	0,000709	0,000000	0,000733
435	MURATURA DI TAMPONAMENTO IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO AREATO AUTOCL	792,68	1.929,04	916,00	246,78	757,44	1.981,89	1.955,47	246,78	1.404,90	0,0012419	0,000064	0,001262	0,001073	0,001236	0,000000	0,001341
436	MURATURA DI TAMPONAMENTO IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO AREATO AUTOCL	474,59	1,43	540,95	145,71	463,05	1.190,09	865,52	145,71	667,17	0,0007539	0,000662	0,000767	0,000633	0,000752	0,000000	0,000791
437	RIVESTIMENTO CON PANNELLI ISOLANTI A BASE DI IDRATI DI SILICATO DI CALCIO	178,18	0,31	143,80	55,17	182,57	445,91	314,24	55,17	237,62	0,0002845	0,000248	0,000277	0,000237	0,000285	0,000000	0,000297
438	FORNITURA E POSA DI PANNELLI PARETE SANDWICH - sp. 40 mm	424,19	0,23	670,35	139,95	502,82	1.056,70	863,53	139,95	663,52	0,0007063	0,000627	0,000725	0,000601	0,000721	0,000000	0,000751
439	FORNITURA E POSA DI PANNELLI PARETE SANDWICH - sp. 80 mm	26,97	0,03	46,83	8,63	26,77	67,37	47,17	46,83	30,27	0,0000459	0,000043	0,000037	0,000042	0,000046	0,000000	4,63E-05
440	FORNITURA E POSA DI LAMIERA GRECATA IN ACCIAIO ZINCATO, H greche= 40 mm	353,90	1,59	735,05	126,52	391,27	877,02	634,14	735,05	405,94	0,0006624	0,000621	0,000535	0,000606	0,000667	0,000000	0,000669
441	FORNITURA E POSA DI LAMIERA GRECATA IN ACCIAIO ZINCATO, H greche= 75 mm	875,19	1.175,49	2.277,96	304,56	7.310,19	2.194,36	4.752,27	2.277,96	2.888,81	0,0015099	0,001529	0,001310	0,001435	0,000000	0,001594	0,001638
442	FORNITURA E POSA FACCIATA CONTINUA IN ALLUMINIO E VETRO TIPO SERIE SCH	19.197,47	29.808,60	15.336,09	45.588,68	23.930,10	49.798,56	21.563,79	49.798,56	7.183,77	0,0000000	0,005257	0,000851	0,005017	0,001474	0,004919	0,030072
443	FORNITURA E POSA FACCIATA CONTINUA IN ALLUMINIO E VETRO TIPO SERIE SCH	3.926,21	7.203,16	3.136,28	9.323,71	2.848,84	10.181,98	5.531,25	10.181,98	676,55	0,0000000	0,003276	0,000798	0,002887	0,003444	0,002796	0,003495
444	FORNITURA E POSA DI APRIBILE CON USCITA PARALLELA, MOTORIZZATO, TIPO S	2.395,14	1.433,73	1.781,97	5.229,05	240,27	6.212,19	2.088,56	6.212,19	745,92	0,0000000	0,003276	0,000798	0,002887	0,003444	0,002796	0,003495
445	FORNITURA E POSA DI PORTA APRIBILE, TIPO SCHUCO ADS 75 HD O EQUIVALENT	1.370,17	1.472,09	764,43	3.031,11	1.212,09	3.553,19	1.421,13	3.553,19	822,48	0,0001701	0,000000	0,001854	0,001647	0,000698	0,001599	0,001999
446	FORNITURA E POSA DI MANIGLIONE ANTIPANICO DA APPLICARE SU PORTA VETRA	153,83	0,04	453,87	340,30	154,09	398,80	303,98	398,80	190,46	0,0002216	0,000210	0,000000	0,000184	0,000222	0,000179	0,000224
447	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	1.929,17	100,49	7.448,19	726,07	3.235,94	4.820,75	6.134,47	726,07	4.358,51	0,0035017	0,000000	0,004770	0,003097	0,003701	0,002864	0,003872
448	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	469,09	1.196,57	2.632,05	177,21	514,55	1.173,84	1.914,31	177,21	1.379,25	0,0008336	0,000922	0,000000	0,000755	0,000839	0,000919	0,000944
449	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	198,45	0,39	1.080,71	75,45	241,90	496,05	788,38	75,45	504,28	0,0003566	0,000329	0,000000	0,000319	0,000363	0,000398	0,000399
450	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	323,45	0,63	1.658,85	120,49	378,94	807,34	593,14	120,49	418,90	0,0006266	0,000549	0,000589	0,000520	0,000640	0,000000	0,00065
451	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	180,96	0,20	93,53	68,32	198,68	453,86	326,27	68,32	231,76	0,0003519	0,000308	0,000331	0,000291	0,000356	0,000000	0,000364
452	PARETE IN CARTONGESSO PORTA IMPIANTI A DOPPIA ORDITURA E DOPIO RIVES	173,68	0,05	100,25	73,48	200,54	434,27	317,41	73,48	227,18	0,0003794	0,000334	0,000360	0,000315	0,000386	0,000000	0,000393
453	PARETE IN CARTONGESSO REI 120 A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMEN	2.412,01	2.165,07	1.314,13	958,94	3.061,46	6.030,38	4.545,92	2.165,07	3.204,50	0,0049801	0,004105	0,004770	0,004336	0,005104	0,000000	0,005132
454	CONTROPARETE IN CARTONGESSO A ORDITURA AUTOPORTANTE E DOPIO RIVE	115,30	0,09	56,05	41,61	120,79	287,58	204,18	41,61	144,93	0,0002117	0,000185	0,000198	0,000175	0,000213	0,000000	0,000219
455	PARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E SINGOLA RIVESTIMENTO, TIP	174,40	0,10	105,16	61,03	197,94	436,15	317,05	61,03	228,41	0,0003190	0,000279	0,000303	0,000265	0,000324	0,000000	0,000331
456	CONTROPARETE IN CARTONGESSO A SINGOLA ORDITURA E DOPIO RIVE	347,34	0,97	1.206,36	122,29	425,61	867,85	646,73	1.206,36	409,96	0,0006550	0,000627	0,000528	0,000617	0,000616	0,000000	0,00066
457	FORNITURA E POSA DI ORDITURA METALLICA AGGIUNTIVA PER PARETE A SECCO	142,15	0,46	538,97	84,17	241,35	359,16	449,07	84,17	320,41	0,0004214	0,000389	0,000000	0,000370	0,000444	0,000323	0,000482
458	FORNITURA E POSA DI STRUTTOLO ISOLANTE IN XPS - SP. 120 mm	13,09	-	300,00	109,10	367,45	773,49	570,47	109,10	437,59	0,0005607	0,000494	0,000559	0,000471	0,000573	0,000000	0,000588
459	PARETE IN CARTONGESSO A DOPPIA ORDITURA E DOPIO RIVESTIMENTO, TIPO	47,90	0,00	28,70	21,28	66,65	119,87	93,26	21,28	65,78	0,0001087	0,000096	0,000104	0,000091	0,000110	0,000000	0,000113
460	FORNITURA E POSA DI MANTO IMPERMEABILE CON DOPPIA MEMBRANA ELASTOP	42,34	0,01	22,32	10,69	33,97	105,61	73,98	22,32	45,48	0,0000563	0,000049	0,000045	0,000047	0,000055	0,000000	5,69E-05
461	FORNITURA E POSA DI STRATO ISOLANTE IN XPS - SP. 120 mm	13,09	0,04	4,69	3,56	11,74	32,59	22,84	3,56	15,53	0,0000186	0,000016	0,000017	0,000015	0,000018	0,000000	1,91E-05
462	FORNITURA E POSA DI PANNELLO ISOLANTE IN SCHIUMA POLIURETANICA, SP. 50	379,11	0,11	485,87	122,66	373,77	950,28	718,07	122,66	547,26	0,0006021	0,000530	0,000622	0,000507	0,000601	0,000000	0,000634
463	FORNITURA E POSA DI STRATO ISOLANTE IN XPS - SP. 100 mm	215,41	0,33	89,05	61,51	185,84	538,03	376,72	61,51	257,08	0,0003184	0,000274	0,000292	0,000262	0,000312	0,000000	0,000327
464	FORNITURA E POSA DI PANNELLO ISOLANTE SEMISANDWICH, ACCOPIATO A LAS	195,70	0,59	934,97	69,22	206,44	489,26	712,11	69,22	456,59	0,0003349	0,000307	0,000000	0,000297	0,000336	0,000324	0,000372
465	CANALI DI GRONDA IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATI - sviluppo: 100 cm	83,14	0,21	59,40	28,37	88,11	207,34	147,72	28,37	109,50	0,0001466	0,000128	0,000141	0,000122	0,000148	0,000000	0,000152
466	FORNITURA E POSA DI LATTONERIE E SIGILLATURE DI COMPLETAMENTO BUSSOL	85,55	0,05	613,65	30,29	109,55	213,87	161,71	613,65	102,23	0,0001624	0,000159	0,000131	0,000157	0,000143	0,000000	0,000163
467	FORNITURA E POSA DI TETTOIA IN ALLUMINIO A PROTEZIONE BUSSOLE ESTERNE	359,39	0,03	534,27	95,97	331,87	898,43	716,35	95,97	530,99	0,0004888	0,000429	0,000508	0,000414	0,000484	0,000000	0,000517
468	FORNITURA E POSA DI FINITURA SUPERIORE CON LAMIERA E MEMBRANA IMPERN	101,55	0,03	564,95	34,51	98,36	525,56	177,55	564,95	113,38	0,0001855	0,000180	0,000149	0,000178	0,000185	0,000000	0,000186
469	FORNITURA E POSA DI IMBOCCHI PER TUBI PLUVIALI	10,24	0,01	4,41	3,18	9,91	25,53	17,89	3,18	12,53	0,0000168	0,000015	0,000015	0,000014	0,000017	0,000000	1,73E-05
470	FORNITURA E POSA RASATURA DI SUPERFICI IN CALCESTRUZZO E INTONACI	1.281,42	5.165,57	248,93	537,74	1.478,09	3.149,74	4.157,65	537,74	2.768,70	0,0025412	0,000000	0,002367	0,002234	0,002574	0,002026	0,002792
471	FORNITURA E POSA DI RASANTE MINERALE FIBROFORZATO PER INTERNI	213,09	1,18	696,67	96,62	278,29	533,66	615,17	96,62	430,43	0,0004850	0,000443	0,000000	0,000423	0,000498	0,000233	0,000529
472	FORNITURA E POSA IDROPITTURA MURALE LAVABILE - APPLICAZIONE A RULLO E	2.683,30	9.881,04	4.050,08	1.263,85	1.986,74	6.398,26	8.139,65	4.050,08	5.237,33	0,0060213	0,000000	0,005097	0,005480	0,005926	0,003823	0,006372
473	REALIZZAZIONE DI TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON ACIDATURA	131,23	1,83	126,98	60,05	131,23	320,51	226,87	126,98	145,79	0,0003190	0,000288	0,000258	0,000274	0,000319	0,000000	0,000322
474	REALIZZAZIONE DI TRATTAMENTO SUPERFICIALE CON SABBIAATURA	231,22	1,64	513,98	101,44	322,70	580,52	547,25	101,44	412,11	0,0005341	0,000482	0,000141	0,000460	0,000555	0,000000	0,000575
475	FORNITURA E POSA DI FONDO COPRENTE A SOLVENTE ISOLANTE E CONSOLIDAN	19,75	0,65	12,95	9,15	28,25	48,65	38,45	9,15	27,40	0,0000468	0,000041	0,000045	0,000039	0,000045	0,000000	4,88E-05
476	SISTEMA DI RIVESTIMENTO VENTILATO PER ESTERNI CON PANNELLI DECORATIVI	15.084,98	40.573,62	3.279,29	5.067,27	23.476,17	37.714,42	30.585,29	40.573,62	19.888,71	0,0000000	0,0000000	0,001928	0,001710	0,001955	0,001266	0,028137
477	SISTEMA DI RIVESTIMENTO CON LAMIERA STRATA DI ALLUMINIO	20.588,39	5.218,39	16.147,59	47.493,51	30.023,99	53.387,21	25.296,19	53.387,21	17.989,59	0,0000000	0,0000000	0,001928	0,001710	0,001955	0,001266	0,031307
478	FORNITURA E POSA DI RIVESTIMENTO IN GRES PORCELLANATO tipo GRANITI FIAN	1.206,23	4.499,08	1.079,58	397,98	1.262,52	3.007,45	3.753,26	397,98	2.493,82	0,0019471	0,000000	0,001928	0,001710	0,001955	0,001266	0,002137
