



Unione Europea



**ISTITUTO AUTONOMO
CASE POPOLARI**

PROVINCIA DI SIRACUSA

Via Augusto Von Platen n. 37 - 96100 SIRACUSA
Telefono 0931-707111 - Fax 0931-66931

CUP I64E21026310006

DATA

Novembre 2022

ELABORATO

D

SCALA

BANDO PNRR COMUNE DI AVOLA

Lavori di ristrutturazione con chiusura dei portici

58 ALLOGGI - VIA BOCCACCIO EX VIA SANTA LUCIA

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

IL PROGETTISTA

Geom. Letterio Bitto

IL R.U.P.

Geom. Letterio Bitto

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								
1 / 18 21.01.16 21/04/2022	<u>LAVORI A MISURA</u>								
	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI (SpCat 1)								
	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E								
	INDUSTRIALI (Cat 1)								
	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.								
	FINESTRA PORTICO		1		0,90	0,90	0,81		
	PORTONE INGRESSO VANO SCALA		1		1,05	2,10	2,21		
	SOMMANO...	m ²					3,02	16,09	48,59
2 / 19 21.01.07 26/11/2018	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cmq, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	RIFASCIO PERIMETRALE PAVIMENTAZIONE mq 10.04		1			10,04	10,04		
	SOGLIE STIPI E ARCHITRAVI INFISSI								
	Finestra		4	0,90	0,35		1,26		
	Portone		2	0,35		2,10	1,47		
			1	0,90	0,35		0,32		
	SOMMANO...	mq					13,09	19,44	254,47
3 / 20 21.01.11 22/03/2018	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	3 CM DI SPESSORE								
	*(lung.=0,30+4,15+0,20+0,20+0,20+3,80+0,30+0,20)		3	9,35		3,00	84,15		
	(par.ug.=3*4)*(lung.=0,40+0,30)		12	0,70		3,00	25,20		
	(par.ug.=3*2)*(lung.=0,40+0,40)		6	0,80		3,00	14,40		
	(lung.=0,30+0,60)		3	0,90		3,00	8,10		
	SOMMANO...	mq x cm					131,85	4,07	536,63
4 / 21 21.01.06 15/03/2018	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	PAVIMENTAZIONE PORTICO mq 78.30					78,30	78,30		
	ZOCCOLATURA PERIMETRALE IN MARMO			1,05		0,30	0,32		
	(lung.=0,30+0,90)			1,20		0,30	0,36		
	A R I P O R T A R E						78,98		839,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						78,98		839,69
5 / 22 21.01.09 21/04/2022	(lung.=3,80+0,30+0,20)		3	2,60		0,30	0,78		
	(lung.=0,30+0,40)			0,20		0,30	0,18		
	(lung.=0,40+0,40)		4	4,30		0,30	1,29		
	(lung.=0,30+0,60)		2	0,70		0,30	0,84		
			1	0,80		0,30	0,48		
	SOMMANO...	mq					0,27		
							82,82	11,11	920,13
5 / 22 21.01.09 21/04/2022	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m² x cm								
	SPESORE CM 5								
	PAVIMENTAZIONE PORTICO mq 78.30		5			78,30	391,50		
	SOMMANO...	mq x cm					391,50	2,06	806,49
6 / 23 21.01.05.002 21/04/2022	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano								
	NUOVA APERTURA								
				1,10	0,35	2,20	0,85		
	SOMMANO...	mc					0,85	460,78	391,66
7 / 81 21.01.16 21/04/2022	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.								
	FINESTRE PORTICO *(par.ug.=2*2)		4		0,70	1,50	4,20		
	SOMMANO...	m²					4,20	16,09	67,58
8 / 82 21.01.07 26/11/2018	Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e simili, compresi la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento fino ad uno spessore di cmq, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	RIFASCIO PERIMETRALE PAVIMENTAZIONE								
	mq 25.84		2			25,84	51,68		
	SOGLIE STIPI E ARCHITRAVI INFISSI								
	Finestra *(par.ug.=2*2)		4	0,70	0,35		0,98		
	(par.ug.=2*2)		4		0,35	1,50	2,10		
	SOMMANO...	mq					54,76	19,44	1'064,53
9 / 83 21.01.11 22/03/2018	Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	A R I P O R T A R E								4'090,08

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								4'090,08
10 / 84 21.01.06 15/03/2018	3 CM DI SPESSORE *(par.ug.=2*3)*(lung.=1,50+1,95+0,25+0,25+0,25+3,30+0,30+0,20) (par.ug.=2*8*3)*(lung.=0,40+0,30) (par.ug.=2*2*3)*(lung.=0,30+0,40+0,25+0,25+0,30+0,30+0,25+0,35) (par.ug.=2*3)*(lung.=2,85+0,25+0,25+0,25+0,25+2,30+3,45+0,20+0,25) (par.ug.=2*9*3)*(lung.=0,40+0,30) (par.ug.=2*7*3)*(lung.=0,30+0,40+0,25+0,25+0,30+0,30+0,25+0,35)		6	8,00		3,00	144,00		
			48	0,70		3,00	100,80		
			12	2,40		3,00	86,40		
			6	10,05		3,00	180,90		
			54	0,70		3,00	113,40		
			12	2,40		3,00	86,40		
	SOMMANO...	mq x cm					711,90	4,07	2'897,43
	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di marmo, e simili, compresi la demolizione e la rimozione dell'eventuale sottostrato di collante e/o di malta di allettamento, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.								
	PAVIMENTAZIONE PORTICO mq 237.14		2			237,14	474,28		
	ZOCCOLATURA PORTICO *(lung.=1,50+1,95+0,25+0,25+0,25+3,30+0,30+0,20) (par.ug.=2*8)*(lung.=0,40+0,30) (par.ug.=2*2)*(lung.=0,30+0,40+0,25+0,25+0,30+0,30+0,25+0,35) (lung.=2,85+0,25+0,25+0,25+0,25+2,30+3,45+0,20+0,25) (par.ug.=2*9)*(lung.=0,40+0,30) (par.ug.=2*2)*(lung.=0,30+0,40+0,25+0,25+0,30+0,30+0,25+0,35)		2	8,00		0,30	4,80		
11 / 85 21.01.09 21/04/2022			16	0,70		0,30	3,36		
			4	2,40		0,30	2,88		
			2	10,05		0,30	6,03		
			18	0,70		0,30	3,78		
			4	2,40		0,30	2,88		
	SOMMANO...	mq					498,01	11,11	5'532,89
	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. m² x cm								
	SPESSORE CM 5								
	PAVIMENTAZIONE PORTICO mq 237.14 * (par.ug.=2*5)		10			237,14	2'371,40		
	SOMMANO...	mq x cm					2'371,40	2,06	4'885,08
12 / 36 AN.01 18/02/2016	RISANAMENTI (SpCat 2)								
	Trattamento di elementi di cemento armato per la ricostituzione della malta copriferro con conservazione della sezione originaria mediante: rimozione dell'intonaco soprastante, asportazione della parte degradata del calcestruzzo, preparazione del sottofondo mediante energica spazzolatura in modo che sia esente da polvere, grassi, oli, etc.; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche								
	A R I P O R T A R E								17'405,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								17'405,48
13 / 37 AN.02 24/05/2018	mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperita' di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura; applicazione di prodotto passivante tipo ad azione fosfatante per bloccare eventuali residui di ruggine e filmante per creare un rivestimento altamente protettivo, eventuale aggiunta di armatura metallica mediante saldatura secondo le disposizioni della D.L.; applicazione di boiaccia d'aggancio data a rinzafo, costituita da malta reoplastica antiritiro fibrorinforzata con effetto tissotropico additivata con resina acrilica adesivizzante; successiva applicazione della suddetta malta reoplastica per qualsiasi spessore necessario. Con tale applicazione dovrà realizzarsi una superficie sufficientemente liscia e regolare da consentire l'eventuale successiva rasatura con strato di malta rasante. Compreso il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta. I prodotti forniti dovranno essere di azienda che opera con regime di qualità secondo la normativa ISO 9000 SI STIMANO MQ 30					30,00	30,00		
	SOMMANO...	mq					30,00	151,00	4'530,00
	Risanamento della superficie di intradosso di solai in latero cemento degradati, attraverso la rimozione dell'intonaco, delle pignatte lesionate, del calcestruzzo copriferro dei travetti e la ricostruzione delle sezione originaria, mediante la preparazione del sottofondo con energica spazzolatura in modo che sia esente da polvere, grassi, oli, etc.; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperita' di circa 5 mm.; asportazione della ruggine dell'armatura; applicazione di prodotto passivante ad azione fosfatante per bloccare eventuali residui di ruggine e filmante per creare un rivestimento altamente protettivo, eventuale aggiunta di armatura metallica mediante saldatura secondo le disposizioni della D.L.; applicazione di boiaccia d'aggancio data a rinzafo, costituita da malta reoplastica antiritiro fibrorinforzata con effetto tissotropico additivata con resina acrilica adesivizzante; successiva applicazione della suddetta malta reoplastica per qualsiasi spessore necessario; compreso il riempimento delle pignatte con elementi di polistirolo espanso dello spessore necessario; lo strato necessario di intonaco cementizio premiscelato per la successiva rasatura armata da compensarsi a parte. Compreso ogni altro onere e magistero. SI STIMANO MQ 30					30,00	30,00		
	SOMMANO...	mq					30,00	82,00	2'460,00
14 / 98 AN.01 18/02/2016	Trattamento di elementi di cemento armato per la ricostituzione della malta copriferro con conservazione della sezione originaria mediante: rimozione dell'intonaco soprastante, asportazione								
	A R I P O R T A R E								24'395,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								24'395,48
15 / 99 AN.02 24/05/2018	della parte degradata del calcestruzzo, preparazione del sottofondo mediante energica spazzolatura in modo che sia esente da polvere, grassi, oli, etc.; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperita' di circa 5 mm; asportazione della ruggine dell'armatura; applicazione di prodotto passivante tipo ad azione fosfatante per bloccare eventuali residui di ruggine e filmante per creare un rivestimento altamente protettivo, eventuale aggiunta di armatura metallica mediante saldatura secondo le disposizioni della D.L.; applicazione di boiacca d'aggancio data a rinzaffo, costituita da malta reoplastica antiritiro fibrorinforzata con effetto tissotropico additivata con resina acrilica adesivizzante; successiva applicazione della suddetta malta reoplastica per qualsiasi spessore necessario. Con tale applicazione dovrà realizzarsi una superficie sufficientemente liscia e regolare da consentire l'eventuale successiva rasatura con strato di malta rasante. Compreso il carico sul mezzo di trasporto del materiale di risulta. I prodotti forniti dovranno essere di azienda che opera con regime di qualità secondo la normativa ISO 9000 SI STIMANO MQ 50						50,00	50,00	
	SOMMANO...	mq						50,00	151,00
									7'550,00
	Risanamento della superficie di intradosso di solai in latero cemento degradati, attraverso la rimozione dell'intonaco, delle pignatte lesionate, del calcestruzzo coprifermo dei travetti e la ricostruzione delle sezione originaria, mediante la preparazione del sottofondo con energica spazzolatura in modo che sia esente da polvere, grassi, oli, etc.; irruvidimento della superficie dell'intervento, anche mediante bocciardatrice o altri mezzi idonei, per la creazione di asperita' di circa 5 mm.; asportazione della ruggine dell'armatura; applicazione di prodotto passivante ad azione fosfatante per bloccare eventuali residui di ruggine e filmante per creare un rivestimento altamente protettivo, eventuale aggiunta di armatura metallica mediante saldatura secondo le disposizioni della D.L.; applicazione di boiacca d'aggancio data a rinzaffo, costituita da malta reoplastica antiritiro fibrorinforzata con effetto tissotropico additivata con resina acrilica adesivizzante; successiva applicazione della suddetta malta reoplastica per qualsiasi spessore necessario; compreso il riempimento delle pignatte con elementi di polistirolo espanso dello spessore necessario; lo strato necessario di intonaco cementizio premiscelato per la successiva rasatura armata da compensarsi a parte. Compreso ogni altro onere e magistero. SI STIMANO MQ 50						50,00	50,00	
	SOMMANO...	mq						50,00	82,00
									4'100,00
	A R I P O R T A R E								36'045,48

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								43'406,53
	dosata con 400 kg di cemento, per uno spessore complessivo di muratura compreso tra 25 e 40 cm, compresa la formazione di mazzette, stipiti, sbruffatura faccia interna parte esterna, sguinci e parapetti, e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, inclusa la formazione di architravi di qualsiasi tipo e/o cerchiature. CHIUSURA APERTURE Finestre vano scala *(par.ug.=2*2) CHIUSURE VANI UNITA' A		4	0,70		1,50	4,20		
			2	4,70		3,00	28,20		
			2	4,50		3,00	27,00		
			2	3,00		3,00	18,00		
			2	4,20		3,00	25,20		
			2	4,00		3,00	24,00		
			2	4,00		3,00	24,00		
			2	3,90		3,00	23,40		
			2	4,70		3,00	28,20		
			2	3,90		3,00	23,40		
	UNITA' B		2	3,00		3,00	18,00		
			2	4,50		3,00	27,00		
			2	4,70		3,00	28,20		
			2	4,00		3,00	24,00		
			2	4,00		3,00	24,00		
			2	4,20		3,00	25,20		
			2	2,00		3,00	12,00		
			2	3,90		3,00	23,40		
			2	3,90		3,00	23,40		
			2	4,70		3,00	28,20		
	a detrarre aperture esterne		2	4,30		0,70	-6,02		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,00		0,70	-5,60		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,30		0,70	-6,02		
			2	1,80		0,70	-2,52		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	4,00		0,70	-5,60		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
	Sommano positivi...	mq					459,00		
	Sommano negativi...	mq					-61,60		
	SOMMANO...	mq					397,40	66,88	26'578,11
19 / 87 02.02.01.001 21/04/2022	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. spessore di 8 cm TRAMEZZATURE VANI UNITA' A		2	4,20		3,00	25,20		
			2	4,00		3,00	24,00		
			2	1,85		3,00	11,10		
	A R I P O R T A R E						60,30		69'984,64

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						60,30		69'984,64
20 / 38 09.01.13 16/03/2018	(par.ug.=2*2)		2	2,05		3,00	12,30		
			4	1,15		3,00	13,80		
			2	3,90		3,00	23,40		
			2	4,70		3,00	28,20		
	(par.ug.=2*2)		4	4,20		3,00	50,40		
			2	4,70		3,00	28,20		
	UNITA' B		2	4,20		3,00	25,20		
			2	4,20		3,00	25,20		
			2	4,70		3,00	28,20		
			2	3,60		3,00	21,60		
			2	2,00		3,00	12,00		
			2	4,70		3,00	28,20		
			2	3,90		3,00	23,40		
	SOMMANO...	mq					380,40	30,44	11'579,38
	INTONACI E COIBENTAZIONI (SpCat 4)								
	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo di 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti, miscelati con idonei aggreganti, atto ad assicurare un contributo all'isolamento termico (coefficiente di conducibilità termica non superiore a 0,129 W/m°K nonché una protezione antincendio REI 120 sulla faccia esposta al fuoco, su parete di forati da 8 cm) formato da uno strato applicato a macchina, con predisposti i sesti, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,20+5,10)		2	9,30		3,00	55,80		
	UFFICIO 2 *(lung.=4,00+4,20)		2	8,20		3,00	49,20		
	UFFICIO 3 *(lung.=4,00+5,10)		2	9,10		3,00	54,60		
	ANTI BAGNI *(lung.=4,20+1,50)		2	5,70		3,00	34,20		
	WC DISABILI *(lung.=1,85+2,60)		2	4,45		3,00	26,70		
	WC UOMINI *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		3,00	22,20		
	WC DONNE *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		3,00	22,20		
	a detrarre aperture			3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
			3	0,80		0,70	-1,68		
	Sommano positivi...	mq					264,90		
	Sommano negativi...	mq					-9,66		
	SOMMANO...	mq					255,24	18,39	4'693,86
	Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per la coloritura, compreso l'onere per la formazione di spigoli, angoli, le suggellature all'incrocio con i pavimenti ed i rivestimenti, etc., ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,20+5,10)		2	9,30		3,00	55,80		
	UFFICIO 2 *(lung.=4,00+4,20)		2	8,20		3,00	49,20		
	A R I P O R T A R E						105,00		86'257,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						105,00		86'257,88
22 / 100 09.01.13 16/03/2018	UFFICIO 3 *(lung.=4,00+5,10)		2	9,10		3,00	54,60		
	ANTI BAGNI *(lung.=4,20+1,50)		2	5,70		1,00	11,40		
	WC DISABILI *(lung.=1,85+2,60)		2	4,45		1,00	8,90		
	WC UOMINI *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		1,00	7,40		
	WC DONNE *(lung.=1,15+2,60)		2	3,75		1,00	7,50		
	a detrarre aperture			3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
			3	0,80		0,70	-1,68		
	Sommano positivi...	mq					194,80		
	Sommano negativi...	mq					-9,66		
	SOMMANO...	mq					185,14	11,33	2'097,64
	Intonaco civile per interno premiscelato, dello spessore complessivo di 2,5 cm, a base di gesso emidrato ed anidro, inerti minerali leggeri e isolanti, miscelati con idonei aggreganti, atto ad assicurare un contributo all'isolamento termico (coefficiente di conducibilità termica non superiore a 0,129 W/m°K nonché una protezione antincendio REI 120 sulla faccia esposta al fuoco, su parete di forati da 8 cm) formato da uno strato applicato a macchina, con predisposti i sestri, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,00+5,30+1,15+0,60+2,05+0,60+1,15+0,90+0,30+4,30)		2	20,35		3,00	122,10		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,20+3,90)		4	8,10		3,00	97,20		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,90+4,70)		4	8,60		3,00	103,20		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+1,50)		4	3,35		3,00	40,20		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+2,60)		4	4,45		3,00	53,40		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		3,00	57,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		3,00	57,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(lung.=8,30+5,30+4,20+1,00+0,40+0,30+5,10+0,65+0,25+0,30+0,25+3,05+1,55+0,25+0,25+0,25+0,15+2,30+2,85+2,00+0,10+0,30+4,30)		2	43,40		3,00	260,40		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,35+1,50)		4	3,85		3,00	46,20		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,75+3,60)		4	5,35		3,00	64,20		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		3,00	37,80		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		3,00	37,80		
	a detrarre aperture esterne		2	4,30		0,70	-6,02		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,00		0,70	-5,60		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,30		0,70	-6,02		
			2	1,80		0,70	-2,52		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	A R I P O R T A R E						1'348,66		88'355,52

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						1'348,66		88'355,52
23 / 106 09.01.14 16/03/2018	(par.ug.=2*3)		2	4,00		0,70	-5,60		
			6	0,80		0,70	-3,36		
	Sommano positivi...	mq					1'401,30		
	Sommano negativi...	mq					-61,60		
	SOMMANO...	mq					1'339,70	18,39	24'637,08
	Fornitura e posa in opera di strato di finitura per intonaco civile di cui alla voce 9.1.13, applicata a mano fino a dare la superficie lisciata a regola d'arte e pronta per la coloritura, compreso l'onere per la formazione di spigoli, angoli, le suggellature all'incrocio con i pavimenti ed i rivestimenti, etc., ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,00+5,30+1,15+0,60+2,05+0,60+1,15+0,90+0,30+4,30)		2	20,35		3,00	122,10		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,20+3,90)		4	8,10		3,00	97,20		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,90+4,70)		4	8,60		3,00	103,20		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+1,50)		4	3,35		1,00	13,40		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+2,60)		4	4,45		1,00	17,80		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		1,00	19,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		1,00	19,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(lung.=8,30+5,30+4,20+1,00+0,40+0,30+5,10+0,65+0,25+0,30+0,25+3,05+1,55+0,25+0,25+0,25+0,15+2,30+2,85+2,00+0,10+0,30+4,30)		2	43,40		3,00	260,40		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,35+1,50)		4	3,85		1,00	15,40		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,75+3,60)		4	5,35		1,00	21,40		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		1,00	12,60		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		1,00	12,60		
	a detrarre aperture esterne		2	4,30		0,70	-6,02		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,00		0,70	-5,60		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,30		0,70	-6,02		
			2	1,80		0,70	-2,52		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)		2	4,00		0,70	-5,60		
			6	0,80		0,70	-3,36		
	Sommano positivi...	mq					1'138,90		
	Sommano negativi...	mq					-61,60		
	SOMMANO...	mq					1'077,30	11,33	12'205,81
	A R I P O R T A R E								125'198,41

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								125'198,41
24 / 33 12.02.06.003 10/01/2022	CATAGORIA OS7 - FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA (Cat 4) Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" su superfici esterne verticali ed sub-orizzontali, certificato secondo la norma ETAG 004 con tutti i suoi componenti, costituito da: lastre di dimensioni 50x100 cm in polistirene espanso sinterizzato, addizionato con grafite di aspetto bianco e grigio, marchiato CE, densità 15÷18 kg/m³, conforme alla norma UNI EN 13163, con classi di tolleranza dimensionale L2,W2,T2,S2,P4, conformi alla norma UNI EN 13499 ETICS, con classe di Reazione al Fuoco E (Classe B-d2-s0 del sistema completo) secondo la UNI EN 13501 e di diffusione del vapore secondo la DIN 4108, con rasante-collante su tutto il perimetro, e due o tre punti al centro, compreso, sui supporti che lo richiedono, l'eventuale fissaggio con tasselli ad espansione a taglio termico a vite o a percussione, compresi i profili di partenza, in alluminio ed i profili paraspigoli, in plastica con rete in fibra di vetro, per il corretto ancoraggio alla rasatura armata, compresi i rinforzi sugli angoli degli infissi e gli eventuali profili con gocciolatoio. Successiva rasatura armata sulle lastre in polistirene, con rasante-collante e rete in fibra di vetro con maglia 5x5 mm, non inferiore a 150 g/m², indemagliabile, cucita ai quattro angoli, con appretto antialcalino. Il sistema è finito con intonachino con grana minima 1,5 mm, acril-silossanico antimuffa e antialga o minerale silossanico, altamente permeabile al vapore e altamente idrorepellente, conforme alla norma DIN 4108.3, nei colori a scelta della D.L., purché con indice di riflessione della luce maggiore di 20 compresi gli eventuali risvolti di raccordo. Compresa la preparazione delle superfici con fondo di ancoraggio a base di resine sintetiche copolimere, gli sfridi e quanto altro occorra per dare l'opera a regola d'arte. Eventuali interventi di consolidamento dei supporti sono da computarsi a parte. - Finitura con intonaco antimuffa e antialga. pannelli spessore 6 cm (lung.=2,15+0,50+3,80+0,50+3,80+0,60+0,60+3,70+0,30+0,60+3,80+0,50+3,80+0,50+0,30)								
	SOMMANO...	mq		25,45		3,00	76,35		
							76,35	112,00	8'551,20
25 / 34 12.02.07 21/04/2022	Sovrapprezzo di cui alla voce 12.2.6, per ogni cm in più di spessore oltre i 6 cm. ULTERIORO CM 2 QUANTITA' VOCE 12.2.6.3		2			76,35	152,70		
	SOMMANO...	mq					152,70	3,00	458,10
26 / 95 12.02.06.003	Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" su superfici esterne								
	A R I P O R T A R E								134'207,71

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								195'024,91
28 / 31 10.01.04.001 26/11/2018	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, stuccate, ludicate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento del piano di posa ed esecuzione di ogni opera muraria necessaria, stuccatura e stilatura dei giunti, su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese anche di ancoraggio o perni di fissaggio, l'eventuale predisposizione o esecuzione di fori per il fissaggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili INFISSI Finestre								
				3,80	0,45			1,71	
				3,80	0,45			1,71	
				3,80	0,45			1,71	
			3	0,80	0,45			1,08	
	Portone di ingresso vani		2		0,45	1,90		1,71	
	Portone di ingresso vano scala		2		0,35	2,10		1,47	
			2	1,05	0,35			0,74	
	ZOCCOLATURA ESTERNA (lung.=2,15+0,50+3,80+0,50+3,80+0,60+0,60+3,70+0,30+0,60+3,80+0,50+3,80+0,50+0,30)			25,45		0,30		7,64	
	SOMMANO...	mq						17,77	166,49
29 / 32 10.01.10 26/11/2018	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1 - 10.2 - 10.3 - 10.4, avente sezione retta non inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. INFISSI Finestre								
				3,80				3,80	
				3,80				3,80	
				3,80				3,80	
			3	0,80				2,40	
	SOMMANO...	ml						13,80	3,73
30 / 35 05.02.04.001 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm								
	A R I P O R T A R E								198'034,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								198'034,91
31 / 39 05.01.10.001 21/04/2022	UFFICIO 1 *(lung.=4,20+5,10)		2	9,30			18,60		
	UFFICIO 2 *(lung.=4,00+4,20)		2	8,20			16,40		
	UFFICIO 3 *(lung.=4,00+5,10)		2	9,10			18,20		
	SOMMANO...	ml					53,20	14,90	792,68
	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici								
	UFFICIO 1			4,20	5,10		21,42		
	UFFICIO 2			4,00	4,20		16,80		
	UFFICIO 3			4,00	5,10		20,40		
	ANTI BAGNI			4,20	1,50		6,30		
	WC DISABILI			1,85	2,60		4,81		
	WC UOMINI			1,10	2,60		2,86		
	WC DONNE			1,10	2,60		2,86		
	SOMMANO...	mq					75,45	19,99	1'508,25
	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regola, escluso il solo massetto di sottofondo compensato a parte, e compreso l'onere per la boiaccatura, la stuccatura e la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte.								
	UFFICIO 1			4,20	5,10		21,42		
	UFFICIO 2			4,00	4,20		16,80		
	UFFICIO 3			4,00	5,10		20,40		
	ANTI BAGNI			4,20	1,50		6,30		
	WC DISABILI			1,85	2,60		4,81		
	WC UOMINI			1,10	2,60		2,86		
	WC DONNE			1,10	2,60		2,86		
	SOMMANO...	mq					75,45	59,70	4'504,37
33 / 41 05.02.03.002 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della direzione lavori. Le piastrelle devono avere una resistenza a flessione non inferiore								
	A R I P O R T A R E								204'840,21