479	FORNITURA E POSA DI BATTISCOPA PERIMETRALE IN MALTA CEMENTIZIA AUTOAL	356,90	2,70	2.990,10	141,90	438,10	890,50	1.940,30	141,90	1.168,90	0,0006536	0,000613	0,000000	0,000597	0,000663	0,000714	0,000746
480	FORNITURA E POSA DI SGUSCIA DI RACCORDO A PAVIMENTO	82,34	0,46	173,26	28,06	90,74	205,94	148,34	173,26	94,64	0,0001528	0,000143	0,000123	0,000140	0,000154	0,000000	0,000154
481	FORNITURA E POSA DI PORTA MULTIFUNZIONE AD UNANTA BATTENTE - DIM. (L)0	105,19	0,02	214,18	284,78	96,58	262,90	238,54	284,78	169,71	0,0001360	0,000130	0,000050	0,000112	0,000136	0,000000	0,00014
482	FORNITURA E POSA DI PORTA MULTIFUNZIONE AD UNANTA BATTENTE - DIM. (L)1	36,43	0,01	76,09	101,15	23,33	91,07	83,58	101,15	56,73	0,0000485	0,000046	0,000014	0,000040	0,000048	0,000000	4,97E-05
483	FORNITURA E POSA DI PORTA MULTIFUNZIONE A DUE ANTE BATTENTI - DIM. (L)1,2	147,53	0,01	300,47	399,49	140,15	368,81	334,64	399,49	239,24	0,0001908	0,000182	0,000070	0,000157	0,000190	0,000000	0,000196
484	FORNITURA E POSA DI PORTA MULTIFUNZIONE A DUE ANTE BATTENTI - DIM. (L)1,3	568,67	0,05	1.188,05	1.579,45	646,79	1.421,69	1.304,87	1.579,45	956,30	0,0007529	0,000718	0,000260	0,000621	0,000758	0,000000	0,000777
485	FORNITURA E POSA DI PORTA MULTIFUNZIONE A DUE ANTE BATTENTI - DIM. (L)1,4	40,43	0,00	84,47	112,27	47,38	101,08	92,77	112,27	68,34	0,0000535	0,000051	0,000019	0,000044	0,000		

506	FORNITURA E POSA DI SCALA ALLA MARINARA IN ACCIAIO INOX	- 235,35	0,00	- 991,85	50,21	- 156,85	- 588,37	- 790,11	50,21	- 493,10	0,0002451	0,000222	0,000000	0,000217	0,000237	0,000184	0,000271
507	FORNITURA E POSA DI SCALA ALLA MARINARA	- 53,43	0,00	- 232,92	12,85	- 40,92	- 133,58	- 183,25	12,85	- 115,21	0,0000626	0,000057	0,000000	0,000055	0,000061	0,000051	6,93E-05
508	BOTOLA ISPEZIONE VASCA ANTINCENDIO	- 41,98	0,01	- 13,57	9,87	- 29,66	- 104,94	- 73,46	9,87	- 47,53	0,0000522	0,000044	0,000047	0,000043	0,000050	0,000000	5,32E-05
509	FORNITURA E POSA DI SCALA METALLICA - da quota +12,10 a quota +22,18	- 1.867,11	- 2.858,94	- 7.49,58	505,14	- 1.538,94	- 4.667,79	- 3.763,37	505,14	- 2.733,20	0,0025785	0,002392	0,002390	0,002179	0,002523	0,000000	0,002724
510	FORNITURA E POSA DI MONTACARICHI IDRAULICO PORTATA 5850kg., PORTE EI 60.	- 19.014,81	- 6.258,05	- 11.475,99	15.358,83	- 35.685,17	- 47.537,03	- 41.611,10	15.358,83	- 28.428,25	0,0215380	0,020227	0,020763	0,018004	0,010117	0,000000	0,022506
511	FORNITURA E POSA DI MONTACARICHI ELETTRICO PORTATA 7200kg., CORSA 28,10	- 13.918,13	- 27.683,17	- 8.400,00	11.241,40	- 17.976,60	- 34.795,32	- 31.239,25	11.241,40	- 23.593,31	0,0155582	0,007662	0,015036	0,013179	0,015942	0,000000	0,016473
512	FORNITURA E POSA ASCENSORE OLEODINAMICO AUTOMATICO, Portata Kg 1050 (I)	- 3.369,85	- 5.132,93	- 6.240,00	2.783,88	- 3.123,12	- 8.424,62	- 7.332,31	5.132,93	- 5.289,40	0,0039288	0,003263	0,002181	0,003447	0,003910	0,000000	0,004079
513	FORNITURA E POSA DI BAGNO PREFABBRICATO TIPO SOEMA O EQUIVALENTE - P	- 802,83	- 5.949,05	- 10.299,32	1.872,65	- 11.444,12	- 18.488,82	- 14.966,47	13.805,88	- 11.906,95	0,0043971	0,003992	0,002898	0,003733	0,004289	0,000000	0,004667
514	FORNITURA E POSA DI BAGNO PREFABBRICATO TIPO SOEMA O EQUIVALENTE - P	- 7.395,53	- 15,82	- 7,84	3,68	- 2,04	- 39,35	- 27,59	13.805,88	- 14.966,47	0,0097446	0,008079	0,009973	0,009017	0,010063	0,000000	0,010099
515	FORNITURA DI DISTRIBUTORE CARTA IGIENICA	- 15,82	0,04	- 7,84	3,68	- 2,04	- 39,35	- 27,59	7,84	- 14,30	0,0000179	0,000018	0,000016	0,000017	0,000018	0,000000	2,02E-05
516	FORNITURA E POSA DI TERRENO VEGETALE	- 14,05	0,47	- 203,65	7,06	- 12,73	- 33,84	- 23,94	203,65	- 15,04	0,0000381	0,000038	0,000031	0,000037	0,000038	0,000000	3,81E-05
517	PAVIMENTO INDUSTRIALE ANTISURSA classe XF4 - Spessore 150 mm	- 301,84	0,40	- 347,83	95,67	- 321,55	- 753,54	- 550,69	95,67	- 431,19	0,0004849	0,000426	0,000494	0,000408	0,000489	0,000000	0,00051
518	SOVRAPPREZZO PER SPINATURA DI PESCE	- 220,35	0,25	- 184,22	60,53	- 131,65	- 552,16	- 386,26	60,53	- 272,10	0,0003121	0,000269	0,000305	0,000258	0,000295	0,000000	0,000322
519	ZANELLE PIANE	- 11,95	0,27	- 53,24	4,65	- 11,95	- 29,17	- 20,56	53,24	- 13,34	0,000236	0,000023	0,000019	0,000022	0,000024	0,000000	2,37E-05
520	MAGRONE PER ALLOGGIAMENTO ZANELLE	- 7,86	0,01	- 12,66	2,59	- 7,15	- 19,64	- 16,15	16,15	- 11,83	0,0000132	0,000012	0,000011	0,000011	0,000013	0,000000	1,39E-05
521	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE - STRISCE sp. 12 cm	- 2,50	0,26	- 6,63	0,26	- 1,12	- 5,26	- 5,26	0,26	- 3,88	0,0000048	0,000004	0,000000	0,000004	0,000004	0,000002	5,09E-06
522	SEGNALETICA STRADALE ORIZZONTALE - ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, ISCRIZI	- 76,64	0,78	- 21,95	7,42	- 12,16	- 41,52	- 31,73	7,42	- 23,17	0,0000354	0,000031	0,000037	0,000030	0,000034	0,000000	3,69E-05
523	FORNITURA E POSA DI PARASPIGOLLO LUNGO MARCIAPIEDI	- 6,992,54	- 59.958,94	- 8.255,99	1.676,57	- 4.509,74	- 17.461,68	- 38.710,31	8.255,99	- 22.230,73	0,0001531	0,000132	0,000132	0,000124	0,000048	0,000000	0,000155
524	SCARIFICA DI SOVRASTRUTTURA STRADALE, RIPRISTINO DI IMPERMEABILIZZAZI	- 1.81,29	- 8.781,25	- 1.340,32	275,09	- 913,45	- 2.964,10	- 5.872,68	275,09	- 3.566,74	0,0012794	0,000000	0,001291	0,001169	0,001259	0,001415	0,001461
525	SCARIFICA DI SOVRASTRUTTURA STRADALE RIPRISTINO DI ASFALTO	- 634,58	- 2.781,92	- 966,08	156,34	- 519,92	- 1.586,18	- 2.184,05	156,34	- 1.492,19	0,0007559	0,000000	0,000790	0,000675	0,000744	0,000729	0,000844
526	FORNITURA E POSA DI CANALE GRIGLIATO PER RACCOLTA ACQUE PIOVANE - 260	- 378,87	0,03	- 520,50	105,65	- 334,46	- 947,01	- 733,76	105,65	- 545,21	0,0005408	0,000474	0,000566	0,000456	0,000533	0,000000	0,00057
527	FORNITURA E POSA DI CANALE GRIGLIATO PER RACCOLTA ACQUE PIOVANE - 200	- 204,40	0,07	- 196,07	617,82	- 350,42	- 703,08	- 277,41	703,08	- 187,74	0,0002269	0,000267	0,000253	0,000228	0,000000	0,000223	0,000279
528	INT. AUT., MAGN, TERM., DIFF., 2PP., 6 KA, cl. A, curva C - 17,5 mm ldn 0,03 A 4md 2x0,5+	- 682,36	- 2.246,31	- 1.060,56	2.023,94	- 1.083,81	- 1.783,69	- 1.665,06	2.023,94	- 1.268,26	0,0008871	0,000000	0,000908	0,000736	0,000910	0,000749	0,00092
529	INT. AUT., MAGN, TERM., DIFF., 4PP., 10 KA, cl. A, curva C - 17,5 mm ldn 0,03 A 6md 4x6+	- 52,49	0,01	- 56,90	147,29	- 82,10	- 218,90	- 69,50	218,90	- 47,87	0,0000563	0,000069	0,000042	0,000061	0,000000	0,000057	7,16E-05
530	INT. AUT., MAGN, TERM., DIFF., 4PP., 10 KA, cl. A, curva C - 17,5 mm ldn 0,3+0,5 A 6md 4x	- 199,69	0,07	- 238,11	5,79	- 251,31	- 496,69	- 244,71	496,69	- 166,22	0,0002201	0,000219	0,000019	0,000219	0,000000	0,000184	0,00023
531	CASSETTE DI DERIVAZIONE, EI E90, IK07 DA PARETE, IP65 For. ..., menzioni indicative	- 114,11	0,13	- 223,87	2.111,33	- 235,07	- 565,47	- 400,27	2.111,33	- 284,63	0,0001986	0,000197	0,000200	0,000161	0,000201	0,000000	0,000201
532	STRUMENTO MULTIFUNZIONE CON INTERFACCIA MODBUS	- 121,14	0,02	- 16,01	428,72	- 201,09	- 240,91	- 314,90	428,72	- 187,73	0,0001651	0,000155	0,000154	0,000000	0,000152	0,000136	0,00017
533	DISPOSITIVO DI CONTROLLO PERMANENTE DEI CIRCUITI DI SICUREZZA per bobina	- 173,90	0,02	- 290,38	705,74	- 285,58	- 386,42	- 498,06	705,74	- 363,90	0,0002397	0,000228	0,000248	0,000000	0,000247	0,000202	0,000253
534	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP65/66 dimensioni (125x125x100) mm	- 88,81	0,19	- 416,45	252,19	- 141,31	- 383,65	- 317,92	416,45	- 216,49	0,0001084	0,000105	0,000090	0,000073	0,000110	0,000000	0,000113
535	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP65/66 dimensioni (250x125x100) mm	- 126,12	0,12	- 595,32	539,88	- 182,28	- 535,08	- 537,48	539,88	- 345,84	0,0001623	0,000158	0,000136	0,000000	0,000164	0,000002	0,00017
536	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP65/66 dimensioni (250x185x125) mm	- 93,45	0,05	- 1.097,57	117,69	- 148,53	- 320,23	- 234,38	1.097,57	- 140,54	0,0001343	0,000132	0,000108	0,000130	0,000124	0,000000	0,000135
537	CASSETTE DI DERIVAZIONE, DA PARETE, IP65/66 dimensioni (380x185x125) mm	- 59,77	0,01	- 331,11	134,55	- 103,45	- 173,45	- 138,45	331,11	- 84,17	0,0000835	0,000081	0,000068	0,000076	0,000054	0,000000	8,44E-05
538	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 2/3x1,5 mm² in tubo TAZ	- 23,79	0,03	- 418,83	162,87	- 57,51	- 88,11	- 125,49	418,83	- 83,07	0,0000468	0,000046	0,000038	0,000000	0,000047	0,000042	4,8E-05
539	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 2/3x2,5 mm² in tubo TAZ	- 431,75	0,37	- 4.480,69	3.834,11	- 946,55	- 1.898,15	- 2.866,13	4.480,69	- 1.777,64	0,000772	0,000766	0,000650	0,000000	0,000719	0,000722	0,000812
540	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 4/5x4mm² in tubo TAZ	- 8,15	0,00	- 49,33	67,13	- 17,88	- 44,68	- 55,90	49,33	- 34,46	0,0000145	0,000014	0,000012	0,000015	0,000008	0,000008	1,55E-05