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								204'840,21
34 / 93 10.01.04.001 26/11/2018	a 27 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 3%, classe PEI 5, resistenza all'abrasione non superiore a 205 mm³, durezza superficiale non inferiore a 5 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R11 (secondo la normativa DIN 51130). E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8÷10 mm								
	ANTI BAGNI *(lung.=4,20+1,50)		2	5,70		2,00	22,80		
	WC DISABILI *(lung.=1,85+2,60)		2	4,45		2,00	17,80		
	WC UOMINI *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		2,00	14,80		
	WC DONNE *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		2,00	14,80		
	a detrarre aperture		3	1,00		2,00	-6,00		
			4	0,90		2,00	-7,20		
	Sommano positivi...	mq					70,20		
	Sommano negativi...	mq					-13,20		
	SOMMANO...	mq					57,00	59,09	3'368,13
	Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 3 cm, con superfici a coste in vista levigate, stuccate, ludicate, poste in opera con malta bastarda o idonei collanti, previo livellamento del piano di posa ed esecuzione di ogni opera muraria necessaria, stuccatura e stilatura dei giunti, su superfici orizzontali e verticali escluse le pavimentazioni, comprese zanche di ancoraggio o perni di fissaggio, l'eventuale predisposizione o esecuzione di fori per il fissaggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte: botticino, travertino e simili								
	FINESTRE A NASTRO		2	4,30	0,45		3,87		
			2	2,80	0,45		2,52		
			2	4,00	0,45		3,60		
			2	3,80	0,45		3,42		
			2	3,80	0,45		3,42		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80	0,45		2,16		
			2	2,80	0,45		2,52		
			2	4,30	0,45		3,87		
			2	1,80	0,45		1,62		
			2	3,80	0,45		3,42		
			2	3,80	0,45		3,42		
			2	4,00	0,45		3,60		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80	0,45		2,16		
	Portone di ingresso vani *(par.ug.=2*2*2)		8		0,45	1,90	6,84		
	ZOCCOLATURA ESTERNA								
	(lung.=1,60+2,80+0,50+4,30+0,50+4,50+0,50+10,00+0,50+4,00+0,50+3,80+0,50+3,80+0,50+4,60)		2	42,90		0,30	25,74		
	(lung.=2,90+0,50+4,30+0,50+4,50+0,50+10,00+0,50+4,00+0,50+3,80+0,50+3,80+0,50+4,30+1,90)		2	43,00		0,30	25,80		
	A R I P O R T A R E						97,98		208'208,34

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						97,98		208'208,34
35 / 94 10.01.10 26/11/2018	SOMMANO...	mq					97,98	166,49	16'312,69
	Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 o 3 cm, di cui agli artt. 10.1 - 10.2 - 10.3 - 10.4, avente sezione retta non inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.								
	FINESTRE A NASTRO								
			2	4,30			8,60		
			2	2,80			5,60		
			2	4,00			8,00		
			2	3,80			7,60		
			2	3,80			7,60		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80			4,80		
			2	2,80			5,60		
			2	4,30			8,60		
			2	1,80			3,60		
			2	3,80			7,60		
			2	3,80			7,60		
			2	4,00			8,00		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80			4,80		
	SOMMANO...	ml					88,00	3,73	328,24
36 / 97 05.02.04.001 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di battiscopa per piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della D.L.. E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con idoneo prodotto, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione solo degli eventuali pezzi speciali da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. battiscopa a becco civetta 8x30 cm s = 9 mm								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,00+5,30+1,15+0,60+2,05+0,60+1,15+0,90+0,30+4,30)		2	20,35			40,70		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,20+3,90)		4	8,10			32,40		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,90+4,70)		4	8,60			34,40		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10			36,40		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60			34,40		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(lung.=8,30+5,30+4,20+1,00+0,40+0,30+5,10+0,65+0,25+0,30+0,25+3,05+1,55+0,25+0,25+0,25+0,15+2,30+2,85+2,00+0,10+0,30+4,30)		2	43,40			86,80		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60			34,40		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10			36,40		
	SOMMANO...	ml					335,90	14,90	5'004,91
	A R I P O R T A R E								229'854,18

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								229'854,18
37 / 101 05.01.10.001 21/04/2022	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104), classe di consistenza S4 oppure S5, di classe C 16/20; di spessore variabile da 4 cm a 6 cm, dato in opera a qualsiasi altezza, compreso additivi aeranti, il tiro in alto, il carico, il trasporto, lo scarico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'interno degli edifici UNITA' A UFFICIO 1 mq 20.30 UFFICIO 2 UFFICIO 3 UFFICIO 4 UFFICIO 5 ANTI BAGNI WC DISABILI WC DONNE WC UOMINI UNITA' B OPEN SPACE mq 64.95 UFFICIO 1 UFFICIO 2 ANTI BAGNI WC DISABILI WC UOMINI WC DONNE								
			2				20,30	40,60	
			2	4,20	3,90			32,76	
			2	3,90	4,70			36,66	
			2	4,40	4,70			41,36	
			2	4,40	4,20			36,96	
			2	1,85	1,50			5,55	
			2	1,85	2,60			9,62	
			2	1,16	3,60			8,35	
			2	1,15	3,60			8,28	
			2				64,95	129,90	
			2	4,40	4,20			36,96	
			2	4,40	4,70			41,36	
			2	2,35	1,50			7,05	
			2	1,75	3,60			12,60	
			2	1,15	2,00			4,60	
			2	1,15	2,00			4,60	
	SOMMANO...	mq						457,21	19,99 9'139,63
38 / 102 05.01.06 21/04/2022	Pavimento in piastrelle in monocottura di 1ª scelta con superficie smaltata a tinta unica o decorato a macchina, in opera con collanti o malta cementizia dosata in parti uguali di cemento e sabbia e/o spianata di malta fine tirata a regola, escluso il solo massetto di sottofondo compensato a parte, e compreso l'onere per la boiacatura, la stuccatura e la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. UNITA' A UFFICIO 1 mq 20.30 UFFICIO 2 UFFICIO 3 UFFICIO 4 UFFICIO 5 ANTI BAGNI WC DISABILI WC DONNE WC UOMINI UNITA' B OPEN SPACE mq 64.95 UFFICIO 1 UFFICIO 2								
			2				20,30	40,60	
			2	4,20	3,90			32,76	
			2	3,90	4,70			36,66	
			2	4,40	4,70			41,36	
			2	4,40	4,20			36,96	
			2	1,85	1,50			5,55	
			2	1,85	2,60			9,62	
			2	1,16	3,60			8,35	
			2	1,15	3,60			8,28	
			2				64,95	129,90	
			2	4,40	4,20			36,96	
			2	4,40	4,70			41,36	
	A R I P O R T A R E						428,36		238'993,81

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						428,36		238'993,81
39 / 103 05.02.03.002 21/04/2022	ANTI BAGNI		2	2,35	1,50		7,05		
	WC DISABILI		2	1,75	3,60		12,60		
	WC UOMINI		2	1,15	2,00		4,60		
	WC DONNE		2	1,15	2,00		4,60		
	SOMMANO...	mq					457,21	59,70	27'295,44
	Fornitura e posa in opera di piastrelle di ceramica di 1ª scelta classificabili nel Gruppo B1 conformemente alla norma UNI EN 87 e rispondente a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 176, con smaltatura totalmente inassorbente e priva d'impurità di spessore non inferiore a 0,8 mm e di colore a scelta della direzione lavori. Le piastrelle devono avere una resistenza a flessione non inferiore a 27 N/mm², assorbimento d'acqua non superiore al 3%, classe PEI 5, resistenza all'abrasione non superiore a 205 mm³, durezza superficiale non inferiore a 5 Mohs, resistenza allo scivolamento da R9 a R11 (secondo la normativa DIN 51130). E' compresa nel prezzo la messa in opera con adeguato adesivo o malta cementizia per piastrelle ceramiche, la sigillatura dei giunti con prodotto idoneo, nonché ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ad esclusione del solo massetto di sottofondo da compensarsi a parte. Le caratteristiche tecniche debbono essere accertate e documentate dalla D.L. per piastrelle di 30 x 30 cm con spessore 8÷10 mm								
	UNITA' A								
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+1,50)		4	3,35		2,00	26,80		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+2,60)		4	4,45		2,00	35,60		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		2,00	38,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		2,00	38,00		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)		6	1,00		2,00	-12,00		
	(par.ug.=2*4)		8	0,90		2,00	-14,40		
	UNITA' B								
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,35+1,50)		4	3,85		2,00	30,80		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,75+3,60)		4	5,35		2,00	42,80		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		2,00	25,20		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		2,00	25,20		
	a detrarre aperture *(par.ug.=2*3)		6	1,00		2,00	-12,00		
	(par.ug.=2*4)		8	0,90		2,00	-14,40		
	Sommano positivi...	mq					262,40		
	Sommano negativi...	mq					-52,80		
	SOMMANO...	mq					209,60	59,09	12'385,26
	INFISSI (SpCat 6) CATEGORIA OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI (Cat 3)								
40 / 26 08.01.03.003	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060								
	A R I P O R T A R E								278'674,51

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								283'731,91
42 / 28 08.04.05 21/04/2022	classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs.192/05 e s.m.i.; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97.. I serramenti dovranno essere completi di:guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori (serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e maniglione sull'altro, cerniere); controtelai in profilo d'acciaio zincato compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggio dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. - Superficie minima di misurazione: m² 2,00. con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon PORTONE DI INGRESSO VANI PORTONE DI INGRESSO VANO SCALA								
	SOMMANO...	mq		1,20 1,05		1,90 2,10	2,28 2,21		
							4,49	746,10	3'349,99
42 / 28 08.04.05 21/04/2022	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura e collocazione di vetro stratificato di sicurezza 6/7 - 16 - 8/9 in sostituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera. QUANTITA' ART. 8.1.3.3 QUANTITA' ART. 8.1.9.2					9,66 4,49	9,66 4,49		
	SOMMANO...	mq					14,15	67,05	948,76
43 / 29 08.03.08 21/04/2022	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in ottone al contro-telaio in abete dello spessore di 2,5 cm, ancorato con zanche alle murature, parti mobili con intelaiature di abete della sezione minima di 6x4 cm, struttura cellulare con listelli di abete formanti riquadri con lato non superiore a 8 cm, rivestita sulle due facce mediante fogli di compensato di mogano dello spessore non inferiore a 4 mm, il tutto in opera con listelli copri filo e completa di tre cerniere in ottone di lunghezza non inferiore a 8 cm, escluso vetro stampato, se prescritto, idonea serratura ad incasso con chiave, accessori, maniglie di ottone compresa ferramenta di trattenuta, opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte. PORTE INTERNE		2 4	1,00 0,90		2,20 2,20	4,40 7,92		
	A R I P O R T A R E						12,32		288'030,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						12,32		288'030,66
44 / 30 AN.04 21/04/2022	SOMMANO...	mq					12,32	643,75	7'931,00
	Fornitura e installazione di maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento.								
	PORTONE DI INGRESSO						2,00		
	PORTA ANTI BAGNI						1,00		
45 / 88 08.01.03.003 21/04/2022	PORTA WC DISABILI						1,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	288,00	1'152,00
	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm 50 ÷ 60, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i ; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggiamento dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. A uno o più battenti (accessori: maniglia tipo cremonese o maniglione e cerniere); a vasistas (accessori: cricchetto, cerniere e aste d'arresto); scorrevole (accessori: chiusura con maniglia, carrello fisso più un carrello regolabile per ogni anta): - Superficie minima di misurazione m² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. con trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/ (m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon								
	FINESTRE A NASTRO		2	4,30		0,70	6,02		
			2	2,80		0,70	3,92		
			2	4,00		0,70	5,60		
	A R I P O R T A R E						15,54		297'113,66

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						15,54		297'113,66
46 / 89 08.01.09.002 21/04/2022	(par.ug.=2*3)		2	3,80		0,70	5,32		
			2	3,80		0,70	5,32		
			6	0,80		0,70	3,36		
			2	2,80		0,70	3,92		
			2	4,30		0,70	6,02		
			2	1,80		0,70	2,52		
			2	3,80		0,70	5,32		
			2	3,80		0,70	5,32		
			2	4,00		0,70	5,60		
			6	0,80		0,70	3,36		
	SOMMANO...	mq					61,60	523,54	32'250,06
	Fornitura e posa in opera di portoncino d'ingresso realizzato con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), a taglio termico, sezione mm. 50÷60, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013. La verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo di prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta all'acqua sarà in battuta. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 3 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs.192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97.. I serramenti dovranno essere completi di:guarnizioni in EPDM o neoprene; accessori (serratura elettrica, maniglia per serratura su un lato e maniglione sull'altro, cerniere); controtelai in profilo d'acciaio zincato compreso posa in opera e opere murarie per la formazione delle sedi di alloggio dei serramenti. Sono inclusi la fornitura e posa in opera dei vetri. - Superficie minima di misurazione: m² 2,00. con vetro e trasmittanza termica complessiva non superiore a 1,7 W/(m²/K) con vetro camera 4-6-4 alta efficienza con argon								
	PORTONE DI INGRESSO VANI		2	1,20		1,90	4,56		
	SOMMANO...	mq					4,56	746,10	3'402,22
	Sovrapprezzo agli artt. 8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.6, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.14, 8.1.15, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.3, 8.2.4, 8.2.7, 8.2.8, 8.2.9, 8.2.10, 8.3.1, 8.3.2, per la fornitura e collocazione di vetro stratificato di sicurezza 6/7 - 16 - 8/9 in sostituzione del vetro previsto negli articoli sopra specificati e applicato alla misura netta dei vetri da porre in opera.								
A R I P O R T A R E								332'765,94	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								332'765,94
48 / 91 08.03.08 21/04/2022	QUANTITA' ART. 8.1.3.3		2			61,60	123,20		
	QUANTITA' ART. 8.1.9.2		2			1,90	3,80		
	SOMMANO...	mq					127,00	67,05	8'515,35
	Fornitura e collocazione di porta interna cieca o con riquadri a vetri, ad uno o due battenti, costituita da telaio maestro in mogano di sezione minima 9x4 cm fissato con viti in ottone al contro-telaio in abete dello spessore di 2,5 cm, ancorato con zanche alle murature, parti mobili con intelaiature di abete della sezione minima di 6x4 cm, struttura cellulare con listelli di abete formanti riquadri con lato non superiore a 8 cm, rivestita sulle due facce mediante fogli di compensato di mogano dello spessore non inferiore a 4 mm, il tutto in opera con listelli copri filo e completa di tre cerniere in ottone di lunghezza non inferiore a 8 cm, escluso vetro stampato, se prescritto, idonea serratura ad incasso con chiave, accessori, maniglie di ottone compresa ferramenta di trattenuta, opere murarie, lucidatura delle parti in vista ed ogni altro onere per dare l'infisso in opera a perfetta regola d'arte.								
49 / 92 AN.04 21/04/2022	PORTE INTERNE *(par.ug.=2*2*2)		8	1,00		2,20	17,60		
	(par.ug.=2*4*2)		16	0,90		2,20	31,68		
	SOMMANO...	mq					49,28	643,75	31'724,00
	Fornitura e installazione di maniglione antipanico omologato per uscite di sicurezza, a barra orizzontale basculante in acciaio, per infissi o porte tagliafuoco ad uno o due battenti, completo di tutti gli accessori per il perfetto funzionamento.								
50 / 45 14.01.01.002 21/04/2022	PORTONE DI INGRESSO *(par.ug.=2*2*2)		8				8,00		
	PORTA ANTI BAGNI *(par.ug.=1*2*2)		4				4,00		
	PORTA WC DISABILI *(par.ug.=1*2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					16,00	288,00	4'608,00
	IMPIANTO ELETTRICO, TELEFONICO, DATI, TV (SpCat 7)								
	CATAGORIA OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI (Cat 6)								
	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o dal punto luce esistente, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle								
	A R I P O R T A R E								377'613,29

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								377'613,29
51 / 46 14.01.03.004 21/04/2022	murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K	cad					2,00		
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	WC DONNE						2,00		
	SOMMANO...						14,00	44,94	629,16
51 / 46 14.01.03.004 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico. Compresa le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer e cavi tipo H07Z1-K	cad					2,00		
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	WC DONNE						2,00		
	SOMMANO...						14,00	49,44	692,16
52 / 47 14.01.08.002 21/04/2022	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, compreso il conduttore di protezione. Compresa le								
	A R I P O R T A R E								378'934,61

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								378'934,61
53 / 48 14.03.01.003 21/04/2022	tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm²								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						4,00		
	UFFICIO 3						4,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	WC DONNE						2,00		
	SOMMANO...	cad					18,00	45,36	816,48
	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a partire dal quadro di alimentazione, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque dimensionato per garantire la perfetta sfilabilità; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17, di sezione proporzionata all'interruttore posto a protezione della linea, compreso il conduttore di protezione. Comprese le cassette rompitratta e le cassette di derivazione da incasso per ogni ambiente, le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Dorsale misurata dal quadro elettrico fino alla cassetta di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x6mm²+T								
			2	8,50			17,00		
				10,00			10,00		
	SOMMANO...	ml					27,00	18,10	488,70
54 / 49 14.03.13.002 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della muratura con malta cementizia. Le cassette da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	A R I P O R T A R E						12,00		380'239,79

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I					
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE				
	R I P O R T O						12,00		380'239,79				
55 / 50 14.04.03.002 21/04/2022	WC DONNE	cad					2,00	9,71	135,94				
	SOMMANO...						14,00						
	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40,completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume),compreso la formazione dello scasso, il ripristino e la finitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli	cad					1,00	154,60	154,60				
	SOMMANO...						1,00						
56 / 51 14.04.05.005 21/04/2022	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c. e conforme alla Norma CEI EN 60947-2. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a distanza e ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A	cad					2,00	70,78	141,56				
	SOMMANO...						2,00						
	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico differenziale compatto di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c. e conforme alla Norma CEI EN 61009-1. E' compreso ogni eventuale accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - In = 0,30A Tipo A- 1P+N - da 10 a 16 A	cad									1,00	142,01	142,01
	SOMMANO...										1,00		
58 / 53 14.08.03.001 21/04/2022	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera d'acciaio e rifrattore opale in polimetilmetacrilato o di tipo lenticolare/microprismatico. Dovrà essere garantita una durata dei LED di 50.000 h con rimanente 80% di flusso												
	A R I P O R T A R E												380'813,90

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								380'813,90
	<p>iniziale.L'efficienza dell'apparecchio minima dovrà essere di 100 lm/W (t=25°C) per apparecchi con rifrattore opale e 120 lm/W (t=25°C) per quelli con ottiche lenticolari o microprismatiche. Il rifrattore opale in polimetilmetacrilato, di tipo estraibile, dovrà essere in grado di garantire una diffusione omogenea senza ombre o parti nere, mentre il rifrattore lenticolare/microprismatico dovrà garantire un UGR <19 e luminanza L65 <3000 cd/m² secondo la Norma UNI EN 12464:2011. L'apparecchio dovrà avere un indice di resa cromatica minima RA> 80 e temperatura di colore 3000K o 4000K a scelta dalla D.L. . E' compreso il driver elettronico o dimmerabile Dali. L'apparecchio dovrà garantire un grado di protezione minimo IP2X dal basso. É compreso l'onere dei necessari e sufficienti ancoraggi, tali da garantire la massima sicurezza, dell'eventuale smontaggio, modifica e rimontaggio del controsoffitto o di quanto necessario per il montaggio a plafone, del cablaggio e degli accessori elettrici (fusibile interno, passacavo, ecc), e di ogni altro onere e magistero. L'efficienza minima richiesta deve essere riferita all'intero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico - Flusso</p> <p>UFFICIO 1 UFFICIO 2 UFFICIO 3 ANTI BAGNI WC DISABILI WC UOMINI WC DONNE</p>						2,00 2,00 2,00 1,00 1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	137,44	1'374,40
59 / 54 14.08.11.003 21/04/2022	<p>Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbonato trasparente, resistente agli urti in classe minima IK07 e con grado di protezione IP65. L'apparecchio deve essere dotato di tutti gli accessori per il montaggio ad incasso in controsoffitto, a parete, a soffitto o a sospensione. Versione tradizionale, con autodiagnosi o centralizzata, per funzionamento in "Sola Emergenza (SE)". Nel caso di versione con autodiagnosi l'apparecchio deve essere in grado di effettuare l'autodiagnosi con test periodici di funzionamento e di ricarica e con segnalazione dello stato attraverso LED ben visibili sull'apparecchio. Nel caso di versione centralizzata deve essere predisposto per il controllo e la diagnosi sia locale che remota attraverso centrale di controllo. Nel caso di apparecchio adatto al funzionamento centralizzato sono compresi i moduli interni di</p>								
	A R I P O R T A R E								382'188,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								382'188,30
60 / 55 14.11.01 02/05/2022	comunicazione se ad onde radio o onde convogliate e l'aliquota del bus di controllo se con controllo filare. L'apparecchio deve garantire la ricarica completa in 12 ore. Sono compresi tutti gli accessori di montaggio e per il cablaggio elettrico (pressacavo , passatubo, ecc), eventuali scatole o cornici e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.24W - aut. 1h - tradizionale								
	UFFICIO 1						1,00		
	UFFICIO 2						1,00		
	UFFICIO 3						1,00		
	ANTI BAGNI						1,00		
	WC DISABILI						1,00		
	WC UOMINI						1,00		
	WC DONNE						1,00		
	SOMMANO...	cad					7,00	105,91	741,37
60 / 55 14.11.01 02/05/2022	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa UtP o FtP fino alla categoria 6 dotata di etichetta di identificazione circuito, la minuteria ed ogni altro onere. Compresa le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	84,00	504,00
61 / 56 14.11.07 21/04/2022	Realizzazione di derivazione per punto telefonico RJ11 , realizzata con linea in tubazione sottraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa RJ11 del tipo con connettore a doppia morsettiera (IN/OUT) , la minuteria ed ogni altro onere. Compresa le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro								
	A R I P O R T A R E								383'433,67

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								383'433,67
62 / 57 14.13.01 21/04/2022	successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. UFFICIO 1 UFFICIO 2 UFFICIO 3						2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	65,16	390,96
	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa coassiale di tipo passante, comprensiva di eventuale resistenza terminali da 75Ohm, la minuteria ed ogni altro onere. Compresa le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. UFFICIO 1 UFFICIO 2 UFFICIO 3						1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	72,36	217,08
63 / 107 14.01.01.002 21/04/2022	Derivazione per punto luce semplice, interrotto o commutato, a parete o soffitto, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o dal punto luce esistente, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico, compreso il conduttore di protezione. Compresa le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi l'eventuale gancio a soffitto, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con cavo di tipo H07Z1-K UNITA' A UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2) UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2) UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2) UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2) UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2) ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2) WC DISABILI *(par.ug.=2*2)								
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
			4				4,00		
	A R I P O R T A R E						28,00		384'041,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						28,00		384'041,71
64 / 108 14.01.03.004 21/04/2022	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					64,00	44,94	2'876,16
64 / 108 14.01.03.004 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di punto di comando per punto luce semplice, interrotto, deviato, a pulsante realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari a mm 20; filo conduttore di fase in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K di sezione proporzionata al carico. Comprese le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. con un singolo comando interrotto o pulsante per dimmer e cavi tipo H07Z1-K								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					64,00	49,44	3'164,16
65 / 109 14.01.08.002 21/04/2022	Punto di collegamento di apparecchiatura elettrica monofase, trifase o trifase con neutro, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa), o da altri								
	A R I P O R T A R E								390'082,03

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								390'082,03
66 / 110 14.03.01.003 21/04/2022	punti di alimentazione del locale, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità, fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17 o H07Z1-K, compreso il conduttore di protezione. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Sono compresi, gli accessori per le giunzioni a cassetta, la minuteria ed ogni altro onere. monofase, conduttori di sezione 2,5mm ²								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					64,00	45,36	2'903,04
	Realizzazione di dorsale di alimentazione realizzata con tubazione di tipo incassato con tubazione sottotraccia a parete o pavimento, a partire dal quadro di alimentazione, in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque dimensionato per garantire la perfetta sfilabilità; fili conduttori in rame con rivestimento termoplastico tipo FS17, di sezione proporzionata all'interruttore posto a protezione della linea, compreso il conduttore di protezione. Comprese le cassette rompitratta e le cassette di derivazione da incasso per ogni ambiente, le tracce nelle murature, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. Dorsale misurata dal quadro elettrico fino alla cassetta di distribuzione del locale più distante alimentato dalla dorsale. Per ogni interruttore di partenza. linea 2x6mm ² +T								
	UNITA' A *(par.ug.=2*2)		4	13,00			52,00		
	(par.ug.=2*2)		4	10,00			40,00		
	A R I P O R T A R E						92,00		392'985,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						92,00		392'985,07
67 / 111 14.03.13.002 21/04/2022	UNITA' B *(par.ug.=2*2) (par.ug.=2*2)		4	13,00			52,00		
			4	10,00			40,00		
	SOMMANO...	ml					184,00	18,10	3'330,40
	Fornitura e posa in opera di cassetta di derivazione da incasso completa di coperchio con goffatura superficiale , separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della mutatura con malta cementizia. Le cassette da 196x152x70 mm in poi, devono essere dotate di guida DIN sul fondo. scatola di derivazione da incasso fino a 160x130x70								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					64,00	9,71	621,44
68 / 112 14.04.03.002 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di centralino da incasso in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40,completo di guide DIN, con o senza portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume),compreso la formazione dello scasso, il ripristino e la finitura dell'intonaco e ogni altro accessorio per la posa in opera. centralino da incasso PVC IP40 con portella 24 moduli								
	UNITA' A						2,00		
	UNITA' B *(par.ug.=1*2)		2				2,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	154,60	618,40
69 / 113 14.04.05.005 21/04/2022	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c. e conforme alla Norma CEI EN 60947-2. Sono compresi gli eventuali contatti ausiliari per il segnalamento a distanza e ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettiera. [Potere di								
	A R I P O R T A R E								397'555,31