541	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 4/5x6mm² in tubo TAZ	- 45,58	0,02	- 171,57	368,38	- 104,63	- 194,63	- 281,51	368,38	- 171,57	0,0000824	0,000080	0,000071	0,000000	0,000085	0,000075	8,91E-05
542	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 4/5x10 mm² in tubo TAZ	- 657,42	1,632,81	- 1.803,32	4.116,12	- 1.510,81	- 1.870,71	- 2.993,42	4.116,12	- 2.282,62	0,0012312	0,001295	0,001070	0,000000	0,001287	0,001311	0,001338
543	PUNTO DI ALIMENTAZIONE F.M., linea 4/5x16 mm² in tubo TAZ	- 67,87	0,02	- 24,63	300,62	- 148,47	- 98,27	- 224,55	300,62	- 24,63	0,0001249	0,000114	0,000111	0,000000	0,000137	0,000130	0,000138
544	PUNTO LUCE SINGOLO DERIVATO DA BLINDOLUCE, IP55, CON SPINA 16A	- 937,63	2.317,73	- 5.331,57	564,63	- 1.273,33	- 3.660,53	- 4.496,05	564,63	- 3.145,79	0,0010969	0,001238	0,000000	0,001059	0,001131	0,000819	0,001323
545	PUNTO COMANDO ...singolo con cavo di comunicazione LON/DALI/DARDO/KNX	- 1.341,80	4.401,64	- 6.669,20	3.131,26	- 2.216,04	- 11.026,74	- 8.847,97	3.131,26	- 6.307,21	0,0015287	0,001764	0,001639	0,001666	0,001596	0,000000	0,001911
546	TERMOREGOLATORE MULTIFUNZIONE A 6 TASTI PER CONNESSIONE A BUS LON	- 441,98	0,02	- 594,38	2.023,04	- 638,02	- 2.042,02	- 2.032,53	594,38	- 1.286,26	0,0005078	0,000482	0,000446	0,000007	0,000519	0,000000	0,000558
547	PUNTO LUCE SINGOLO DERIVATO DA BLINDOLUCE, IP55, PER LAMP. EMERGENZA	- 228,37	0,87	- 414,12	909,12	- 399,87	- 767,37	- 838,24	909,12	- 576,18	0,0003003	0,000273	0,000278	0,000000	0,000321	0,000092	0,000342
548	COMANDO MULTIFUNZIONE SINGOLO (1 TASTO) LON, CON CORNICE IN AL	- 133,14	0,06	- 261,66	282,34	- 224,34	- 105,66	- 253,34	282,34	- 159,94	0,0001782	0,000167	0,000144	0,000000	0,000056	0,000158	0,00018
549	COMANDO MULTIFUNZIONE SINGOLO (2 TASTI) LON, CON CORNICE IN AL	- 43,89	0,01	- 39,51	313,19	- 78,99	- 336,01	- 196,09	313,19	- 109,01	0,0000656	0,000064	0,000063	0,000000	0,000067	0,000054	6,76E-05
550	SONDA TEMPERATURA PER CONNESSIONE A BUS LON	- 122,27	0,03	- 98,53	358,85	- 183,87	- 649,47	- 416,67	358,85	- 238,91	0,0001582	0,000151	0,000146	0,000132	0,000162	0,000000	0,000165
551	DISPOSITIVO DI ACCOPPIAMENTO PER BUS LON	- 350,95	0,01	- 196,89	6.560,18	- 530,71	- 4.77,21	- 503,96	6.560,18	- 339,72	0,0004144	0,000440	0,000438	0,000356	0,000000	0,000072	0,000445
552	RIVELATORE DI PRESENZA/LUMINOSITA A 360° TIPO LON	- 370,35	0,15	- 2.131,08	2.662,05	- 641,67	- 1.245,03	- 1.386,37	2.662,05	- 785,73	0,0005586	0,000546	0,000000	0,000458	0,000568	0,000505	0,000572
553	INTERFACCIA UNIVERSALE PER COMPONENTI DI COMANDO TRADIZIONALI A 6 CAN	- 126,76	0,04	- 107,04	415,16	- 203,56	- 2.054,44	- 309,36	415,16	- 186,36	0,0001764	0,000174	0,000173	0,000000	0,000153	0,000142	0,000177
554	CONDOTTO SBARRA ELETTTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 160 A	- 5.178,45	- 358,14	- 19.933,41	12.137,16	- 8.608,80	- 11.727,30	- 16.035,29	12.137,16	- 13.101,67	0,0060964	0,005570	0,000000	0,006857	0,006471	0,006812	0,006982
555	CONDOTTO SBARRA ELETTTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 2500A	- 1.019,81	- 2.621,56	- 2.314,06	2.072,19	- 1.446,56	- 3.371,56	- 2.996,56	2.072,19	- 2.438,44	0,0011481	0,000823	0,001218	0,000980	0,001171	0,000000	0,001225
556	CONDOTTO SBARRA ELETTTRIFICATA, IP55 in alluminio, 3P+N+T, 1000A	- 1.174,10	- 2.483,87	- 2.203,52	1.856,63	- 1.759,37	- 4.279,37	- 3.381,62	1.856,63	- 2.681,53	0,0013104	0,001467	0,001433	0,001192	0,001380	0,000000	0,0014

579	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO UFFICI (ARMADIO TDUF), completo.	-	710,98	-	1.732,21	-	5.407,21	-	3.035,83	-	1.837,21	-	1.837,21	-	4.221,52	-	710,98	-	3.003,12	-	0,000813	-	0,000757	-	0,000000	-	0,000829	-	0,000732	-	0,000765	-	0,000852
580	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TD01-G1), completo.	-	188,05	-	0,00	-	370,60	-	395,60	-	350,60	-	400,60	-	398,10	-	0,00	-	379,35	-	0,0002118	-	0,000188	-	0,000232	-	0,000031	-	0,000232	-	0,000000	-	0,000236
581	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TD01-G2), completo.	-	188,05	-	0,00	-	370,60	-	395,60	-	350,60	-	400,60	-	398,10	-	0,00	-	379,35	-	0,0002118	-	0,000188	-	0,000232	-	0,000031	-	0,000232	-	0,000000	-	0,000236
582	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TD01-G3), completo.	-	178,11	-	0,00	-	456,40	-	376,40	-	326,40	-	336,40	-	416,40	-	0,00	-	373,90	-	0,0002015	-	0,000180	-	0,000212	-	0,0000219	-	0,000219	-	0,000225	-	0,000225
583	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TD01-G4), completo.	-	240,75	-	0,00	-	120,68	-	489,32	-	409,32	-	589,32	-	539,32	-	120,68	-	432,18	-	0,0002716	-	0,000136	-	0,000289	-	0,0000289	-	0,000000	-	0,000292	-	0,000292
584	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TD01-B5), completo.	-	251,27	-	0,00	-	89,12	-	460,88	-	404,88	-	370,88	-	452,88	-	89,12	-	381,98	-	0,0002935	-	0,000260	-	0,000035	-	0,000309	-	0,000309	-	0,000311	-	0,000311
585	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO TDHA-G2), completo.	-	188,05	-	0,00	-	370,60	-	350,60	-	263,60	-	400,60	-	385,60	-	0,00	-	346,35	-	0,0002141	-	0,000188	-	0,000224	-	0,000000	-	0,000236	-	0,000236	-	0,000236
586	CENTRALE EVAC ALLARME EVACUAZIONE COMPLETA, Fornitura e p... basi microfon	-	3.693,58	-	10.169,74	-	20.275,74	-	11.499,17	-	5.919,74	-	1.169,74	-	15.887,46	-	1.169,74	-	11.966,10	-	0,0034018	-	0,003884	-	0,003567	-	0,003214	-	0,004017	-	0,004017	-	0,004017
587	ALTOPARLANTE DA INCASSO CIRCOLARE BICONO DA 6" 8 OHM 6W	-	256,60	-	0,19	-	422,54	-	379,45	-	375,67	-	148,87	-	377,56	-	422,54	-	230,15	-	0,0003354	-	0,000311	-	0,000071	-	0,000325	-	0,000339	-	0,000339	-	0,000339
588	DIFFUSORE A TROMBA IN ALLUMINIO IP66, 30W-3.75RMS, selezionabile a 100V-70V,	-	94,85	-	0,01	-	596,03	-	201,63	-	147,72	-	328,28	-	121,28	-	596,03	-	10,23	-	0,0000294	-	0,000123	-	0,000099	-	0,000110	-	0,000123	-	0,000123	-	0,000123
589	PROIETTORE SUONO A SOSPENSIONE, IP65, EN54-24 5", 20WRMS a 100V	-	994,99	-	2.920,24	-	3.029,16	-	434,78	-	1.485,74	-	703,76	-	2.202,99	-	3.029,16	-	1.458,94	-	0,0002336	-	0,000202	-	0,000224	-	0,000000	-	0,000236	-	0,000236	-	0,000236
590	PROIETTORE SUONO A SOSPENSIONE, IP65, EN54-24 5", 20WRMS a 100V	-	74,24	-	0,04	-	96,64	-	27,68	-	111,32	-	62,68	-	92,78	-	96,64	-	53,30	-	0,0000446	-	0,000088	-	0,000076	-	0,000080	-	0,000106	-	0,000106	-	0,000106
591	ALTOPARLANTE DA ESTERNO DUE VIE", 6WRMS A 100V	-	173,74	-	0,02	-	1.499,39	-	405,94	-	277,80	-	71,40	-	341,87	-	1.499,39	-	232,22	-	0,0002402	-	0,000235	-	0,000141	-	0,000237	-	0,000242	-	0,000242	-	0,000242
592	PUNTO USCITA, IMPIANTO AUDIO, CON SCATOLA DERIVAZIONE per diffusore sonoro	-	71,86	-	0,18	-	1.153,10	-	75,34	-	165,30	-	91,70	-	128,50	-	1.153,10	-	82,26	-	0,0001421	-	0,000140	-	0,000000	-	0,000113	-	0,000142	-	0,000142	-	0,000142
593	RIVELATORE FOTOELETTRICO DI FUMO PER CENTRALE ANALOGICA DA CANALE a	-	303,04	-	0,20	-	5.743,71	-	2.374,68	-	709,06	-	1.144,56	-	1.759,62	-	5.743,71	-	1.132,84	-	0,0005732	-	0,000568	-	0,000580	-	0,000576	-	0,000587	-	0,000587	-	0,000587
594	RIVELATORE A CAMPIONAMENTO 2 TUBI - 2 AREE	-	807,26	-	1.990,85	-	102,46	-	4.371,44	-	1.135,85	-	889,15	-	3.181,14	-	889,15	-	2.076,35	-	0,0008849	-	0,000962	-	0,000906	-	0,000774	-	0,000968	-	0,000968	-	0,000968
595	PUNTO USCITA, IMPIANTO INCENDIO, DALLA CENTRALE per controllo serranda tagliafi	-	15,77	-	0,02	-	102,46	-	11,64	-	29,14	-	57,84	-	43,49	-	102,46	-	28,59	-	0,000248	-	0,000024	-	0,000024	-	0,000000	-	0,000024	-	0,000024	-	0,000024
596	CENTRALE DI RIVELAZIONE INCENDIO A 4 LOOP COMPLETA DI MODULI I/O E ALIMIE	-	445,53	-	0,00	-	2.309,98	-	3.071,79	-	636,20	-	100,80	-	2.690,89	-	100,80	-	1.615,88	-	0,0004683	-	0,000440	-	0,000480	-	0,000434	-	0,000542	-	0,000542	-	0,000542
597	PANNELLO REMOTO PER CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO	-	61,31	-	0,00	-	29,13	-	290,18	-	86,36	-	166,36	-	228,27	-	29,13	-	151,05	-	0,0000647	-	0,000059	-	0,000067	-	0,000059	-	0,000067	-	0,000067	-	0,000067
598	TUBO DI CAMPIONAMENTO FORATO D.25 IN ABS COLORE ROSSO	-	249,82	-	0,22	-	6.786,98	-	3.042,98	-	518,62	-	912,22	-	715,42	-	6.786,98	-	420,22	-	0,0004398	-	0,000437	-	0,000295	-	0,000000	-	0,000442	-	0,000442	-	0,000442
599	MODULO ESPANSIONE CENTRALE DI RIVELAZIONE INCENDIO A 4 LOOP COMPLET,	-	403,32	-	0,00	-	2.174,96	-	2.336,95	-	583,49	-	481,49	-	2.255,96	-	2.174,96	-	1.394,22	-	0,0004268	-	0,000398	-	0,000440	-	0,000432	-	0,000497	-	0,000497	-	0,000497
600	PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, DALLA CENTRALE per uscita, rivelatore antifurto	-	43,67	-	0,03	-	54,50	-	141,52	-	70,65	-	303,40	-	222,46	-	43,67	-	142,52	-	0,0000635	-	0,000059	-	0,000066	-	0,000000	-	0,000066	-	0,000066	-	0,000066