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								397'555,31
70 / 114 14.04.18.002 21/04/2022	interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - 3P - da 10 a 32 A UNITA' A *(par.ug.=2*2) UNITA' B *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
			4				4,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	70,78	566,24
70 / 114 14.04.18.002 21/04/2022	Fornitura e posa in opera all'interno di quadro elettrico (compensato a parte) di interruttore magnetotermico differenziale compatto di tipo modulare per guida DIN per circuiti di tensione nominale non superiore a 1000 V c.a. e 1500 V c.c. e conforme alla Norma CEI EN 61009-1. E' compreso ogni eventuale accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici dal partitore o dalla barratura principale fino a morsettierra. [Potere di interruzione secondo la Norma EN60898 fino a 10KA e EN60947-2 per valori superiori]. Icn=4,5 kA curva C - In = 0,30A Tipo A- 1P+N - da 10 a 16 A UNITA' A *(par.ug.=1*2) UNITA' B *(par.ug.=1*2)		2				2,00		
			2				2,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	142,01	568,04
71 / 115 14.08.03.001 21/04/2022	Fornitura e collocazione di corpo illuminante a LED da incasso in soffitto modulare per montaggio a scomparsa in controsoffitto o a vista a plafone, con corpo in lamiera d'acciaio e rifrattore opale in polimetilmetacrilato o di tipo lenticolare/microprismatico. Dovrà essere garantita una durata dei LED di 50.000 h con rimanente 80% di flusso iniziale.L'efficienza dell'apparecchio minima dovrà essere di 100 lm/W (t=25°C) per apparecchi con rifrattore opale e 120 lm/W (t=25°C) per quelli con ottiche lenticolari o microprismatiche. Il rifrattore opale in polimetilmetacrilato, di tipo estraibile, dovrà essere in grado di garantire una diffusione omogenea senza ombre o parti nere, mentre il rifrattore lenticolare/microprismatico dovrà garantire un UGR <19 e luminanza L65 <3000 cd/m² secondo la Norma UNI EN 12464:2011. L'apparecchio dovrà avere un indice di resa cromatica minima RA> 80 e temperatura di colore 3000K o 4000K a scelta dalla D.L. . E' compreso il driver elettronico o dimmerabile Dali. L'apparecchio dovrà garantire un grado di protezione minimo IP2X dal basso. É compreso l'onere dei necessari e sufficienti ancoraggi, tali da garantire la massima sicurezza, dell'eventuale smontaggio, modifica e rimontaggio del controsoffitto o di quanto necessario per il montaggio a plafone, del cablaggio e degli accessori elettrici (fusibile interno, passacavo, ecc), e di ogni altro onere e magistero. L'efficienza minima richiesta deve essere riferita all'intero apparecchio, e non alla sola sorgente luminosa. ottica Opale - Dimensioni 60x60cm o 120x30cm								
	A R I P O R T A R E								398'689,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								398'689,59
	luminoso da 2700 fino a 4200 lumen. Driver Elettronico - Flusso								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC DONNE						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	ANTI BAGNI						2,00		
	WC DISABILI						2,00		
	WC UOMINI						2,00		
	WC DONNE						2,00		
	SOMMANO...	cad					48,00	137,44	6'597,12
72 / 116 14.08.11.003 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di apparecchio per illuminazione di emergenza autoalimentato con sorgente luminosa a LED costituito da corpo in policarbonato e ottica simmetrica e schermo in policarbonato trasparente, resistente agli urti in classe minima IK07 e con grado di protezione IP65. L'apparecchio deve essere dotato di tutti gli accessori per il montaggio ad incasso in controsoffitto, a parete, a soffitto o a sospensione. Versione tradizionale, con autodiagnosi o centralizzata, per funzionamento in "Sola Emergenza (SE)". Nel caso di versione con autodiagnosi l'apparecchio deve essere in grado di effettuare l'autodiagnosi con test periodici di funzionamento e di ricarica e con segnalazione dello stato attraverso LED ben visibili sull'apparecchio. Nel caso di versione centralizzata deve essere predisposto per il controllo e la diagnosi sia locale che remota attraverso centrale di controllo. Nel caso di apparecchio adatto al funzionamento centralizzato sono compresi i moduli interni di comunicazione se ad onde radio o onde convogliate e l'aliquota del bus di controllo se con controllo filare. L'apparecchio deve garantire la ricarica completa in 12 ore. Sono compresi tutti gli accessori di montaggio e per il cablaggio elettrico (pressacavo, passatubo, ecc), eventuali scatole o comici e quant'altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (Potenza indicativa per il confronto con apparecchi a tubo fluorescente) flusso Luminoso equivalente FL.24W - aut. 1h - tradizionale								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	A R I P O R T A R E						6,00		405'286,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						6,00		405'286,71
73 / 117 14.11.01 02/05/2022	UFFICIO 4 UFFICIO 5 ANTI BAGNI WC DISABILI WC DONNE WC UOMINI UNITA' B OPEN SPACE UFFICIO 1 UFFICIO 2 ANTI BAGNI WC DISABILI WC UOMINI WC DONNE						2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad					32,00	105,91	3'389,12
73 / 117 14.11.01 02/05/2022	Realizzazione di derivazione per punto dati RJ45 in categoria 6, realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa UtP o FtP fino alla categoria 6 dotata di etichetta di identificazione circuito, la minuteria ed ogni altro onere. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito. UNITA' A UFFICIO 1 UFFICIO 2 UFFICIO 3 UFFICIO 4 UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2) UNITA' B OPEN SPACE UFFICIO 1 UFFICIO 2						2,00 2,00 2,00 2,00 4,00 2,00 2,00 2,00		
	SOMMANO...	cad	4				18,00	84,00	1'512,00
74 / 118 14.11.07 21/04/2022	Realizzazione di derivazione per punto telefonico RJ11 , realizzata con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la								
	A R I P O R T A R E								410'187,83

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								410'187,83
75 / 119 14.13.01 21/04/2022	presa RJ11 del tipo con connettore a doppia morsettiera (IN/OUT) , la minuteria ed ogni altro onere. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.	cad							
	UNITA' A								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	UFFICIO 4						2,00		
	UFFICIO 5						2,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE						2,00		
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	SOMMANO...						16,00	65,16	1'042,56
75 / 119 14.13.01 21/04/2022	Realizzazione di derivazione per punto televisivo, di tipo terrestre o satellitare, realizzato con linea in tubazione sottotraccia a partire dalla cassetta di derivazione del locale (questa esclusa) in tubi di materiale termoplastico autoestinguente del tipo pieghevole del diametro esterno pari ad almeno mm 25 e comunque idoneo per garantirne la perfetta sfilabilità. Sono compresi la scatola da incasso per parete o cartongesso fino a 4 moduli, il telaio, i copriforo necessari, la placca in tecnopolimero, la presa coassiale di tipo passante, comprensiva di eventuale resistenza terminali da 75Ohm, la minuteria ed ogni altro onere. Comprese le tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia, e l'avvicinamento del materiale di risulta al luogo di deposito.	cad							
	UNITA' A								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	UFFICIO 4						2,00		
	UFFICIO 5						2,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE						2,00		
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	SOMMANO...						16,00	72,36	1'157,76
	IMPIANO IDRO-SANITARIO (SpCat 8) CATEGORIA OS3- IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE (Cat 2)								
76 / 58 15.03.03	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico								
	A R I P O R T A R E								412'388,15

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								412'388,15
21/04/2022	incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura comprensivo di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, i rosoni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	1'975,28	1'975,28
77 / 59 15.03.05 21/04/2022	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	450,63	450,63
78 / 60 15.03.05 21/04/2022	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	450,63	450,63
79 / 61 15.03.07 21/04/2022	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	317,88	317,88
80 / 62 15.03.08 21/04/2022	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	140,88	140,88
	A R I P O R T A R E								415'723,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								415'723,45
81 / 63 15.03.09 21/04/2022	Fornitura e collocazione di piantana per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 180 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola e fissato alla parete e al pavimento.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	207,26	207,26
82 / 64 15.03.06 21/04/2022	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e superficie riflettente in vetro temperato di spessore 5 mm, compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	524,38	524,38
83 / 65 15.04.02.002 21/04/2022	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazione (queste escluse). Realizzato in tubi di PVC conforme alle norme UNI EN 1329-1, compreso di pezzi speciali, curve e raccorderia, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere LAVABI VASI IGIENICI						5,00 3,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	108,11	864,88
84 / 66 15.04.01.002 21/04/2022	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per l'identificazione utenza e raccorderia di connessione alla tubazione e di pezzi speciali, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo della quota parte del collettore, e del rubinetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm SCALDA ACQUA						2,00		
	A R I P O R T A R E						2,00		417'319,97

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						2,00		417'319,97
85 / 67 15.04.05 21/04/2022	LAVABI *(par.ug.=2*5) VASI IGIENICI		10				10,00 3,00		
	SOMMANO...	cad					15,00	113,14	1'697,10
	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero.						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	34,98	139,92
86 / 68 15.01.08 21/04/2022	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte.						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	359,78	719,56
	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.						4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	367,21	1'468,84
88 / 120 15.03.03 21/04/2022	Fornitura e collocazione di mobile WC attrezzato monoblocco per disabili con cassetta di scarico incorporato e pulsante di scarico manuale e senza doccetta funzione bidè con miscelatore termostatico per la regolazione della temperatura comprensivo di collegamento alle linee principali degli impianti elettrici ed ai punti idrici di adduzione e di scarico già predisposti, di ventilazione, i rosoni, l'attacco alla parete con viti e bulloni cromati, le opere murarie e quanto altro occorre per dare l'opera funzionante a perfetta regola d'arte.						2,00 2,00		
	UNITA' A								
	UNITA' B								
	A R I P O R T A R E						4,00		421'345,39

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						4,00		421'345,39
89 / 121 15.03.05 21/04/2022	SOMMANO...	cad					4,00	1'975,28	7'901,12
	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A						2,00		
	UNITA' B						2,00		
90 / 122 15.03.05 21/04/2022	SOMMANO...	cad					4,00	450,63	1'802,52
	Fornitura e collocazione di impugnatura di sicurezza ribaltabile per disabili costruita in tubo di acciaio da 1" con rivestimento termoplastico ignifugo e antiusura di colore a scelta della D.L. con porta rotolo. Compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A						2,00		
	UNITA' B						2,00		
91 / 123 15.03.07 21/04/2022	SOMMANO...	cad					4,00	450,63	1'802,52
	Fornitura e collocazione di corrimani angolari per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e delle dimensioni di 100x100 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A						2,00		
	UNITA' B						2,00		
92 / 124 15.03.08 21/04/2022	SOMMANO...	cad					4,00	317,88	1'271,52
	Fornitura e collocazione di maniglione per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 60 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.								
	UNITA' A						2,00		
	UNITA' B						2,00		
93 / 125 15.03.09 21/04/2022	SOMMANO...	cad					4,00	140,88	563,52
	Fornitura e collocazione di piantana per disabili in tubo di acciaio con opportuno rivestimento di colore a scelta della D.L. e della lunghezza di 180 cm comprese le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a								
	A R I P O R T A R E								434'686,59

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								434'686,59
	perfetta regola e fissato alla parete e al pavimento. UNITA' A UNITA' B	cad					2,00 2,00	207,26	829,04
	SOMMANO...						4,00		
94 / 126 15.03.06 21/04/2022	Fornitura e collocazione di specchio reclinabile per disabili di dimensioni minime 60x60 cm in ABS di colore a scelta della D.L., con dispositivo a frizione per consentirne l'inclinazione e l'uso e superficie riflettente in vetro temperato di spessore 5 mm, compreso le opere murarie ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. UNITA' A UNITA' B	cad					2,00 2,00	524,38	2'097,52
	SOMMANO...						4,00		
95 / 127 15.04.02.002 21/04/2022	Fornitura e collocazione di punto di scarico e ventilazione per impianto idrico realizzato dal punto di allaccio del sanitario e fino all'innesto nella colonna di scarico e della colonna di ventilazione (queste escluse). Realizzato in tubi di PVC conforme alle norme UNI EN 1329-1, compreso di pezzi speciali, curve e raccorderia, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte, nei diametri minimi indicati dalla norma UNI EN 12056-1/5. per punto di scarico acque nere UNITA' A VASI IGIENICI *(par.ug.=2*3) UNITA' B LAVABI *(par.ug.=2*4) VASI IGIENICI *(par.ug.=2*3)	cad		6 8 6			6,00 8,00 6,00	108,11	2'162,20
	SOMMANO...						20,00		
96 / 128 15.04.01.002 21/04/2022	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, targhetta per l'identificazione utenza e raccorderia di connessione alla tubazione e di pezzi speciali, minuteria ed accessori, opere murarie (tracce, chiusura tracce ed attraversamenti di piccola entità) ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Il prezzo è comprensivo della quota parte del collettore, e del rubinetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua. con tubazioni in multistrato coibentato Ø 16 mm SCALDA ACQUA *(par.ug.=2*2) LAVABI *(par.ug.=2*3*2)			4 12			4,00 12,00		
	A R I P O R T A R E						16,00		439'775,35