601	PUNTO USCITA, IMP. ANTIFURTO, DALLA CENTRALE per uscita, contatto reed	-	134,84	-	0,27	-	168,47	-	428,66	-	314,79	-	931,34	-	680,00	-	134,84	-	460,81	-	0,0001958	-	0,000182	-	0,000214	-	0,000228	-	0,000228	-	0,000228	-	0,000228
602	MODULO REGOLATORE LON PER CONTROLLO FANCOIL	-	276,44	-	0,04	-	372,68	-	284,20	-	406,28	-	198,52	-	389,48	-	284,20	-	263,84	-	0,0003114	-	0,000313	-	0,000277	-	0,000288	-	0,000346	-	0,000346	-	0,000346
603	INTEGRAZIONE IMPIANTO DI SUPERVISIONE DESIGO ESISTENTE	-	2.569,09	-	5.113,53	-	13,53	-	208,12	-	3.413,53	-	11.723,13	-	8.418,33	-	208,12	-	5.704,82	-	0,0025878	-	0,002837	-	0,002671	-	0,000000	-	0,002895	-	0,002895	-	0,002895
604	ALIMENTATORE CON ESPANSIONE Fornitura e posa in opera di ... visionato con espan	-	147,95	-	0,01	-	184,91	-	168,83	-	307,19	-	61,19	-	246,05	-	147,95	-	202,22	-	0,0002184	-	0,000185	-	0,000223	-	0,000000	-	0,000231	-	0,000231	-	0,000231
605	CENTRALE DI ALLARME CONTROLLO ACCESSI Fornitura e posa i... essi a tecnologia	-	52,47	-	0,00	-	65,59	-	27,51	-	88,96	-	94,04	-	77,28	-	52,47	-	58,63	-	0,0000676	-	0,000063	-	0,000065	-	0,000054	-	0,000054	-	0,000054	-	0,000054
606	LETTORE DI SMART CARD CON TASTIERA Fornitura e posa in op... card con tastiera tip	-	129,39	-	0,03	-	1.607,58	-	122,81	-	154,10	-	266,10	-	936,84	-	129,39	-	539,29	-	0,0001300	-	0,000123	-	0,000131	-	0,000138	-	0,000153	-	0,000153	-	0,000153
607	MODULO CONCENTRATORE Fornitura e posa in opera di Modulo ... ingressi/2 uscite tip	-	87,79	-	0,04	-	109,09	-	73,99	-	122,14	-	252,86	-	115,92	-	87,79	-	98,40	-	0,0001258	-	0,000119	-	0,000125	-	0,000101	-	0,000127	-	0,000127	-	0,000127
608	PUNTO LUCE EMERGENZA, DALLA CENTRALE, autodiagnosti-centralizzato	-	296,43	-	1,03	-	309,09	-	2.767,24	-	762,74	-	636,14	-	1.764,99	-	296,43	-	1.118,80	-	0,0005591	-	0,000524	-	0,000614	-	0,000599	-	0,000656	-	0,000656	-	0,000656
609	APP. ILLUMINAZIONE A LED, DA SOFFITTO, IP65 Fornitura e p... 40 PC LDO V2A Zumt	-	6.723,62	-	59.904,06	-	12.829,98	-	9.680,90	-	9.684,74	-	7.141,66	-	9.672,82	-	6.723,62	-	4.731,90	-	0,0050061	-	0,006710	-	0,000014	-	0,008079	-	0,008387	-	0,008387	-	0,008387
610	APP. ILLUMINANTE PER ACCESSI E CAMMINAMENTI ESTERNI, IP65 ... a LED 17W, IP	-	46,11	-	0,03	-	20,61	-	408,21	-	68,85	-	233,55	-	57,48	-	46,11	-	408,21	-	0,0001195	-	0,000058	-	0,000047	-	0,000051	-	0,000058	-	0,000058	-	0,000058
611	PLAFONIERA A PLAFONE PER ILL, DIRETTA Fornitura e posa in... d. 48W, 4000K, IP55-	-	56,41	-	0,01	-	926,64	-	649,19	-	80,11	-	824,89	-	68,26	-	56,41	-	128,16	-	0,0000041	-	0,000024	-	0,000059	-	0,000056	-	0,000056	-	0,000056	-	0,000056
612	APPARECCHIO DA INCASSO A LED, IP44, 23W, CON REATT, ELETTRONICO DIMM, D	-	972,42	-	2.502,52	-	1.472,27	-	3.721,27	-	1.365,02	-	2.171,02	-	3.111,89	-	972,42	-	2.466,77	-	0,0009079	-	0,001072	-	0,000968	-	0,001090	-	0,001135	-	0,001135	-	0,001135
613	APPARECCHIO DA INCASSO A LED, IP44, 32W, CON REATT, ELETTRONICO DIMM, D	-	844,61	-	2.063,51	-	916,01	-	2.871,35	-	1.120,01	-	1.546,37	-	2.467,43	-	844,61	-	1.900,31	-	0,0007818	-	0,000696	-	0,000795	-	0,000833	-	0,000977	-	0,000977	-	0,000977
614	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA "FILO" DIMENSIONI (150x75)mm	-	134,35	-	0,45	-	152,55	-	745,35	-	278,65	-	433,35	-	589,35	-	134,35	-	402,47	-	0,0002080	-	0,000192	-	0,000225	-	0,000200	-	0,000234	-	0,000234	-	0,000234
615	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA "FILO" DIMENSIONI (300x75)mm	-	326,53	-	0,97	-	611,53	-	1.349,03	-	589,03	-	926,53	-	1.137,78	-	326,53	-	869,03	-	0,0004677	-	0,000427	-	0,000500	-	0,000420	-	0,000534	-	0,000534	-	0,000534
616	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA "FILO" DIMENSIONI (100x75)mm	-	23,30	-	0,05	-	11,55	-	118,30	-	47,55	-	68,80	-	93,55	-	23,30	-	64,49	-	0,0000358	-	0,000033	-	0,000039	-	0,000035	-	0,000042	-	0,000042	-	0,000042
617	SCATOLA PORTAFRUTTI MULTIFUNZIONALE DA PARETE 18 U.M,	-	119,21	-	0,05	-	412,00	-	209,66	-	214,35	-	254,65	-	313,18	-	119,21	-	254,65	-	0,0001735	-	0,000165	-	0,000180	-	0,000146	-	0,000182	-	0,000182	-	0,000182
618	PASSERELLA IN LAMIERA ZINCATA "FILO" DIMENSIONI (200x75)mm																																

652	APP, ILLUMINAZIONE, DA INCASSO, A LED, IP20, 15W Led dimmerabile DALI	-	52,30	-	0,01	-	43,72	-	127,67	-	83,62	-	31,88	-	67,96	-	127,67	-	44,91	-	0,000443	-	0,000062	-	0,000065	-	0,000052	-	0,000000	-	0,000052	-	0,000059	-	6,53E-05
653	APP, ILLUMINAZIONE, DA INCASSO, A LED, IP20, 7W Led dimmerabile DALI	-	38,49	-	0,00	-	0,27	-	31,92	-	61,23	-	103,77	-	49,86	-	103,77	-	24,86	-	0,000230	-	0,000049	-	0,000046	-	0,000040	-	0,000040	-	0,000040	-	5,06E-05		
654	APP, ILLUMINAZIONE, A SOSPENSIONE, A LED, IP20, 222W Led dimmerabile DALI	-	1.515,26	-	3,820,70	-	319,30	-	11.246,98	-	2.044,70	-	8.239,30	-	2.932,70	-	11.246,98	-	1.765,34	-	0,0017325	-	0,000000	-	0,001323	-	0,001472	-	0,001739	-	0,001472	-	0,001739		
655	APP, ILLUMINAZIONE, A SOSPENSIONE, A LED, IP20, 118W Led dimmerabile DALI	-	1.265,19	-	215,57	-	514,18	-	4.626,93	-	1.749,18	-	4.295,82	-	1.507,19	-	4.626,93	-	936,03	-	0,0006283	-	0,001445	-	0,000000	-	0,000000	-	0,001204	-	0,001483	-	0,001483		
656	APP, ILLUMINAZIONE, A SOSPENSIONE, A LED, IP20, 49W Led dimmerabile DALI	-	697,35	-	1.966,80	-	611,80	-	3.448,95	-	1.021,80	-	3.508,20	-	1.494,30	-	3.508,20	-	1.094,44	-	0,0008543	-	0,000000	-	0,000698	-	0,000695	-	0,000695	-	0,000689	-	0,000689		
657	LINEA LUMINOSA A LED PER ESTERNO LED IP65, Ci, Ili, D, 21mm 5,2W 4000K complete	-	172,44	-	0,04	-	444,44	-	466,64	-	236,44	-	256,44	-	455,54	-	256,44	-	350,99	-	0,0001924	-	0,000171	-	0,000023	-	0,000200	-	0,000203	-	0,000203	-	0,000214		
658	ARMATURA STRADALE A LED Apparecchio per illuminazione est ..., rca h = 7 / d = 2, tipo	-	357,64	-	0,02	-	179,68	-	1.100,74	-	480,82	-	651,22	-	875,98	-	651,22	-	647,61	-	0,0003778	-	0,000332	-	0,000355	-	0,000394	-	0,000408	-	0,000415	-	0,000415		
659	PALO DI SOSTEGNO CILINDRICO DIRITTO, H.ft. 8m, diametro 133mm, spessore 3,5mm	-	111,74	-	0,02	-	208,42	-	1.109,92	-	202,58	-	2.143,42	-	157,16	-	2.143,42	-	26,48	-	0,0000594	-	0,000170	-	0,000153	-	0,000000	-	0,000137	-	0,000171	-	0,000171		
660	PUNTO LUCE A VISTA IP65 CON TUBO TAZ D,20 e cavo FG70M1 (o FTG100M1) sezio	-	547,82	-	1.457,82	-	2.577,82	-	3.133,82	-	1.257,82	-	1.927,82	-	2.855,82	-	1.927,82	-	2.274,32	-	0,0008296	-	0,000939	-	0,000496	-	0,000915	-	0,000995	-	0,001037	-	0,001037		
661	APP, DI ILLUMINAZIONE VIE USCITA, IP40, a LED 3W, semincasso da parete con contr	-	329,13	-	0,09	-	1.172,97	-	1.841,61	-	465,45	-	1.293,45	-	1.567,53	-	1.293,45	-	0,09	-	0,0003230	-	0,000302	-	0,000376	-	0,000332	-	0,000277	-	0,000378	-	0,000378		
662	APP, DI ILLUMINAZIONE VIE USCITA, IP40, a LED 3W, incasso a soffitto con controllo di	-	240,67	-	0,07	-	1.170,52	-	1.588,42	-	308,32	-	758,32	-	1.379,47	-	758,32	-	0,07	-	0,0002325	-	0,000219	-	0,000135	-	0,000236	-	0,000262	-	0,000273	-	0,000273		
663	APP, DI ILLUMINAZIONE VIE USCITA, IP40, a LED 3W, incasso a soffitto con controllo di	-	75,11	-	0,01	-	724,45	-	354,25	-	110,39	-	111,01	-	92,75	-	111,01	-	18,62	-	0,0002223	-	0,000093	-	0,000075	-	0,000084	-	0,000090	-	9,35E-05	-	9,35E-05		
664	APP, DI ILLUMINAZIONE PER VIE USCITA, IP65, monofacciale, a LED 2x1W, controllo di	-	191,64	-	0,12	-	1.734,48	-	824,76	-	295,52	-	310,68	-	243,58	-	310,68	-	44,15	-	0,0000614	-	0,000235	-	0,000189	-	0,000213	-	0,000226	-	0,000236	-	0,000236		
665	APP, DI ILLUMINAZIONE PER VIE USCITA, IP65, bifacciale, a LED 2x1W, controllo diagn	-	376,44	-	0,24	-	7.809,21	-	5.204,96	-	547,49	-	877,01	-	461,97	-	877,01	-	7.809,21	-	0,000880	-	0,000463	-	0,000371	-	0,000401	-	0,000453	-	0,000463	-	0,000463		
666	MODULO DI CONTROLLO PER APP. DI ILLUMINAZIONE ALIM, DA UPS, per lamp. fluor	-	37,58	-	0,01	-	278,19	-	146,89	-	57,34	-	300,16	-	47,46	-	300,16	-	12,99	-	0,0000079	-	0,000038	-	0,000039	-	0,000044	-	0,000039	-	4,83E-05	-	4,83E-05		
667	APP, DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, OTTICA ..., tipo ALFALUX LED O CG-	-	1.047,59	-	3,046,16	-	153,86	-	2.220,32	-	1.465,16	-	236,74	-	2.633,24	-	236,74	-	1.944,81	-	0,0011205	-	0,000000	-	0,001020	-	0,000732	-	0,000977	-	0,001221	-	0,001221		
668	APP, DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, OTTICA ..., tipo ALFALUX LED E CG-	-	101,38	-	0,04	-	76,64	-	218,83	-	141,79	-	22,91	-	180,31	-	22,91	-	115,51	-	0,0001164	-	0,000104	-	0,000095	-	0,000000	-	0,000101	-	0,000118	-	0,000118		
669	SISTEMA DI ALIMENTAZIONE CENTRALIZZATA conforme a EN 50171 230AC/DC- 2,6 k	-	780,47	-	2,105,86	-	841,32	-	2.859,74	-	1.055,86	-	475,86	-	2.482,80	-	475,86	-	1.715,51	-	0,0007568	-	0,000438	-	0,000766	-	0,000796	-	0,000713	-	0,000891	-	0,000891		
670	SISTEMA DI ALIMENTAZIONE CENTRALIZZATA conforme a EN 50171 230AC/DC- 2,6 k	-	3.236,66	-	8,058,41	-	1.186,39	-	10.668,50	-	4.458,41	-	1.031,59	-	9.363,45	-	1.031,59	-	6.605,49	-	0,0035602	-	0,001844	-	0,003118	-	0,000000	-	0,003682	-	0,003133	-	0,003897		
671	AUSILIARI ED ACCESSORI MAGN, TERM, DIFF, - 17,5 mm Doppio contatto cin commut	-	363,41	-	1,39	-	325,15	-	1.343,81	-	586,85	-	792,05	-	1.067,93	-	792,05	-	771,53	-	0,0004630	-	0,000430	-	0,000400	-	0,000483	-	0,000466	-	0,0005	-	0,0005		
672	CONTROLLORE DDC Controllore Design PXC fino a 52 data points gestibili, Bacnet/IP, IP	-	995,43	-	2,543,03	-	138,03	-	4.147,23	-	1.393,03	-	2.556,47	-	3.345,13	-	2.556,47	-	2.269,68	-	0,0011165	-	0,000879	-	0,001075	-	0,000000	-	0,001136	-	0,000943	-	0,001179		
673	CONTROLLORE DDC Controllore Design PXC compatto 12 punti fisici, Bacnet/IP, IP20	-	516,70	-	0,02	-	38,44	-	1.239,26	-	812,44	-	183,64	-	664,57	-	183,64	-	387,81	-	0,0003697	-	0,000659	-	0,000662	-	0,000554	-	0,000675	-	0,000692	-	0,000692		
674	CONTROLLORE DDC Controllore Design PXC, con interfaccia BACnet/MODBUS, IP20,	-	391,66	-	0,00	-	26,30	-	2.778,00	-	515,70	-	174,90	-	1.646,85	-	174,90	-	26,30	-	0,0003936	-	0,000358	-	0,000356	-	0,000405	-	0,000374	-	0,000445	-	0,000445		
675	CONTROLLORE DDC Controllore Design PXC, con interfaccia BACnet/LON, IP20,	-	871,72	-	2,256,46	-	624,46	-	976,06	-	1.206,46	-	4.584,46	-	3.420,46	-	4.584,46	-	2.255,86	-	0,0008500	-	0,001023	-	0,000819	-	0,000863	-	0,000892	-	0,001024	-	0,001024		
676	RELE' PASSO-PASSO, Relè passo-passo per connessione diretta a modulo interfaccia S	-	79,44	-	0,06	-	76,06	-	318,19	-	118,94	-	172,69	-	245,44	-	172,69	-	76,06	-	0,0000908	-	0,000085	-	0,000079	-	0,000094	-	0,000098	-	9,82E-05	-	9,82E-05		
677	ALIMENTATORE DALI, Alimentatore DALI per DALI LON-Gateway	-	151,87	-	0,04	-	28,31	-	487,66	-	214,69	-	142,69	-	351,17	-	142,69	-	28,31	-	0,0011770	-	0,000156	-	0,000152	-	0,000000	-	0,000176	-	0,00019	-	0,00019		
678	INTERFACCIA LON-DALI, Interfaccia (Gateway) LON-DALI REG 4x16 DIM	-	463,94	-	0,04	-	3.444,72	-	2.402,58	-	628,72	-	13,82	-	2.923,65	-	13,82	-	1.734,99	-	0,0004518	-	0,000423	-	0,000000	-	0,000232	-	0,000424	-	0,000529	-	0,000529		
679	INTERFACCIA LON-DALI, Interfaccia (Gateway) LON-DALI - n, 1 OUT DALI 64 apparecch	-	20,88	-	0,00	-	17,14	-	55,68	-	29,06	-	72,44	-	24,97	-	72,44	-	8,20	-	0,0000060	-	0,000024	-	0,000023	-	0,000000	-	0,000020	-	2,45E-05	-	2,45E-05		
680	INTERFACCIA MODBUS INT, DI PROTEZIONE E AUS, - Modulo di interfaccia (I/O) Modb	-	693,04	-	1,674,64	-	98,64	-	4.928,24	-	1.378,64	-	4.981,36	-	3.301,44	-	4.981,36	-	2.168,64	-	0,0010966	-	0,000128	-	0,001078	-	0,000000	-	0,001119	-	0,000915	-	0,001144		
681	ALIMENTATORE Alimentatore stabilizzato 230 Vac - 24 V DC, 2,5 A	-	16,54	-	0,02	-	11,30	-	18,62	-	26,98	-	101,12	-	21,76	-	101,12	-	8,05	-	0,0002044	-	0,000250	-	0,00027	-	0,000000	-	0,000022	-	2,79E-05	-	2,79E-05		
682	ALIMENTATORE Alimentatore stabilizzato 230 Vac - 24 V DC, 10 A	-	50,81	-	0,01	-	7,21	-	7,67	-	79,19	-	145,79	-	112,49	-	145,79	-	70,86	-	0,0000639	-	0,000055	-	0,000054	-	0,000056	-	0,000000	-	6,73E-05	-	6,73E-05		
683	ARMADIO RACK 19" DI ZONA/PIANO (ARMADIO GENERICO) per alloggiamento appare	-	504,15	-	0,00	-	118,00	-	2.418,80	-	772,00	-	852,00	-	1.635,40	-	852,00	-	1.136,74	-	0,0005889	-	0,000536	-	0,000524	-	0,000000	-	0,000625	-	0,000655	-	0,000655		
684	PIATTO IN RAME STAGNATO (60x8) mm, (480mm²)	-	404,03	-	0,21	-	301,13	-	748,07	-	598,01	-	2.818,41	-	1.783,24	-	2.818,41	-	1.142,13	-	0,0004539	-	0,000426	-	0,000405	-	0,000468	-	0,000000	-	0,000506	-	0,000506		
685	CAVETTO DI CONTROLLO E COMUNICAZIONE (DALI ...) E segnalazione, LS0H, tipo FM	-	64,64	-	0,16	-	129,44	-	0,16	-	242,84	-	162,16	-	186,14	-	162,16	-	109,19	-	0,0001965	-	0,000187	-	0,000150	-	0,000187	-	0,000163	-	0,000203	-	0,000203		
686	PUNTO USCITA, IMPIANTO AUDIO, DALLA CENTRALE CON TUBO TAZ, E CAVO FTG-	-	78,43	-	0,43	-	6.242,57	-	153,43	-	304,93	-	3.047,57	-	229,18	-	3.047,57	-	134,31	-	0,0002602	-	0,000260	-	0,000209	-	0,000208	-	0,000235	-	0,000261	-	0,000261		
687	INT. AUT. MAGN, TERM, DIFF, 2PP, 6 kA, cl. A, curva B - 17,5 mm ldn 0,5 A, 4md 2x0,5-	-	120,11	-	0,01	-	267,53	-	381,91	-	213,17	-	482,03	-	297,54	-	482,03	-	178,80	-	0,0001772	-	0,000171	-	0,000156	-	0,000000	-	0,000128	-	0,000144	-	0,000144		
688	INT. AUT. MAGN, TERM, DIFF, 2PP, 25 kA, cl. A, curva B - 17,5 mm ldn 0,3+0,5 A 2md 2x	-	45,94	-	0,00	-	24,84	-	206,48	-	62,36	-	4,36	-	134,42	-	4,36	-	24,84	-	0,0005000	-	0,000045	-	0,000043	-	0,000000	-	0,000052	-	0,000046	-	5,35E-05		
689	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE - 17,5 mm trifase, 380 V, 20 µs - 40 kA 4md	-	310,83	-	0,06	-	25,86	-	359,85	-	444,99	-	483,81	-	402,42	-	483,81	-	278,90	-	0,0002815	-	0,000352	-	0,000349	-	0,000131	-	0,000000	-	0,000304	-	0,000304		
690	APP, AUTONOMO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA A LED, SIMMETRICA IP65, a LE	-	819,11	-	1,977,32	-	1.262,30	-	3.189,59	-	1.059,																								

725	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP55 vuoto, dimensioni (650x2000x400) mm	-	58,88	-	40,50	-	8,05	-	91,00	-	64,00	-	74,94	-	49,61	-	0,000492	0,000071	0,000076	0,000072	0,000000	0,000000	0,000662	7,76E-05
726	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP55 vuoto, dimensioni (800x2000x400) mm	-	461,11	-	146,32	-	1.756,56	-	723,82	-	81,18	-	592,47	-	332,82	-	0,0003081	0,000590	0,000598	0,000487	0,000000	0,000000	0,000585	0,000609
727	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP40 vuoto, dimensioni (400x2000x600) mm	-	68,45	-	0,40	-	303,39	-	105,60	-	65,60	-	87,02	-	59,91	-	0,0000602	0,000085	0,000085	0,000070	0,000000	0,000000	0,000069	8,78E-05
728	ARMADIO COMPONIBILE, IN LAMIERA, IP55 vuoto, dimensioni (400x2000x600) mm	-	491,67	-	581,59	-	776,57	-	745,59	-	174,41	-	663,59	-	454,71	-	0,0005291	0,000595	0,000252	0,000514	0,000000	0,000000	0,000577	0,000643
729	PUNTO LUCE ...,singolo, con conduttori unipolari N07G9-K	-	571,70	-	3.201,35	-	3.607,92	-	1.075,25	-	4.618,75	-	4.113,33	-	3.214,40	-	0,0007328	0,000792	0,000915	0,000515	0,000768	0,000000	0,000000	0,000916
730	ALIMENTATORE CIRCUITO SEGNALE D'ALLARME 12 Vdc, 18Ah	-	441,55	-	640,75	-	775,95	-	591,95	-	1.103,95	-	939,95	-	778,15	-	0,0004591	0,000402	0,000485	0,000502	0,000479	0,000000	0,000000	0,000503
731	CONTATTORE DI COMANDO - 17,5 mm Fornitura e posa in opera ... ,enfaccia Smartlink, 2	-	125,04	-	58,07	-	494,67	-	193,49	-	126,89	-	344,08	-	235,02	-	0,0001388	0,000122	0,000130	0,000000	0,000148	0,000139	0,000153	0,000153
732	CONTATTORE DI COMANDO - 17,5 mm Fornitura e posa in opera ... ,enfaccia Smartlink, 4	-	60,92	-	8,44	-	179,48	-	83,96	-	92,36	-	135,92	-	104,18	-	0,0006659	0,000058	0,000057	0,000000	0,000069	0,000070	0,000070	7,14E-05
733	CONTATTORE DI COMANDO - 17,5 mm Fornitura e posa in opera ... ,enfaccia Smartlink, 4	-	95,90	-	128,10	-	581,50	-	118,10	-	174,10	-	377,80	-	250,45	-	0,0000990	0,000090	0,000102	0,000000	0,000101	0,000106	0,000106	0,000113
734	CONTATTORE DI COMANDO - 17,5 mm Fornitura e posa in opera ... ,enfaccia Smartlink, 4	-	16,90	-	18,54	-	85,64	-	23,14	-	32,14	-	58,89	-	39,86	-	0,0000169	0,000015	0,000017	0,000000	0,000017	0,000018	0,000018	1,91E-05
735	INT. AUT. MAGNETOTERMICO SCATOLATO CON SGANCIA TORI ELETRONICI E INT.	-	755,52	-	102,30	-	4.524,96	-	1.073,40	-	607,80	-	1.613,40	-	1.021,16	-	0,0009300	0,000000	0,000908	0,000751	0,000856	0,000884	0,000939	0,000939
736	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO CON SGANCIA TORI ELE	-	50,00	-	0,92	-	163,03	-	72,03	-	40,03	-	61,02	-	40,52	-	0,0000326	0,000000	0,000058	0,000049	0,000000	0,000000	0,000061	6,07E-05
737	INT. AUT. MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE SCATOLATO CON SGANCIA TORI ELE	-	71,00	-	63,58	-	164,22	-	97,48	-	133,48	-	115,48	-	91,39	-	0,0000818	0,000077	0,000081	0,000066	0,000062	0,000000	0,000000	8,31E-05
738	DISTRIBUTORE STRADALE Fornitura e posa in opera di distri ..., 3x1006x137 tipo La Con	-	157,09	-	166,15	-	827,01	-	213,75	-	26,25	-	520,38	-	341,00	-	0,0001683	0,000152	0,000169	0,000000	0,000174	0,000150	0,000187	0,000187
739	RIMOZIONE STAZIONE DI PRESSURIZZAZIONE E RICOLLOCAMENTO IN NUOVA POS	-	373,19	-	170,88	-	794,34	-	736,88	-	64,88	-	765,61	-	518,82	-	0,0005390	0,000457	0,000494	0,000000	0,000066	0,000471	0,000571	0,000571
740	COLLEGAMENTO STAZIONE DI PRESSURIZZAZIONE A CIRCUITI ESISTENTI	-	354,90	-	1.440,21	-	701,05	-	651,21	-	221,82	-	1.070,63	-	786,84	-	0,0004487	0,000403	0,000000	0,000493	0,000487	0,000432	0,000504	0,000504
741	SPOSTAMENTO CHILLER G7	-	861,87	-	2.223,43	-	1.691,25	-	1.711,43	-	538,67	-	1.967,43	-	1.622,00	-	0,0011530	0,000000	0,000973	0,000972	0,000901	0,001126	0,001216	0,001216
742	NUOVO CIRCUITO RISCALDAMENTO - ACQUA REFRIGERATA PAD, G	-	167,83	-	42,23	-	399,36	-	404,77	-	104,89	-	402,06	-	269,21	-	0,0002684	0,000237	0,000230	0,000006	0,000257	0,000257	0,000257	0,000257