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						16,00		439'775,35
97 / 129 15.04.05 21/04/2022	(par.ug.=2*3*2) VASI IGIENICI *(par.ug.=2*3) (par.ug.=3*2)		12				12,00		
			6				6,00		
			6				6,00		
	SOMMANO...	cad					40,00	113,14	4'525,60
97 / 129 15.04.05 21/04/2022	Fornitura e collocazione di passatore in ottone cromato da ¾" compreso ogni onere e magistero. (par.ug.=2*3) (par.ug.=2*3)		6				6,00		
			6				6,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	34,98	419,76
98 / 130 15.01.08 21/04/2022	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo di sedile in bachelite con coperchio, compresa la fornitura e collocazione di cassetta esterna di scarico in PVC a zaino con comando a doppio pulsante da 5 e 10 l compreso il pezzo da incasso, i rosoni, l'attacco al pavimento con viti e bulloni cromati, le opere murarie, il collegamento al punto di adduzione d'acqua (fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. UNITA' A *(par.ug.=2*2) UNITA' B *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
			4				4,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	359,78	2'878,24
99 / 131 15.01.05 21/04/2022	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua calda e fredda, di sifone completo di piletta, tappo a pistone e saltarello, compreso i rosoni, i flessibili, opere murarie, i collegamenti ai punti di adduzione d'acqua (calda e fredda) e di scarico e ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. UNITA' A *(par.ug.=2*2) UNITA' B *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
			4				4,00		
	SOMMANO...	cad					8,00	367,21	2'937,68
100 / 71 24.03.05.001 21/04/2022	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE (SpCat 9) CATAGORIA OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO (Cat 5)								
	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inverter funzionante con gas R32, alimentazione 230 V, monofase a 50 Hz, composto da un'unità esterna e								
	A R I P O R T A R E								450'536,63

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								450'536,63
101 / 72 24.03.05.002 21/04/2022	un'interna di dimensioni compatte. L'unità esterna sarà costituita da motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, dotata di compressore ermetico rotativo ad alta efficienza con controllo digitale ad DC inverter, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione, ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente, valvola di espansione motorizzata, circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima e accessori di sicurezza. L'unità interna sarà dotata di attacchi refrigeranti e scarico condensa sul lato posteriore, pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina, ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica, scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio, filtri facilmente lavabili, bacinella condensa completa di scarico isolato, controllo della temperatura ambiente, morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il collegamento alla sezione esterna, telecomando ad infrarossi con display a cristalli liquidi. Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatrice CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). Compreso le staffe a parete, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, le tubazioni in rame e la tubazione di scarico condensa in tubo di materiale plastico flessibile, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. potenza frigorifera non inferiore a 2 kW, potenza termica non inferiore a 2,7 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A) ANTI BAGNI						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	888,08	888,08
		Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inverter funzionante con gas R32, alimentazione 230 V, monofase a 50 Hz, composto da un'unità esterna e un'interna di dimensioni compatte. L'unità esterna sarà costituita da motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, dotata di compressore ermetico rotativo ad alta efficienza con controllo digitale ad DC inverter, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione, ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente, valvola di espansione motorizzata, circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima e							
	A R I P O R T A R E								451'424,71

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								451'424,71
	accessori di sicurezza. L'unità interna sarà dotata di attacchi refrigeranti e scarico condensa sul lato posteriore, pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina, ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica, scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio, filtri facilmente lavabili, bacinella condensa completa di scarico isolato, controllo della temperatura ambiente, morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il collegamento alla sezione esterna, telecomando ad infrarossi con display a cristalli liquidi. Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatura CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). Compreso le staffe a parete, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, le tubazioni in rame e la tubazione di scarico condensa in tubo di materiale plastico flessibile, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. potenza frigorifera non inferiore a 2,5 kW, potenza termica non inferiore a 3,4 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A)	cad						1'041,15	3'123,45
	UFFICIO 1						1,00		
	UFFICIO 2						1,00		
	UFFICIO 3						1,00		
	SOMMANO...						3,00		
102 / 133 24.03.05.001 21/04/2022	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inverter funzionante con gas R32, alimentazione 230 V, monofase a 50 Hz, composto da un'unità esterna e un'interna di dimensioni compatte. L'unità esterna sarà costituita da motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, dotata di compressore ermetico rotativo ad alta efficienza con controllo digitale ad DC inverter, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione, ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente, valvola di espansione motorizzata, circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima e accessori di sicurezza. L'unità interna sarà dotata di attacchi refrigeranti e scarico condensa sul lato posteriore, pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina, ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica, scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio, filtri facilmente lavabili, bacinella condensa completa di scarico isolato, controllo della temperatura ambiente, morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il								
	A R I P O R T A R E							454'548,16	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								454'548,16
103 / 134 24.03.05.002 21/04/2022	collegamento alla sezione esterna, telecomando ad infrarossi con display a cristalli liquidi. Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatura CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). Compreso le staffe a parete, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, le tubazioni in rame e la tubazione di scarico condensa in tubo di materiale plastico flessibile, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. potenza frigorifera non inferiore a 2 kW, potenza termica non inferiore a 2,7 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A) ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)						4,00		
	SOMMANO...	cad	4				4,00	888,08	3'552,32
	Fornitura e collocazione di condizionatore autonomo a parete tipo monosplit a pompa di calore ad inverter funzionante con gas R32, alimentazione 230 V, monofase a 50 Hz, composto da un'unità esterna e un'interna di dimensioni compatte. L'unità esterna sarà costituita da motocondensante esterna in lamiera di acciaio zincata e verniciata, dotata di compressore ermetico rotativo ad alta efficienza con controllo digitale ad DC inverter, batteria di scambio termico e ventilatore elicoidale ad espulsione orizzontale costituita da tubi di rame e alette in alluminio con trattamento anti-corrosione, ventilatore di tipo elicoidale con motore elettrico ad induzione accoppiato direttamente, valvola di espansione motorizzata, circuito frigorifero completo di filtri, pressostati di minima e di massima e accessori di sicurezza. L'unità interna sarà dotata di attacchi refrigeranti e scarico condensa sul lato posteriore, pannello di controllo con interruttore di tipo on/off sul fronte macchina, ventilatore a flusso incrociato, velocità a 5 gradini e in modalità automatica, scambiatore di calore con tubi di rame e alette in alluminio, filtri facilmente lavabili, bacinella condensa completa di scarico isolato, controllo della temperatura ambiente, morsettiera a 3 cavi più terra per l'alimentazione dell'unità e il collegamento alla sezione esterna, telecomando ad infrarossi con display a cristalli liquidi. Conforme alla direttiva 93/68/CEE (marcatura CE); conforme alla direttiva 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica). Compreso le staffe a parete, la realizzazione delle linee idrauliche ed elettriche per una distanza massima tra unità interna ed esterna fino a 5 metri, le tubazioni in rame e la tubazione di scarico condensa in tubo di materiale plastico flessibile, le necessarie opere murarie (apertura e chiusura traccia ecc.) e quanto altro occorra per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte.								
	A R I P O R T A R E								458'100,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								458'100,48
104 / 42 11.01.01 16/01/2019	potenza frigorifera non inferiore a 2,5 kW, potenza termica non inferiore a 3,4 kW (t.I. 27°C b.s. / 19°C b.u. - t.E. 35°C b.s.), pressione sonora non inferiore a 38-25-22 dB(A)								
	UNITA' A								
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	UFFICIO 3						2,00		
	UFFICIO 4						2,00		
	UFFICIO 5						2,00		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(par.ug.=2*2)		4				4,00		
	UFFICIO 1						2,00		
	UFFICIO 2						2,00		
	SOMMANO...	cad					18,00	1'041,15	18'740,70
	TINTEGGIATURE E OPERE DI FINITURA (SpCat 10) CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI (Cat 1)								
	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,20+5,10)		2	9,30		3,00	55,80		
				4,20	5,10		21,42		
	UFFICIO 2 *(lung.=4,00+4,20)		2	8,20		3,00	49,20		
				4,00	4,20		16,80		
	UFFICIO 3 *(lung.=4,00+5,10)		2	9,10		3,00	54,60		
				4,00	5,10		20,40		
	ANTI BAGNI *(lung.=4,20+1,50)		2	5,70		1,00	11,40		
				4,20	1,50		6,30		
	WC DISABILI *(lung.=1,85+2,60)		2	4,45		1,00	8,90		
				1,85	2,60		4,81		
	WC UOMINI *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70		1,00	7,40		
				1,10	2,60		2,86		
	WC DONNE *(lung.=1,15+2,60)		2	3,75		1,00	7,50		
				1,10	2,60		2,86		
	a detrarre aperture			3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
			3	0,80		0,70	-1,68		
	Sommano positivi...	mq					270,25		
	Sommano negativi...	mq					-9,66		
	SOMMANO...	mq					260,59	5,89	1'534,88
105 / 43 21.02.18	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso								
	A R I P O R T A R E								478'376,06

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								478'376,06
16/01/2019	dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. UFFICIO 1 *(lung.=4,20+5,10)		2	9,30 4,20	5,10	3,00	55,80 21,42		
	UFFICIO 2 *(lung.=4,00+4,20)		2	8,20 4,00	4,20	3,00	49,20 16,80		
	UFFICIO 3 *(lung.=4,00+5,10)		2	9,10 4,00	5,10	3,00	54,60 20,40		
	ANTI BAGNI *(lung.=4,20+1,50)		2	5,70 4,20	1,50	1,00	11,40 6,30		
	WC DISABILI *(lung.=1,85+2,60)		2	4,45 1,85	2,60	1,00	8,90 4,81		
	WC UOMINI *(lung.=1,10+2,60)		2	3,70 1,10	2,60	1,00	7,40 2,86		
	WC DONNE *(lung.=1,15+2,60)		2	3,75 1,10	2,60	1,00	7,50 2,86		
	a detrarre aperture			3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
				3,80		0,70	-2,66		
			3	0,80		0,70	-1,68		
	Sommano positivi...	mq					270,25		
	Sommano negativi...	mq					-9,66		
	SOMMANO...	mq					260,59	12,19	3'176,59
106 / 70 AN.03 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di scossalina, in lamiera zincata preverniciata da 6/10 di mm, per la copertura di parapetti, di qualunque sviluppo geometrico in orizzontale e/o in verticale, compresi i pezzi speciali, l'onere per il taglio, lo sfrido, la sagomatura, la giunzione rivettata con rivetti pneumatici in alluminio, con sigillante elastico poliuretanico tipo Sikaflex Metal + (SIKA) compresi altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PROFILO CHIUSURA PARTE SUPERIORE ISOLAMENTO A CAPPOTTO *(lung.=2,15+0,50+3,80+0,50+3,80+0,60+0,60+3,70+0,30+0,60+3,80+0,50+3,80+0,50+0,30)			25,45		0,25	6,36		
	SOMMANO...	mq					6,36	117,00	744,12
107 / 104 11.01.01 16/01/2019	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, rette o curve, applicata a pennello o a rullo in due mani, previa pulitura, spolveratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte UNITA' A UFFICIO 1 *(lung.=4,00+5,30+1,15+0,60+2,05+								
	A R I P O R T A R E								482'296,77