743	MANUTENZIONE STRAORDINARIA CHILLER C4	-	425,08	-	0,00	-	932,91	-	944,48	-	265,67	-	938,70	-	642,04	-	0,0006416	0,000585	0,000537	0,000013	0,000000	0,000620	0,000671	0,000671
744	GRUPPO POMPA ANTINCENDIO INSTALLAZIONE SOPRA BATTENTE COMPLETO DI	-	2.289,17	-	5.484,64	-	2.714,96	-	3.371,64	-	14.130,36	-	4.589,86	-	3.695,13	-	0,0025721	0,000000	0,002425	0,002612	0,002604	0,002091	0,002613	0,002613
745	ACCESSORI SERBATOIO RISERVA IDRICA ANTINCENDIO	-	27,62	-	-	-	54,56	-	51,23	-	10,23	-	52,90	-	39,41	-	0,0000369	0,000031	0,000036	0,000000	0,000005	0,000033	3,92E-05	3,92E-05
746	GRUPPO DI ALLARME A UMIDO attacchi da 5"	-	1.166,49	-	3.679,92	-	1.964,07	-	1.828,08	-	730,08	-	3.258,00	-	2.577,04	-	0,0011963	0,000875	0,000000	0,001318	0,001297	0,001130	0,001412	0,001412
747	COLLEGAMENTO NUOVO IMPIANTO SPRINKLER PAD, B A RETE ESISTENTE	-	80,73	-	0,00	-	174,58	-	162,06	-	50,46	-	270,82	-	196,10	-	0,0001107	0,000100	0,000000	0,000123	0,000121	0,000107	0,000126	0,000126
748	COLLEGAMENTO NUOVO IMPIANTO SPRINKLER PAD, C A RETE ESISTENTE	-	22,20	-	116,99	-	48,01	-	44,49	-	13,87	-	82,50	-	57,92	-	0,0000303	0,000028	0,000000	0,000033	0,000033	0,000029	3,45E-05	3,45E-05
749	COLLEGAMENTO NUOVE RETI ANTINCENDIO A IMPIANTI ESISTENTI	-	171,54	-	0,00	-	370,98	-	344,24	-	107,21	-	455,11	-	356,50	-	0,0002390	0,000213	0,000000	0,000228	0,000265	0,000229	0,000267	0,000267
750	MANICOTTI TAGLIAFUOCO PER TUBAZIONI IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO	-	135,97	-	0,00	-	119,43	-	327,76	-	304,57	-	316,16	-	213,32	-	0,0002247	0,000205	0,000189	0,000000	0,000027	0,000217	0,000236	0,000236
751	TUB, ZINCATE EN 10240 A1 antincendio	-	23.110,48	-	70.648,81	-	51.022,90	-	68.468,16	-	175.320,37	-	137.595,00	-	103.576,74	-	0,0295023	0,033860	0,036538	0,032061	0,033660	0,000000	0,036878	0,036878
752	DISPOSITIVO DI PROVA A SCARICO APERTO - DRENAGGIO E SCARICO LINEA SPR	-	201,96	-	0,08	-	113,20	-	345,60	-	774,98	-	560,29	-	412,38	-	0,0002231	0,000199	0,000212	0,000240	0,000238	0,000000	0,000248	0,000248
753	ESTINTORE CARELLATO A POLVERE estintore a polvere carellato AB1C da 30 kg	-	706,57	-	4.211,17	-	1.222,00	-	1.111,57	-	3.352,57	-	3.781,87	-	2.673,46	-	0,0007029	0,000810	0,000000	0,000749	0,000739	0,000340	0,000879	0,000879
754	SPOSTAMENTO CASSETTA UNI 45	-	6,01	-	0,00	-	64,43	-	13,10	-	2,87	-	38,76	-	23,92	-	0,0000082	0,000008	0,000000	0,000009	0,000009	0,000008	9,41E-06	9,41E-06
755	RICOLLEGAMENTO ANELLO ANTINCENDIO A RETE ESISTENTE	-	51,70	-	0,00	-	64,63	-	12,36	-	129,26	-	96,95	-	71,23	-	0,0000636	0,000055	0,000066	0,000053	0,000062	0,000000	6,67E-06	6,67E-06
756	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 1500 mc/h	-	1.022,19	-	2.696,59	-	1.905,17	-	1.926,59	-	30.539,41	-	2.311,59	-	30.539,41	-	0,0008512	0,000000	0,000792	0,000866	0,000866	0,000693	0,001896	0,001896
757	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 1900 mc/h	-	599,85	-	0,01	-	1.113,05	-	1.121,69	-	17.254,31	-	1.117,37	-	817,57	-	0,0007983	0,000793	0,000797	0,000012	0,000000	0,000640	0,000640	0,000640
758	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 2400 mc/h	-	1.146,26	-	2.987,96	-	2.091,54	-	2.077,96	-	28.988,04	-	2.539,75	-	2.075,93	-	0,0014946	0,000000	0,001491	0,001453	0,001497	0,001203	0,001504	0,001504
759	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 3300 mc/h	-	917,81	-	2.157,65	-	1.618,55	-	1.644,65	-	6.221,35	-	1.901,15	-	1.584,66	-	0,0011437	0,000000	0,001132	0,001039	0,000943	0,000931	0,001164	0,001164
760	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 4000 mc/h	-	144,04	-	0,00	-	243,55	-	246,54	-	1.683,46	-	278,82	-	236,31	-	0,0001734	0,000000	0,000171	0,000145	0,000133	0,000140	0,000175	0,000175
761	UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA portata aria 3300 mc/h COMPLETE DI PLENUM E GRIG	-	148,01	-	0,00	-	257,88	-	262,04	-	1.633,96	-	260,43	-	231,69	-	0,0001844	0,000000	0,000171	0,000010	0,000000	0,000149	0,000186	0,000186
762	N, 2 UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA ACCOPPIATE portata aria 3300x2 mc/h COMPLETE	-	476,38	-	0,00	-	416,00	-	828,78	-	1.013,22	-	823,41	-	530,80	-	0,0005840	0,000548	0,000516	0,000011	0,000000	0,000470	0,000588	0,000588
763	N, 2 UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA ACCOPPIATE portata aria 3300x2 mc/h COMPLETE	-	766,46	-	2.020,88	-	585,19	-	1.305,65	-	871,12	-	1.671,38	-	1.353,72	-	0,0008891	0,000000	0,000775	0,000935	0,000936	0,000751	0,000939	0,000939
764	N, 2 UNITA' DI TRATTAMENTO ARIA ACCOPPIATE portata aria 3300x2 mc/h COMPLETE	-	1.550,27	-	3.717,95	-	954,19	-	2.637,41	-	1.526,05	-	3.177,68	-	2.620,89	-	0,0008512	0,000000	0,000792	0,000866	0,000866	0,000693	0,001896	0,001896
765	UNITA' TRATTAMENTO ARIA portata 9400 mc/h	-	708,70	-	1.748,74	-	1.306,26	-	1.208,74	-	4.673,26	-	1.478,74	-	1.217,73	-	0,0008512	0,000000	0,000792	0,000866	0,000866	0,000693	0,001896	0,001896
766	UNITA' TRATTAMENTO ARIA portata 13800 mc/h	-	900,97	-	2.262,13	-	1.739,13	-	1.493,90	-	5.152,13	-	2.000,63	-	1.751,82	-	0,0010466	0,000000	0,001074	0,001066	0,001066	0,000859	0,001074	0,001074
767	POMPA DI CALORE REVERSIBILE ARIA-ACQUA - UFFICI/SALA RIUNIONI	-	726,62	-	1.929,69	-	1.150,52	-	1.164,69	-	830,69	-	1.478,69	-	1.234,64	-	0,0007665	0,000000	0,000662	0,000817	0,000819	0,000779	0,000827	0,000827
768	RECUPERATORE DI CALORE A FLUSSI INCROCIATI	-	745,65	-	2.030,67	-	1.295,67	-	1.212,72	-	3.948,33	-	1.663,17	-	1.439,94	-	0,0008494	0,000000	0,000867	0,000865	0,000865	0,000697	0,000872	0,000872
769	ESTRATTORE D'ARIA A CASSONETTO Portata aria 32000 mc/h	-	206,81	-	0,00	-	980,02	-	392,81	-	514,98	-	686,41	-	491,16	-	0,0002664	0,000255	0,000000	0,000277	0,000276	0,000226	0,000282	0,000282
770	COIBENTAZIONE TUBAZIONI NERE IN VISTA IN C.T. DN 125	-	151,48	-	351,02	-	263,23	-	260,98	-	204,02	-	262,10	-	168,92	-	0,0001877	0,000177	0,000151	0,000000	0,000002	0,000162	0,000189	0,000189
771	COLLETTORE IMPIANTO A, REFRIGERATA De/Di 194/183 mm,	-	81,49	-	0,03	-	290,53	-	154,13	-	4.613,87	-	225,17	-	171,49	-	0,0001145	0,000114	0,000000	0,000115				

798	RIMOZIONE E RIPOSIZIONAMENTO ESTRATTORI E CANALIZZAZIONE RIPRESA ARIA	314,54	-	186,66	-	685,23	-	691,66	-	196,59	-	688,44	-	0,00	-	472,00	-	0,000394	0,000000	0,000007	0,000000	0,000433	0,000000	0,000435	0,000493
799	RIMOZIONE E RIPOSIZIONAMENTO ESTRATTORI E CANALIZZAZIONE RIPRESA ARIA	81,14	-	265,22	-	176,77	-	179,22	-	50,71	-	222,22	-	0,00	-	175,59	-	0,000134	0,000102	0,000124	0,000117	0,000109	0,000117	0,000109	0,000127
800	TUBAZIONI INDUTTIVI DN 450 - SVILUPPO ml. 1	65,87	-	387,66	-	119,56	-	123,55	-	487,55	-	437,61	-	0,00	-	279,58	-	0,0000728	0,000069	0,000076	0,000076	0,000000	0,000076	0,000000	8,6E-05
801	TUBAZIONI INDUTTIVI DN 450 - SVILUPPO ml. 1 con tappo di chiusura	10,57	-	69,81	-	18,82	-	19,08	-	86,71	-	78,26	-	0,00	-	48,61	-	0,0000114	0,000011	0,000012	0,000012	0,000000	0,000012	0,000000	1,35E-05
802	TUBAZIONI INDUTTIVI DN 630 - SVILUPPO ml. 1	2,633,83	-	15,777,35	-	4,574,47	-	4,626,47	-	20,434,47	-	18,105,91	-	2,633,83	-	11,886,19	-	0,0002306	0,000230	0,002769	0,002772	0,000000	0,002772	0,000000	0,0003288
803	TUBAZIONI INDUTTIVI DN 630 - SVILUPPO ml. 1 con tappo di chiusura	132,79	-	918,13	-	226,39	-	219,64	-	1,047,64	-	982,88	-	0,04	-	602,95	-	0,0001374	0,000130	0,000142	0,000142	0,000000	0,000142	0,000000	0,000163
804	BOCCHETTI DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) 1000x800 mm	88,57	-	336,81	-	156,73	-	163,21	-	472,09	-	404,45	-	0,01	-	282,21	-	0,0000972	0,000090	0,000103	0,000103	0,000000	0,000103	0,000000	0,000113
805	GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50) Da 10 fino a 20 dmq.	6,50	-	46,98	-	11,78	-	10,82	-	61,06	-	54,02	-	0,06	-	32,66	-	0,0000071	0,000007	0,000007	0,000007	0,000000	0,000007	0,000000	8,45E-06
806	GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50) Da 20 fino a 50 dmq.	88,34	-	552,31	-	166,60	-	169,39	-	756,34	-	654,32	-	1,10	-	411,16	-	0,0001004	0,000095	0,000105	0,000105	0,000000	0,000105	0,000000	0,000119
807	GRIGLIA DI PRESA/ESP. ARIA IN ALLUMINIO (PASSO 50) Da 50 fino a 100 dmq.	100,35	-	697,25	-	189,25	-	192,42	-	944,90	-	821,07	-	1,25	-	505,95	-	0,0001136	0,000108	0,000053	0,000118	0,000000	0,000119	0,000000	0,000135
808	BOCCHETTI DI MANDATA - ACCIAIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 40	190,01	-	980,93	-	322,61	-	328,33	-	1,832,69	-	1,406,81	-	0,21	-	866,14	-	0,0001957	0,000186	0,000203	0,000203	0,000000	0,000203	0,000000	0,000232
809	BOCCHETTI DI RIPRESA - ALLUMINIO (CANALI A SEZ. RETTANGOLARE) dimensioni 100	12,69	-	46,14	-	21,54	-	21,49	-	117,99	-	82,07	-	0,01	-	51,79	-	0,0000132	0,000012	0,000014	0,000014	0,000000	0,000014	0,000000	1,55E-05
810	DIFFUSORE CIRCOLARE A CONI REGOLABILI Diametro nominale 250 mm.	982,67	-	4,791,79	-	1,669,71	-	1,633,23	-	8,518,83	-	6,655,31	-	982,67	-	4,419,39	-	0,0009601	0,001080	0,001008	0,001008	0,000000	0,001008	0,000000	0,000112
811	CONDIZIONATORE POMPA DI CALORE SPLIT SYSTEM POTENZA FRIGORIFERA 2,60	99,69	-	550,64	-	176,67	-	179,14	-	167,14	-	364,89	-	0,00	-	268,40	-	0,0001110	0,000102	0,000118	0,000119	0,000000	0,000119	0,000000	0,000127
812	CONDIZIONATORE POMPA DI CALORE SPLIT SYSTEM - N, 1 UNITA' ESTERNA N, 2 U	176,81	-	1,193,57	-	401,14	-	406,07	-	989,93	-	793,82	-	989,93	-	544,39	-	0,0002746	0,000268	0,000283	0,000283	0,000231	0,000283	0,000231	0,000288
813	CONDIZIONATORE POMPA DI CALORE SPLIT SYSTEM - N, 1 UNITA' ESTERNA N, 5 U	442,01	-	3,064,17	-	394,17	-	810,17	-	796,83	-	1,937,17	-	796,83	-	1,177,63	-	0,0005337	0,000508	0,000531	0,000555	0,000461	0,000555	0,000461	0,000577
814	CLIMATIZZATORE MONOBLOCCO INVERTER	442,85	-	78,71	-	688,88	-	695,71	-	276,78	-	692,30	-	0,00	-	526,06	-	0,0004796	0,000396	0,000411	0,000010	0,000000	0,000448	0,000495	
815	RADIATORE ELETTRICO	60,40	-	305,63	-	100,72	-	100,03	-	37,75	-	203,18	-	0,00	-	141,70	-	0,0000641	0,000058	0,000068	0,000068	0,000000	0,000068	0,000000	7,24E-05
816	AMPLIAMENTO SISTEMA TERMOREGOLAZIONE	1,001,52	-	2,619,01	-	1,589,43	-	1,609,01	-	625,95	-	2,114,01	-	641,99	-	1,704,74	-	0,0010742	0,000000	0,000914	0,001131	0,001133	0,001133	0,001143	
817	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE G7	1,698,84	-	1,020,48	-	2,677,20	-	2,735,52	-	2,614,36	-	3,435,52	-	2,614,36	-	2,811,77	-	0,0018458	0,000000	0,001653	0,001915	0,001919	0,001919	0,001540	0,001925
818	TERMOREGOLAZIONE Q.E. - U.T.A. G3	342,51	-	413,77	-	565,10	-	571,39	-	1,669,71	-	568,24	-	1,669,71	-	369,75	-	0,0004052	0,000392	0,000375	0,000006	0,000000	0,000375	0,000325	0,000406
819	TERMOREGOLAZIONE Q.E. - U.T.A. G4	346,11	-	422,36	-	570,53	-	576,30	-	1,839,05	-	573,41	-	1,839,05	-	373,23	-	0,0004092	0,000396	0,000381	0,000006	0,000000	0,000381	0,000328	0,00041
820	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE G2	625,00	-	774,16	-	1,034,45	-	1,047,59	-	2,722,41	-	1,041,02	-	2,722,41	-	676,76	-	0,0007414	0,000714	0,000680	0,000013	0,000000	0,000680	0,000744	
821	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE B2	187,55	-	403,47	-	330,79	-	334,29	-	2,191,79	-	332,54	-	2,191,79	-	213,16	-	0,0002373	0,000234	0,000226	0,000003	0,000000	0,000226	0,000190	0,000238
822	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE G3	228,31	-	351,95	-	392,42	-	397,77	-	2,105,31	-	395,09	-	2,105,31	-	254,62	-	0,0002815	0,000276	0,000268	0,000005	0,000000	0,000268	0,000226	0,000282
823	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE G4	228,31	-	351,95	-	392,42	-	397,77	-	2,105,31	-	395,09	-	2,105,31	-	254,62	-	0,0002815	0,000276	0,000268	0,000005	0,000000	0,000268	0,000226	0,000282
824	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE G5	963,02	-	1,016,21	-	1,573,61	-	1,592,79	-	1,743,09	-	1,955,29	-	1,743,09	-	1,611,80	-	0,0010876	0,000000	0,000954	0,001129	0,001130	0,000954	0,001131	0,001131
825	TERMOREGOLAZIONE SOTTOSTAZIONE AMBIENTE B3	184,77	-	403,89	-	326,59	-	329,63	-	2,193,45	-	328,11	-	2,193,45	-	210,25	-	0,0002343	0,000231	0,000223	0,000003	0,000000	0,000223	0,000188	0,000235
826	IMPIANTO DI TERMOREGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALE TERMICA-FRIGO UFF	339,93	-	779,85	-	603,42	-	609,15	-	1,491,15	-	606,28	-	779,85	-	425,41	-	0,0004277	0,000403	0,000347	0,000007	0,000000	0,000347	0,000414	0,000434
827	QUADRO ELETTRICO RECUPERATORE DI CALORE A FLUSSI INCROCIATI COMPLET	265,15	-	302,24	-	429,34	-	414,36	-	564,36	-	496,85	-	302,24	-	418,30	-	0,0002955	0,000273	0,000247	0,000265	0,000308	0,000247	0,000309	0,000339
828	QUADRO ELETTRICO ZONA G2 COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	535,49	-	27,48	-	857,02	-	863,58	-	1,193,58	-	1,028,58	-	0,00	-	862,42	-	0,0005694	0,000493	0,000497	0,000615	0,000612	0,000497	0,000616	0,000616
829	QUADRO ELETTRICO ZONA G3, A COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	136,07	-	75,26	-	229,68	-	232,94	-	240,94	-	236,94	-	75,26	-	209,91	-	0,0001566	0,000141	0,000132	0,000044	0,000024	0,000132	0,000024	0,000165
830	QUADRO ELETTRICO ZONA G3, B COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	159,89	-	1,896,17	-	265,69	-	268,63	-	298,63	-	283,63	-	1,896,17	-	248,21	-	0,0001894	0,000187	0,000153	0,000097	0,000081	0,000153	0,000081	0,000191
831	QUADRO ELETTRICO ZONA G3, C COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	159,89	-	211,99	-	265,69	-	268,63	-	298,63	-	283,63	-	211,99	-	248,21	-	0,0001837	0,000170	0,000153	0,000097	0,000081	0,000153	0,000081	0,000191
832	QUADRO ELETTRICO ZONA G3, D COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	159,89	-	211,99	-	265,69	-	268,63	-	298,63	-	283,63	-	211,99	-	248,21	-	0,0001837	0,000170	0,000153	0,000097	0,000081	0,000153	0,000081	0,000191
833	QUADRO ELETTRICO ZONA G4, A COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	136,07	-	211,15	-	229,68	-	230,94	-	240,94	-	235,94	-	211,15	-	209,41	-	0,0001594	0,000149	0,000132	0,000039	0,000031	0,000132	0,000031	0,000165
834	QUADRO ELETTRICO ZONA G4, B COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	159,89	-	211,99	-	265,69	-	268,63	-	298,63	-	283,63	-	211,99	-	248,21	-	0,0001837	0,000170	0,000153	0,000097	0,000081	0,000153	0,000081	0,000191
835	QUADRO ELETTRICO ZONA G4, C COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	159,89	-	211,99	-	265,69	-	268,63	-	298,63	-	283,63	-	211,99	-	248,21	-	0,0001837	0,000170	0,000153	0,000097	0,000081	0,000153	0,000081	0,000191
836	QUADRO ELETTRICO ZONA G4, D COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	185,15	-	204,43	-	303,88	-	308,35	-	364,35	-	336,35	-	204,43	-	290,43	-	0,0002092	0,000193	0,000175	0,000154	0,000133	0,000175	0,000133	0,000218
837	QUADRO ELETTRICO ZONA G5, A COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	471,26	-	406,23	-	759,91	-	740,72	-	940,72	-	850,31	-	406,23	-	728,15	-	0,0005216	0,000476	0,000437	0,000404	0,000490	0,000437	0,000546	0,000546
838	QUADRO ELETTRICO ZONA G5, B COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	471,26	-	406,23	-	759,91	-	740,72	-	940,72	-	850,31	-	406,23	-	728,15	-	0,0005216	0,000476	0,000437	0,000404	0,000490	0,000437	0,000546	0,000546
839	QUADRO ELETTRICO ZONA G5, C COMPLETO DI LINEE ELETTRICHE	104,93	-	405,66	-	208,03	-	211,69	-	38,31	-	209,86	-	405,66	-	131,17	-	0,0001481	0,000142	0,000120	0,000003	0,000000	0,000120	0,000140	0,00015
840	QUADRO ELETTRICO CENTRALE TERMICA/FRIGO UFFICI COMPLETO DI LINEE ELE	202,77	-	557,60	-	374,75	-	379,70	-	15,30	-	377,23	-	557,60	-	239,31	-	0,0002669	0,000253	0,000216	0,000005	0,000000	0,000216	0,000252	0,000289
841	QUADRO ELETTRICO UNITA' TRATTAMENTO ARIA G3 COMPLETO DI LINEE ELETTR	266,28	-	332,85	-	470,77	-	478,51	-	228,51	-	474,64	-	332,85	-	387,11	-	0,0003173	0,000271	0,000329	0,000015	0,000000	0,000329	0,000311	0,000338
842	QUADRO ELETTRICO UNITA' TRATTAMENTO ARIA G4 COMPLETO DI LINEE ELETTR	266,28	-	566,29	-	470,77	-	478,51	-	228,51	-	474,64	-	566,29	-	361,02	-	0,0003315	0,000312	0,000271	0,000012	0,000000	0,000271	0,000329	0,000338
843	QUADRO ELETTRICO SOTTOSTAZIONE TERMICA G7 COM																								

871	TUBAZIONI IN POLIPROPILENE A TRIPLO STRATO SN 8 DN 125 mm	-	120,06	-	0,06	904,74	34,74	-	108,06	-	300,06	-	210,06	904,74	-	132,06	0,0001822	0,000178	0,000146	0,000177	0,000182	0,000000	0,000183
872	GRADINI PER POZZETTI DI ISPEZIONE	-	217,20	-	0,22	776,64	67,82	-	217,95	-	542,28	-	659,46	67,82	-	438,51	0,0003342	0,000303	0,000000	0,000293	0,000334	0,000194	0,000366
873	CANALETTA RACCOLTA ACQUE BIANCHE	-	513,13	-	0,13	641,45	130,84	-	360,91	-	1.283,83	-	962,64	130,84	-	699,83	0,0006696	0,000583	0,000691	0,000561	0,000644	0,000000	0,000701
874	MANICOTTI TAGLIAFUOCO PER IMPIANTO DI SCARICO ACQUE METEORICHE	-	20,11	-	0,00	176,60	100,76	-	93,40	-	12,57	-	97,08	176,60	-	56,71	0,0000702	0,000069	0,000058	0,000000	0,000007	0,000070	7,24E-05
875	MAGRONE PER FONDAZIONI	-	1.754,61	-	879,50	966,26	436,92	-	1.543,38	-	4.383,69	-	3.069,15	436,92	-	2.161,98	0,0022752	0,002117	0,002133	0,001879	0,002237	0,000000	0,002349
876	FERRO TONDINO DI ARMATURA fondazioni e sottomurazioni	-	2.377,46	-	797,96	1.324,46	781,55	-	255,05	-	6.062,97	-	4.220,22	781,55	-	2.640,71	0,0033998	0,003081	0,003187	0,002762	0,002869	0,000000	0,003453
877	FERRO TONDINO DI ARMATURA elevazioni e pilastri	-	10.186,26	-	2.263,61	6.224,93	3.678,37	-	282,95	-	24.050,88	-	17.118,57	3.678,37	-	10.681,42	0,0137768	0,012246	0,013011	0,011098	0,011863	0,000000	0,013872
878	FERRO TONDINO DI ARMATURA travi, cordoli, solai e solette	-	4.531,42	-	486,11	2.524,41	1.489,62	-	486,11	-	11.555,98	-	8.043,70	1.489,62	-	4.531,42	0,0065812	0,005484	0,006142	0,005265	0,005484	0,000000	0,006581
879	FERRO TONDINO DI ARMATURA piattaforme e rampe scale	-	11,93	-	0,33	7,29	4,31	-	0,33	-	28,17	-	20,05	4,31	-	11,93	0,0000162	0,000014	0,000015	0,000013	0,000014	0,000000	1,62E-05
880	REALIZZAZIONE ANCORAGGIO PESANTE DI BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA SU	-	27,68	-	0,16	79,20	314,72	-	51,04	-	72,16	-	65,12	314,72	-	39,44	0,0000451	0,000044	0,000045	0,000036	0,000025	0,000042	4,54E-05
881	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER FONDAZIONI SEMPLICI - Analisi Prezzi	-	4.483,59	-	980,90	5.877,16	1.146,90	-	3.637,93	-	11.205,26	-	7.844,43	5.877,16	-	5.076,92	0,0061165	0,005721	0,004947	0,005481	0,006021	0,000000	0,006184
882	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER FONDAZIONE A PLATEA - Analisi Prezzi	-	4.585,16	-	8.748,82	1.365,89	1.226,19	-	3.516,49	-	11.458,21	-	8.021,69	1.365,89	-	4.583,42	0,0066170	0,005296	0,006030	0,006043	0,006514	0,000000	0,00662
883	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI < 25 cm - Analisi Prezzi	-	1.158,24	-	8.396,42	313,29	261,69	-	839,54	-	2.895,23	-	5.645,82	313,29	-	3.322,35	0,0012407	0,000000	0,001174	0,001129	0,001216	0,000000	0,001411
884	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI 25-35 cm - Analisi Prezzi	-	4.959,01	-	29.421,95	1.377,50	1.171,99	-	3.798,40	-	12.398,52	-	20.910,24	1.171,99	-	12.644,47	0,0056208	0,000000	0,005293	0,005060	0,005515	0,006302	0,006324
885	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER ELEVAZIONI > 35 cm - Analisi Prezzi	-	33.970,12	-	174.917,28	9.570,48	8.247,18	-	31.270,48	-	84.929,13	-	129.923,20	8.247,18	-	81.271,75	0,0398108	0,000000	0,037384	0,035612	0,039542	0,041169	0,044515
886	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE DEL CONGLOMERATO ARMATO per la real ... ento finale	-	2.274,26	-	28.413,05	2.953,49	630,05	-	2.855,13	-	5.643,26	-	17.028,16	2.953,49	-	9.796,43	0,0032621	0,000000	0,002959	0,003094	0,003296	0,003458	0,003698
887	CONGLOMERATO ARMATO PER SOLAI SU LAMIERA GRECATA solette collaboranti da	-	58,68	-	0,20	81,25	27,19	-	85,32	-	146,76	-	116,04	27,19	-	93,00	0,0001362	0,000122	0,000142	0,000116	0,000143	0,000000	0,000144
888	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI cordoli, travi e solette	-	44.567,11	-	163.177,14	32.011,63	11.039,50	-	40.883,21	-	111.428,48	-	137.302,81	32.011,63	-	90.013,99	0,0551648	0,000000	0,047684	0,049733	0,054805	0,032613	0,059605
889	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI pilastri - Analisi Prezzi	-	7.214,86	-	57.017,00	5.066,98	1.686,26	-	5.760,16	-	18.038,61	-	37.527,81	5.066,98	-	22.007,66	0,0080958	0,000000	0,007271	0,007498	0,007998	0,008823	0,009089
890	CONGLOMERATO ARMATO CLASSE XC3 PER TRAVI E PILASTRI rampe scala - Analisi	-	145,34	-	0,01	0,01	91,07	-	285,47	-	363,30	-	324,39	91,07	-	198,53	0,0004728	0,000424	0,000424	0,000393	0,000152	0,000000	0,000491
891	TRALICCIO DI ALLEGGERIMENTO PER SOLAIO con sistema modulare	-	10.658,67	-	10.109,07	33,07	2.256,93	-	14.047,87	-	26.597,07	-	20.322,47	33,07	-	2.256,93	0,0111201	0,011047	0,009703	0,009397	0,011572	0,000000	0,011746
892	RIVESTIMENTO INTUMESCENTE IDROSOLUBILE PER METALLI spessore del film secc	-	117,09	-	0,28	66,30	1.699,31	-	230,40	-	302,26	-	173,74	1.699,31	-	70,37	0,0001063	0,000193	0,000191	0,000155	0,000000	0,000186	0,000194
893	REALIZZAZIONE FISSAGGIO STRUTTURALE DI CARPENTERIA CON SISTEMI DI ANC	-	157,80	-	0,28	43,88	165,48	-	210,28	-	408,60	-	187,88	43,88	-	144,36	0,0001274	0,000175	0,000178	0,000095	0,000000	0,000147	0,000184
894	REALIZZAZIONE FISSAGGIO STRUTTURALE DI CARPENTERIA CON SISTEMI DI ANC	-	658,39	-	1.098,35	737,05	710,83	-	212,65	-	1.675,19	-	723,94	737,05	-	579,73	0,0006170	0,000155	0,000000	0,000123	0,001313	0,001086	0,001357
895	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travi e colonne piene normalizza	-	691,29	-	14.862,66	1.411,38	460,86	-	2.563,52	-	1.699,41	-	2.131,47	1.411,38	-	1.591,40	0,0027934	0,002259	0,002818	0,002754	0,000000	0,002259	0,002824
896	REALIZZAZIONE ANCORAGGIO E FISSAGGIO STRUTTURALE DI CARPENTERIA CON	-	271,92	-	0,08	1.231,92	659,28	-	471,92	-	705,68	-	851,92	659,28	-	493,92	0,0003805	0,000363	0,000000	0,000319	0,000394	0,000316	0,000395
897	SOVRAPPREZZO PER ACCIAIO DI CLASSE S355J2	-	223,81	-	37,50	223,81	223,81	-	223,81	-	521,41	-	223,81	223,81	-	223,81	0,0001779	0,000178	0,000178	0,000178	0,000178	0,000178	0,000178
898	MONTAGGIO STRUTTURA PREFABBRICATA IN CONDIZIONI DIFFICILI	-	0,00	-	0,00	0,00	191,30	-	0,00	-	0,00	-	0,00	191,30	-	0,00	0,0010316	0,001032	0,001032	0,001032	0,001032	0,001032	0,001032
899	REALIZZAZIONE ANCORAGGIO E FISSAGGIO STRUTTURALE DI CARPENTERIA CON	-	0,12	-	0,08	147,88	349,88	-	0,88	-	0,08	-	0,02	349,88	-	0,23	0,0000000	0,000009	0,000021	0,000019	0,000023	0,000009	2,34E-05
900	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travi e colonne piene normaliz	-	11.089,96	-	278.712,58	18.520,79	147.434,51	-	11.089,96	-	28.541,16	-	14.805,37	18.520,79	-	3.039,89	0,0145427	0,036842	0,000000	0,041133	0,014543	0,045020	0,046052
901	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travi e colonne reticolari con l	-	183,21	-	13,27	418,98	2.213,78	-	222,50	-	484,81	-	320,74	418,98	-	202,85	0,0007394	0,000727	0,000000	0,000592	0,000617	0,000698	0,000741
902	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travi e colonne piene normaliz	-	962,60	-	22.472,16	1.607,60	12.797,26	-	962,60	-	2.477,36	-	1.285,10	1.607,60	-	263,86	0,0012623	0,003198	0,000000	0,003538	0,001262	0,003901	0,003997
903	ELEMENTI METALLICI PER PICCOLE STRUTTURE travi e colonne piene normalizza	-	28,25	-	0,09	56,41	270,23	-	45,15	-	67,49	-	50,78	56,41	-	32,47	0,0001101	0,000108	0,000000	0,000088	0,000034	0,000103	0,000111
904	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travi e colonne piene compos	-	204,57	-	1,88	493,61	2.272,84	-	204,57	-	497,36	-	349,09	493,61	-	225,22	0,0007822	0,000769	0,000000	0,000627	0,000782	0,000738	0,000783
905	ELEMENTI METALLICI PER STRUTTURE COMPLETE travi e colonne reticolari con l	-	548,44	-	14.509,87	1.277,07	6.980,71	-	669,88	-	1.394,57	-	973,48	6.980,71	-	275,21	0,0013884	0,001825	0,000000	0,002057	0,000992	0,002229	0,002281
906	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO ZINCATO pavimenti, gradini, ecc,	-	9.609,43	-	12.022,29	38.611,28	36.198,41	-	18.171,98	-	24.190,13	-	27.185,20	38.611,28	-	12.989,38	0,0151788	0,013889	0,012304	0,000000	0,009765	0,013164	0,01538
907	PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN LAMIERA DI ACCIAIO pavimenti e gradini in lamiera	-	2.804,41	-	3.245,54	29.812,72	7.933,72	-	5.303,31	-	7.059,64	-	6.618,51	29.812,72	-	3.198,97	0,0044778	0,004313	0,003591	0,000000	0,001726	0,004210	0,004489
908	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO	-	74,88	-	74,88	305,52	305,52	-	2381,26	-	74,88	-	74,88	305,52	-	132,54	0,0000000	0,000000	0,000795	0,000795	0,000646	0,000000	0,000808
909	ZINCATURA A CALDO DI STRUTTURE E MANUFATTI ACCIAIO carpenteria pesante	-	37,02	-	85.418,36	2.847,28	68.334,68	-	28.472,79	-	37,02	-	37,02	2.847,28	-	7.830,02	0,0000000	0,007252	0,003296	0,007651	0,008582	0,000000	0,009065
910	SOVRAPPREZZO PER PULIZIA DI STRUTTURE E MANUFATTI ZINCATI	-	45,52	-	2,01	3.400,11	4.643,71	-	497,02	-	104,98	-	271,27	4.643,71	-	108,89	0,0004648	0,000464	0,000397	0,000373	0,000000	0,000462	0,000466
911	CORRIMANO METALLICI corrimano lineari piani od inclinati	-	257,63	-	14.010,47	18.326,87	6.037,12	-	1.036,98	-	581,67	-	647,31	18.326,87	-	1.331,04	0,0004451	0,001923	0,001808	0,002135	0,000000	0,001404	0,002226
912	PARAPETTI E RECINZIONI METALLICHE parapetti e recinzioni piane, per il peso o la c	-	185,84	-	7.694,64	13.859,76	3.979,76	-	683,60	-	383,44	-	248,88	13.859,76	-	966,36	0,0005329	0,001334	0,001192	0,001420	0,000000	0,000775	0,001419

voci soggette a migliona tecnica ed escluse dal calcolo dell'indicatore (vedi Criteri di Valutazione della Offerta)

0,763 0,540 0,625 0,641 0,693 0,456 1,000

**“LAVORI DI AMPLIAMENTO DEL POLO FIERISTICO SITUATO NEL COMUNE
DI RIVA DEL GARDA (TN) LOCALITA' BALTERA”**

Allegato C)

	OPERATORE ECONOMICO	PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA	RIBASSO % OFFERTO (R _i)	PUNTEGGIO PROVVISORI O OFFERTA ECONOMICA	valore IND	PESO CORRISPONDENTE ALL'IND NEI CRITERI	PUNTEGGIO DEFINITIVO OFFERTA ECONOMIC A "PREZZO"	PUNTEGGIO FINALE
1	ATI E.MA.PRI.CE - COLOMBO - LANZ METAL	68,50	14,436	30,00	0,568	0,700	21,000	89,500
2	COSTRUZIONI BAROZZI	68,50	14,195	29,59	0,647	0,700	20,713	89,213
3	ATI COMPAT - AMEC	70,00	12,711	27,06	0,562	0,700	18,942	88,942
4	ATI TECHNIK BAU - ALFA SO.GE.MI - NIEDER - DUCI	70,00	8,946	19,34	0,607	0,700	13,538	83,538
5	ATI CONSORZIO INTEGRA - GRUBER	68,50	13,169	27,84	0,478	0,500	13,920	82,420
6	ATI COLLINI - EDILTIONE - NEROBUTTO - GRISENTI - HELIOPOLIS	67,00	7,310	15,80	0,790	0,900	14,220	81,220

NON sospetta di anomalia

Importo complessivo appalto	14.708.620,75	Media ribassi %	11,795	k =	0,85
Punteggio massimo offerta economica	30	Massimo ribasso %	14,436		

--