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								482'296,77
	0,60+1,15+0,90+0,30+4,30)		2	20,35		3,00	122,10		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,20+3,90)		2	4,20	3,90		32,76		
			4	8,10		3,00	97,20		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,90+4,70)		2	3,90	4,70		36,66		
			4	8,60		3,00	103,20		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
			2	4,40	4,70		41,36		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
			2	4,40	4,20		36,96		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+1,50)		4	3,35		3,00	40,20		
			2	1,85	1,50		5,55		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+2,60)		4	4,45		3,00	53,40		
			2	1,85	2,60		9,62		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		3,00	57,00		
			2	1,16	3,60		8,35		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)		4	4,75		3,00	57,00		
			2	1,15	3,60		8,28		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(lung.=8,30+5,30+4,20+1,00+0,40+0,30+5,10+0,65+0,25+0,30+0,25+3,05+1,55+0,25+0,25+0,25+0,15+2,30+2,85+2,00+0,10+0,30+4,30)		2	43,40		3,00	260,40		
						64,95	64,95		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)		4	8,60		3,00	103,20		
			2	4,40	4,20		36,96		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)		4	9,10		3,00	109,20		
			2	4,40	4,70		41,36		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,35+1,50)		4	3,85		3,00	46,20		
			2	2,35	1,50		7,05		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,75+3,60)		4	5,35		3,00	64,20		
			2	1,15	2,00		4,60		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		3,00	37,80		
			2	1,15	2,00		4,60		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)		4	3,15		3,00	37,80		
			2	1,15	2,00		4,60		
	a detrarre aperture esterne		2	4,30		0,70	-6,02		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,00		0,70	-5,60		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
			2	2,80		0,70	-3,92		
			2	4,30		0,70	-6,02		
			2	1,80		0,70	-2,52		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	3,80		0,70	-5,32		
			2	4,00		0,70	-5,60		
	(par.ug.=2*3)		6	0,80		0,70	-3,36		
	Sommano positivi...	mq					1'744,96		
	Sommano negativi...	mq					-61,60		
	SOMMANO...	mq					1'683,36	5,89	9'914,99
108 / 105 21.02.18 16/01/2019	Preparazione alla tinteggiatura di superfici interne intonacate, rifinite mediante rasatura totale con gesso dolce e successiva scartavetratura e spolveratura per dare le stesse perfettamente piane e lisce, compreso il								
	A R I P O R T A R E								492'211,76

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								492'211,76
	fissativo impregnante, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. UNITA' A								
	UFFICIO 1 *(lung.=4,00+5,30+1,15+0,60+2,05+0,60+1,15+0,90+0,30+4,30)	2	20,35			3,00	122,10		
		2	4,20		3,90		32,76		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,20+3,90)	4	8,10			3,00	97,20		
		2	3,90		4,70		36,66		
	UFFICIO 3 *(par.ug.=2*2)*(lung.=3,90+4,70)	4	8,60			3,00	103,20		
	UFFICIO 4 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)	4	9,10			3,00	109,20		
		2	4,40		4,70		41,36		
	UFFICIO 5 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)	4	8,60			3,00	103,20		
		2	4,40		4,20		36,96		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+1,50)	4	3,35			3,00	40,20		
		2	1,85		1,50		5,55		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,85+2,60)	4	4,45			3,00	53,40		
		2	1,85		2,60		9,62		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)	4	4,75			3,00	57,00		
		2	1,16		3,60		8,35		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+3,60)	4	4,75			3,00	57,00		
		2	1,15		3,60		8,28		
	UNITA' B								
	OPEN SPACE *(lung.=8,30+5,30+4,20+1,00+0,40+0,30+5,10+0,65+0,25+0,30+0,25+3,05+1,55+0,25+0,25+0,25+0,15+2,30+2,85+2,00+0,10+0,30+4,30)	2	43,40			3,00	260,40		
						64,95	64,95		
	UFFICIO 1 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,20)	4	8,60			3,00	103,20		
		2	4,40		4,20		36,96		
	UFFICIO 2 *(par.ug.=2*2)*(lung.=4,40+4,70)	4	9,10			3,00	109,20		
		2	4,40		4,70		41,36		
	ANTI BAGNI *(par.ug.=2*2)*(lung.=2,35+1,50)	4	3,85			3,00	46,20		
		2	2,35		1,50		7,05		
	WC DISABILI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,75+3,60)	4	5,35			3,00	64,20		
		2	1,15		2,00		4,60		
	WC UOMINI *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)	4	3,15			3,00	37,80		
		2	1,15		2,00		4,60		
	WC DONNE *(par.ug.=2*2)*(lung.=1,15+2,00)	4	3,15			3,00	37,80		
		2	1,15		2,00		4,60		
	a detrarre aperture esterne	2	4,30			0,70	-6,02		
		2	2,80			0,70	-3,92		
		2	4,00			0,70	-5,60		
		2	3,80			0,70	-5,32		
		2	3,80			0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)	6	0,80			0,70	-3,36		
		2	2,80			0,70	-3,92		
		2	4,30			0,70	-6,02		
		2	1,80			0,70	-2,52		
		2	3,80			0,70	-5,32		
		2	3,80			0,70	-5,32		
	(par.ug.=2*3)	2	4,00			0,70	-5,60		
		6	0,80			0,70	-3,36		
	Sommano positivi...	mq					1'744,96		
	Sommano negativi...	mq					-61,60		
	SOMMANO...	mq					1'683,36	12,19	20'520,16
	A R I P O R T A R E								512'731,92

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								512'731,92
109 / 132 AN.03 21/04/2022	Fornitura e posa in opera di scossalina, in lamiera zincata preverniciata da 6/10 di mm, per la copertura di parapetti, di qualunque sviluppo geometrico in orizzontale e/o in verticale, compresi i pezzi speciali, l'onere per il taglio, lo sfrido, la sagomatura, la giunzione rivettata con rivetti pneumatici in alluminio, con sigillante elastico poliuretano tipo Sikaflex Metal + (SIKA) compresi altresì l'assistenza, il trasporto, lo scarico dall'automezzo l'accatastamento, il tiro in alto, l'avvicinamento al luogo di posa e quant'altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. PROFILO CHIUSURA PARTE SUPERIORE ISOLAMENTO A CAPPOTTO (lung.=1,60+2,80+0,50+4,30+0,50+4,50+0,50+10,00+0,50+4,00+0,50+3,80+0,50+3,80+0,50+4,60) (lung.=2,90+0,50+4,30+0,50+4,50+0,50+10,00+0,50+4,00+0,50+3,80+0,50+3,80+0,50+4,30+1,90)								
			2	42,90		0,25	21,45		
			2	43,00		0,25	21,50		
	SOMMANO...	mq					42,95	117,00	5'025,15
	TRASPORTI ALLE PUBBLICHE DISCARICHE (SpCat 11)								
110 / 73 21.01.25 22/03/2018	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. QUANTITA' RIMOZIONE MARMI *(H/peso=15,23*0,03) QUANTITA' RIMOZIONE DI INTONACO *(H/peso=237,15/3*0,03) QUANTITA' TRATTAMENTO ELEMENTI DI C.A. *(H/peso=50,00*0,04) QUANTITA' DEMOLIZIONE PAVIMENTI E RIVESTIMENTI *(H/peso=117,82*0,03) QUANTITA' RISANAMENTO SOLAI *(H/peso=50,00*0,06) QUANTITA' DEMOLIZIONE MASSETTI *(H/peso=547,40/5*0,05) QUANTITA' RIMOZIONE INFISSI *(H/peso=3,02*0,30) QUANTITA' DEMOLIZIONE MURATURA								
						0,46	0,46		
						2,37	2,37		
						2,00	2,00		
						3,53	3,53		
						3,00	3,00		
						5,47	5,47		
						0,91	0,91		
						0,85	0,85		
	SOMMANO...	mc					18,59	38,71	719,62
111 / 135 21.01.25 22/03/2018	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimento, di sfabbricidi classificabili non inquinanti provenienti da lavori								
	A R I P O R T A R E								518'476,69

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								518'476,69
	<div>eseguiti all'interno del perimetro del centro edificato, per mezzo di autocarri a cassone scarrabile, compreso il nolo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica.</div> <div>QUANTITA' RIMOZIONE MARMI *(H/peso=54,76*0,03)</div> <div>QUANTITA' RIMOZIONE DI INTONACO *(H/peso=711,90/3*0,03)</div> <div>QUANTITA' TRATTAMENTO ELEMENTI DI C.A. *(H/peso=50,00*0,04)</div> <div>QUANTITA' DEMOLIZIONE PAVIMENTI E RIVESTIMENTI *(H/peso=498,01*0,03)</div> <div>QUANTITA' RISANAMENTO SOLAI *(H/peso=50,00*0,06)</div> <div>QUANTITA' DEMOLIZIONE MASSETTI *(H/peso=2371,40/5*0,05)</div> <div>QUANTITA' RIMOZIONE INFISSI *(H/peso=4,20*0,30)</div> <div>SOMMANO...</div> <div>Parziale LAVORI A MISURA euro</div>	mc							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								520'554,26
112 / 1 26.03.01.008 14/03/2018	<p><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></p> <p>APPRESTAMENTI PER LA SICUREZZA (SpCat 12) CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI (Cat 1)</p> <p>Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora segnali di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro, di salvataggio e di soccorso, indicante varie raffigurazioni previste dalla vigente normativa, forniti e posti in opera. Tutti i segnali si riferiscono al D.LGS. 81/08 e al Codice della strada. Sono compresi: l'utilizzo per 30 gg che prevede il segnale al fine di garantire una gestione ordinata del cantiere assicurando la sicurezza dei lavoratori; i supporti per i segnali; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dei segnali. Per la durata del lavoro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. ottagono in lamiera o alluminio, larghezza cm 90,00.</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	118,63	118,63
113 / 2 26.07.05.001 14/03/2018	<p>Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, dei necessari tavoli, sedie e armadi, pavimento antipolvere lavabile, compreso: il montaggio e smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti: per il primo mese d'impiego.</p>								
	SOMMANO...	cad					1,00		
							1,00	683,56	683,56
114 / 3 26.07.05.002 14/03/2018	<p>Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, dei necessari tavoli, sedie e armadi, pavimento antipolvere lavabile, compreso: il montaggio e smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione,</p>								
	A R I P O R T A R E								521'356,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								521'356,45
115 / 4 26.08.33 11/03/2021	nonché gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti: per ogni mese successivo al primo. DAL SECONDO ALL'OTTAVO *(par.ug.=1*7)						7,00		
	SOMMANO...	cad	7				7,00	515,50	3'608,50
	NOLEGGIO DI WC CHIMICO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione compreso Pulizia e Sanificazione interna ed esterna (n. 4 pulizie mensili) con acqua calda (100 °C) e ad alta pressione (70 ATM) - sistema raccomandato dal Ministero della Salute per la pulizia di superfici e sanitari nella Circolare n. 5443 del 22/02/2020 per il contrasto al COVID-19;; - Reintegro carta igienica; - Aspirazione reflui e trasporto presso depuratore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento. (par.ug.=1*8)		8				8,00		
	SOMMANO...	mese					8,00	643,71	5'149,68
116 / 5 26.08.32 11/03/2021	NOLEGGIO DI WC CHIMICO DOTATO DI LAVABO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione compreso Pulizia e Sanificazione interna ed esterna (n. 4 pulizie mensili) con acqua calda (100 °C) e ad alta pressione (70 ATM) - sistema raccomandato dal Ministero della Salute per la pulizia di superfici e sanitari nella Circolare n. 5443 del 22/02/2020 per il contrasto al COVID 19;; - Reintegro carta igienica; - Aspirazione reflui e trasporto presso depuratore autorizzato; - Assicurazione R.C.T , assistenza e manutenzione. Compreso i formulari per il trasporto e smaltimento. (par.ug.=1*8)		8				8,00		
	SOMMANO...	mese					8,00	535,43	4'283,44
117 / 6 26.05.01.001 14/03/2018	Estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. da kg 6 classe 34A 233BC MESI 8 *(par.ug.=2*8)		16				16,00		
	A R I P O R T A R E						16,00		534'398,07

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						16,00		534'398,07
118 / 7 26.05.02 09/11/2021	SOMMANO... Estintore portatile ad anidride carbonica per classi di fuoco B (combustibili liquidi), C (combustibili gassosi), particolarmente indicato per utilizzo su apparecchiature elettriche, tipo omologato , fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'immediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo dell'estintore. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Estintore classe 89BC (kg 5). RISCHIO INCENDIO COMPONENTI ELETTRICI *(par.ug.=1*8)	cad					16,00	67,15	1'074,40
							8,00		
	SOMMANO...	cad	8				8,00	105,58	844,64
119 / 8 26.01.29 14/03/2018	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un telaio in profilato metallico anch'esso zincato e sostenuti al piede da elementi prefabbricati in calcestruzzo a colore naturale o plastificato, ancorato alla pavimentazione esistente mediante tasselli e/o monconi inclusi nel prezzo. Nel prezzo sono altresì comprese eventuali controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Sviluppo lineare Layout di cantiere			200,00		2,00	400,00		
	SOMMANO...	mq					400,00	19,36	7'744,00
120 / 9 26.08.01.01.01 11/03/2021	MASCHERA FACCIALE AD USO MEDICO (Mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante, UNI EN 14683:2019. Mascherina monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante: tipo II Visitatori esterni						200,00		
	SOMMANO...	cad					200,00	0,37	74,00
121 / 10 26.08.39 11/03/2021	COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica di 5 operai alla volta						15,00		
	SOMMANO...	ora					15,00	46,81	702,15
	A R I P O R T A R E								544'837,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								544'837,26
122 / 11 26.01.01.002 25/01/2021	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio PROSPETTO EST-OVEST PROSPETTO NORD		2 1	10,85 12,95		4,00 4,00	86,80 51,80		
	SOMMANO...	mq					138,60	9,57	1'326,40
123 / 12 26.01.15 14/03/2018	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione. PROSPETTO EST-OVEST PROSPETTO NORD		2 1	10,85 12,95		4,00 4,00	86,80 51,80		
	SOMMANO...	mq					138,60	2,95	408,87
124 / 13 26.01.02 14/03/2018	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo della stabilità, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione: - per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni MESI 3 PROSPETTO EST-OVEST *(par.ug.=3*2)		6	10,85		4,00	260,40		
	A R I P O R T A R E						260,40		546'572,53

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						260,40		546'572,53
125 / 14 26.01.03 14/03/2018	PROSPETTO NORD *(par.ug.=3*1)	mq	3	12,95		4,00	155,40	1,64	681,91
	SOMMANO...						415,80		
	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base		2	10,85		4,00	86,80		
	PROSPETTO EST-OVEST		1	12,95		4,00	51,80		
126 / 74 26.01.01.002 25/01/2021	PROSPETTO NORD	mq						3,64	504,50
	SOMMANO...						138,60		
	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso il carico al deposito, il trasporto sul posto, lo scarico in cantiere, il montaggio, i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la redazione del Pi.M.U.S., la segnaletica ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione, i teli di protezione e le mantovane: munito dell'autorizzazione ministeriale di cui all'art. 131 e del progetto di cui all'art. 133 del D.Lgs. 81/2008, per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio								
	PROSPETTO NORD-OVEST		2	15,50		4,00	124,00		
			2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO NORD-EST		2	13,70		4,00	109,60		
	PROSPETTO SUD-OVEST		2	15,50		4,00	124,00		
			2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO SUD EST		2	15,50		4,00	124,00		
	PROSPETTI INTERNI *(par.ug.=2*2)		4	4,70		4,00	75,20		
	SOMMANO...	mq					759,20	9,57	7'265,54
127 / 75 26.01.15 14/03/2018	Schermatura di ponteggi e castelletti, con stuoie o reti di qualsiasi natura fornita e posta in opera con ogni onere e magistero, misurata per ogni m2 di faccia vista. Valutata per tutta la durata dei lavori e compresa la manutenzione ed eventuale sostituzione.								
	PROSPETTO NORD-OVEST		2	15,50		4,00	124,00		
			2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO NORD-EST		2	13,70		4,00	109,60		
	PROSPETTO SUD-OVEST		2	15,50		4,00	124,00		
			2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO SUD EST		2	15,50		4,00	124,00		
	A R I P O R T A R E						684,00		555'024,48

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O						684,00		555'024,48
128 / 76 26.01.02 14/03/2018	PROSPETTI INTERNI *(par.ug.=2*2)		4	4,70		4,00	75,20		
	SOMMANO...	mq					759,20	2,95	2'239,64
	Nolo, manutenzione e controllo di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), realizzato per interventi ad altezze superiori a m 3,50, costituito in opera compreso i pianali in legno o metallo, le tavole ferma piede, i parapetti, le scale interne di collegamento tra pianale e pianale, gli ancoraggi affinché il ponteggio sia efficacemente assicurato al manufatto almeno in corrispondenza ad ogni due piani dello stesso e ad ogni due montanti, con disposizione di ancoraggio a rombo, compreso la segnaletica, il controllo della stabilità, la manutenzione ed ogni altro onere e magistero per dare la struttura installata nel rispetto della normativa di sicurezza vigente, escluso l'illuminazione: - per ogni mq di ponteggio in opera misurato dalla base e per ciascuno dei successivi mesi o frazione di mese non inferiore a 25 giorni, dopo i primi 30 giorni MESI 3								
	PROSPETTO NORD-OVEST *(par.ug.=2*3)		6	15,50		4,00	372,00		
	(par.ug.=2*3)		6	12,65		4,00	303,60		
	PROSPETTO NORD-EST *(par.ug.=2*3)		6	13,70		4,00	328,80		
	PROSPETTO SUD-OVEST *(par.ug.=2*3)		6	15,50		4,00	372,00		
	(par.ug.=2*3)		6	12,65		4,00	303,60		
	PROSPETTO SUD EST *(par.ug.=2*3)		6	15,50		4,00	372,00		
	PROSPETTI INTERNI *(par.ug.=2*2*3)		12	4,70		4,00	225,60		
	SOMMANO...	mq					2'277,60	1,64	3'735,26
	Smontaggio ad opera ultimata di ponteggio di cui alla voce 23.1.1.1, compreso il carico in cantiere, il trasporto e lo scarico al deposito: - per ogni m2 di ponteggio in opera misurato dalla base								
	PROSPETTO NORD-OVEST		2	15,50		4,00	124,00		
	PROSPETTO NORD-EST		2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO SUD-OVEST		2	13,70		4,00	109,60		
129 / 77 26.01.03 14/03/2018	PROSPETTO SUD-EST		2	15,50		4,00	124,00		
	PROSPETTO SUD EST		2	12,65		4,00	101,20		
	PROSPETTO SUD EST		2	15,50		4,00	124,00		
	PROSPETTI INTERNI *(par.ug.=2*2)		4	4,70		4,00	75,20		
	SOMMANO...	mq					759,20	3,64	2'763,49
130 / 15 SIC.02 15/02/2016	CATAGORIA OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI (Cat 6)								
	Impianto di terra per cantiere grande (50 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: impianto di betonaggio, gruetta, seghe circolari, macchina per intonaco premiscelato, macchina per preparazione sottofondi e apparecchi portatili								
	A R I P O R T A R E								563'762,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								563'762,87
131 / 16 SIC.01 02/05/2022	con Idn=0,1A (Rt<25hom), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 25 mmq, e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 metri; collegamento delle baracche e del ponteggio (se di resistenza di terra inferiore a 200 hom) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq, completo di morsettiera ed ogni onere incluso. Da considerarsi valutato per l'intera durata dei lavori Dislocazione in funzione dell'organizzazione dell'impresa	cad					1,00	655,00	655,00
	SOMMANO...						1,00		
							1,00		
	SOMMANO...						1,00		
132 / 17 SIC.04 11/01/2022	Impianto elettrico di cantiere costituito da quadro secondario di distribuzione a 4 prese IP 65, conforme alla norma CEI EN 60439-4 (17-13/4), posto in opera su struttura isolante, completo di cavi, collegamenti e rilascio di dichiarazione di conformità ai sensi del DM n.37/08. Da considerarsi valutata per l'intera durata dei lavori.	a ccorpo					1,00	1'534,00	1'534,00
	SOMMANO...						1,00		
							2,00		
	SOMMANO...						2,00		
133 / 78 SIC.02 15/02/2016	Collegamento a terra di ponteggio metallico per impianto di protezione contro le scariche atmosferiche, eseguito con conduttore isolato da 35 mmq. E dispersori in acciaio zincato da mt. 2 infissi nel terreno per calata.	cad					2,00	61,00	122,00
	SOMMANO...						2,00		
							2,00		
	SOMMANO...						2,00		
134 / 79 SIC.01 02/05/2022	Impianto di terra per cantiere grande (50 kW) - apparecchi utilizzatori ipotizzati: impianto di betonaggio, gruetta, seghe circolari, macchina per intonaco premiscelato, macchina per preparazione sottofondi e apparecchi portatili con Idn=0,1A (Rt<25hom), costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 25 mmq, e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 metri; collegamento delle baracche e del ponteggio (se di resistenza di terra inferiore a 200 hom) con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mmq, completo di morsettiera ed ogni onere incluso. Da considerarsi valutato per l'intera durata dei lavori Dislocazione in funzione dell'organizzazione dell'impresa *(par.ug.=1*2)	cad	2				2,00	655,00	1'310,00
	SOMMANO...						2,00		
							2,00		
	SOMMANO...						2,00		
	A R I P O R T A R E								567'383,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			r.u	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O								567'383,87
135 / 80 SIC.04 11/01/2022	rilascio di dichiarazione di conformità ai sensi del DM n.37/08. Da considerarsi valutata per l'intera durata dei lavori.						2,00		
	SOMMANO...	a corpo					2,00	1'534,00	3'068,00
	Collegamento a terra di ponteggio metallico per impianto di protezione contro le scariche atmosferiche, eseguito con conduttore isolato da 35 mmq. E dispersori in acciaio zincato da mt. 2 infissi nel terreno per calata. (par.ug.=2*2)		4				4,00		
	SOMMANO...	cad					4,00	61,00	244,00
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro								50'141,61
	T O T A L E euro								570'695,87
	A R I P O R T A R E								

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI	17'405,48
002	RISANAMENTI	18'640,00
003	MURATURE	45'518,54
004	INTONACI E COIBENTAZIONI	113'460,89
005	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, ZOCCOLETTI, MARMI	83'649,60
006	INFISSI	98'938,78
007	IMPIANTO ELETTRICO, TELEFONICO, DATI, TV	34'774,86
008	IMPIANTO IDRO-SANITARIO	38'148,48
009	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE	26'304,55
010	TINTEGGIATURE E OPERE DI FINITURA	40'915,89
011	TRASPORTI ALLE PUBBLICHE DISCARICHE	2'797,19
012	APPRESTAMENTI PER LA SICUREZZA	50'141,61
	Totale SUPER CATEGORIE euro	570'695,87
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u>	
M	LAVORI A MISURA euro	520'554,26
M:001	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI euro	17'405,48
M:001.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	17'405,48
M:001.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	2'957,97
M:001.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	14'447,51
M:002	RISANAMENTI euro	18'640,00
M:002.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	18'640,00
M:002.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	6'990,00
M:002.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	11'650,00
M:003	MURATURE euro	45'518,54
M:003.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	45'518,54
M:003.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	7'361,05
M:003.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	38'157,49
M:004	INTONACI E COIBENTAZIONI euro	113'460,89
M:004.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	43'634,39
M:004.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	6'791,50
M:004.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	36'842,89
M:004.004	CATEGORIA OS7 - FINITURE DI OPERE GENERALI DI NATURA EDILE E TECNICA euro	69'826,50
M:004.004.001	EDIFICI A1-A2 euro	9'009,30
M:004.004.002	EDIFICI C1-C2 euro	60'817,20
M:005	PAVIMENTI, RIVESTIMENTI, ZOCCOLETTI, MARMI euro	83'649,60
M:005.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	83'649,60
M:005.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	13'183,43
M:005.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	70'466,17
M:006	INFISSI euro	98'938,78
M:006.003	CATEGORIA OS6 - FINITURE DI OPERE GENERALI IN MATERIALI LIGNEI, PLASTICI, METALLICI E VETROSI euro	98'938,78
M:006.003.001	EDIFICI A1-A2 euro	18'439,15
M:006.003.002	EDIFICI C1-C2 euro	80'499,63
M:007	IMPIANTO ELETTRICO, TELEFONICO, DATI, TV euro	34'774,86
M:007.006	CATEGORIA OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI euro	34'774,86
M:007.006.001	EDIFICI A1-A2 euro	6'428,42
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
M:007.006.002	EDIFICI C1-C2 euro	28'346,44
M:008	IMPIANO IDRO-SANITARIO euro	38'148,48
M:008.002	CATEGORIA OS3- IMPIANTI IDRICO-SANITARIO, CUCINE, LAVANDERIE euro	38'148,48
M:008.002.001	EDIFICI A1-A2 euro	8'957,24
M:008.002.002	EDIFICI C1-C2 euro	29'191,24
M:009	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE euro	26'304,55
M:009.005	CATAGORIA OS28 - IMPIANTI TERMICI E DI CONDIZIONAMENTO euro	26'304,55
M:009.005.001	EDIFICI A1-A2 euro	4'011,53
M:009.005.002	EDIFICI C1-C2 euro	22'293,02
M:010	TINTEGGIATURE E OPERE DI FINITURA euro	40'915,89
M:010.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	40'915,89
M:010.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	5'455,59
M:010.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	35'460,30
M:011	TRASPORTI ALLE PUBBLICHE DISCARICHE euro	2'797,19
M:011.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	2'797,19
M:011.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	2'797,19
S	COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro	50'141,61
S:012	APPRESTAMENTI PER LA SICUREZZA euro	50'141,61
S:012.001	CATEGORIA OG1 - EDIFICI CIVILI E INDUSTRIALI euro	43'208,61
S:012.001.000	<nessuna> euro	24'283,00
S:012.001.001	EDIFICI A1-A2 euro	2'921,68
S:012.001.002	EDIFICI C1-C2 euro	16'003,93
S:012.006	CATAGORIA OS30 - IMPIANTI INTERNI ELETTRICI, TELEFONICI, RADIOTELEFONICI, E TELEVISIVI euro	6'933,00
S:012.006.001	EDIFICI A1-A2 euro	2'311,00
S:012.006.002	EDIFICI C1-C2 euro	4'622,00
	TOTALE euro	570'695,87
	Data, 15/11/2022	
	Il Progettista Geom. Letterio Bitto	
	A R I P O R T A R E	

COMMITTENTE: