



COMUNE DI VINCI

Provincia di Firenze

Settore 3 - Uso e Assetto del territorio
Servizio Lavori Pubblici

Riqualificazione impianto sportivo

Petroio, Vinci
via Villa Alessandri

LOTTO 1 - Progetto Esecutivo

Data:

Novembre 2014

Oggetto:

ANALISI PREZZI

Impianto elettrico e prevenzione incendi

Tavola:

28

Il Responsabile del Procedimento
Ing. Claudia Peruzzi

Progettazione opere edili e sicurezza

Studio Tecnico

ALESSANDRO SCAPPINI

Ingegnere

VIA L. CHERUBINI n°47 - EMPOLI (FI) - CAP 50053
TEL./FAX 0577/590978 - 0577/593280 - E-mail: info@studiotecnicoscappini.it

Progettazione impianto elettrico e
prevenzione incendi

Studio Tecnico

**SALVAGGIO SAMUELE &
MARCHETTI DANIELE**

Periti Industriali

VIALE TOGLIATTI n°49 - SOVIGLIANA - VINCI (FI) - CAP 50059
TEL./FAX 0571/508116 - E-mail: salvaggio-marchetti@leonet.it



COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.1

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Media Tensione QMT consistenti in:

- fornitura e posa in opera di bobina di sgancio sezionatore IMS di tipo di minima tensione, con caratteristiche come da schema;

- pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche e di prove funzionali.

Articolo:

Prezzo a corpo: **550,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	bobina di sgancio sezionatore IMS di tipo di minima tensione	n°	1,00	314,90	314,90	
	accessori	a.c.	1,00	43,20	43,20	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					358,10
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	3,00	25,56	76,68	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					76,68
A	TOTALE PARZIALE					434,78
B	Spese Generali 15,00% di A					65,22
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					2,93
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					50,00
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					550,00
	Incidenza manodopore (%)					13,94%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.2

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Generale Bassa Tensione QGBT consistenti in:
 - realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
 - taratura relè termico dell'interruttore generale;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche e di prove funzionali.

Articolo:

Prezzo a corpo: **120,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	30,00	30,00	
	accessori	a.c.	1,00	13,74	13,74	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					43,74
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	2,00	25,56	51,12	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					51,12
A	TOTALE PARZIALE					94,86
B	Spese Generali 15,00% di A					14,23
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,64
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					10,91
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					120,00
	Incidenza manodopore (%)					42,60%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.3

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Generale Q1 consistenti in:
 - realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
 - fornitura e posa in opera di n°3 interruttori di protezione di caratteristiche come da schema;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **660,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	14,10	14,10	
	interruttore tipo MTD In=3x32A, Pdi=6kA, Idn=30mA	n°	2,00	167,10	334,20	
	interruttore tipo MTD In=2x10A, Pdi=6kA, Idn=30mA	n°	1,00	87,80	87,80	
	accessori	a.c.	1,00	8,96	8,96	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					445,06
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	3,00	25,56	76,68	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					76,68
A	TOTALE PARZIALE					521,74
B	Spese Generali 15,00% di A					78,26
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					3,52
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					60,00
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					660,00
	Incidenza manodopore (%)					11,62%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.4

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Spogliatoi Q2 consistenti in:
 - realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
 - modifica del cablaggio di alcuni interruttori come da schema;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **340,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	31,42	31,42	
	interruttore tipo MTD In=2x10A, Pdi=6kA, Idn=30mA	n°	1,00	87,80	87,80	
	accessori	a.c.	1,00	47,32	47,32	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					166,54
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	4,00	25,56	102,24	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					102,24
A	TOTALE PARZIALE					268,78
B	Spese Generali 15,00% di A					40,32
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					1,81
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					30,91
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					340,00
	Incidenza manodopore (%)					30,07%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.5

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Spogliatoi Zona Calcetto Q4 consistenti in:

- realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
- fornitura e posa in opera di n°4 interruttori di protezione di caratteristiche come da schema;
- fornitura e posa in opera di bobina di sgancio di tipo a lancio di corrente;
- pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **770,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	18,40	18,40	
	interruttore tipo MT In=4x100A, Pdi=10kA	n°	1,00	146,30	146,30	
	interruttore tipo D In=4x40A, Idn=30mA	n°	2,00	107,30	214,60	
	interruttore tipo MTD In=2x10A, Pdi=4,5kA, Idn=30mA	n°	1,00	87,80	87,80	
	bobina di sgancio di tipo a lancio di corrente	a.c.	1,00	25,80	25,80	
	accessori	a.c.	1,00	39,12	39,12	
	TOTALE PR					532,02
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	3,00	25,56	76,68	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					76,68
A	TOTALE PARZIALE					608,70
B	Spese Generali 15,00% di A					91,30
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					4,11
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					70,00
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					770,00
	Incidenza manodopore (%)					9,96%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.6

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere per la revisione Quadro Centrale Termica Q5 consistenti in:
 - verifica dei collegamenti e ripristino del funzionamento delle componenti elettroniche;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **150,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	accessori	a.c.	1,00	41,90	41,90	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					41,90
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	3,00	25,56	76,68	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					76,68
A	TOTALE PARZIALE					118,58
B	Spese Generali 15,00% di A					17,79
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,80
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					13,64
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					150,00
	Incidenza manodopore (%)					51,12%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.7

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Spogliatoi Nuovi Q9 consistenti in:
 - realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
 - fornitura e posa in opera di n°2 interruttori di protezione di caratteristiche come da schema;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **185,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	7,70	7,70	
	interruttore tipo MT In=4x20A, Pdi=4,5kA	n°	1,00	64,40	64,40	
	interruttore tipo MT In=2x10A, Pdi=4,5kA	n°	1,00	29,30	29,30	
	accessori	a.c.	1,00	6,51	6,51	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					107,91
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	1,50	25,56	38,34	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					38,34
A	TOTALE PARZIALE					146,25
B	Spese Generali 15,00% di A					21,94
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,99
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					16,82
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					185,00
	Incidenza manodopore (%)					20,72%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.8

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Fornitura e posa in opera di Quadro Bar Q11; carpenteria termoplastica per fissaggio a parete eseg. IP65. Dimensioni e Apparecchiature come da schema, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche e di prove funzionali.
Il quadro sarà dotato di targhette con l'identificazione del circuito protetto e certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo:

3.270,00

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	30,00	30,00	
	sezionatore In=4x63A	n°	2,00	58,50	117,00	
	interruttore tipo MTD In=2x10A, Pdi=6kA, Idn=30mA	n°	14,00	87,80	1229,20	
	interruttore tipo MTD In=4x20A, Pdi=6kA, Idn=30mA	n°	1,00	206,70	206,70	
	carpenteria termoplastica dim. 800x1000x300 mm	n°	1,00	492,10	492,10	
	accessori	a.c.	1,00	133,98	133,98	
	TOTALE PR					2208,98
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	8,00	26,00	208,00	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	8,00	21,00	168,00	
	TOTALE MO					376,00
A	TOTALE PARZIALE					2584,98
B	Spese Generali 15,00% di A					387,75
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					17,45
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					297,27
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					3270,00
	Incidenza manodopera (%)					11,50%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.9

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Fornitura e posa in opera di basamento h=30cm per il Quadro Campo Sussidiario Q20, da realizzarsi in muratura. Comprensivo di eventuali giunzioni delle linee elettriche e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a corpo: **150,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	materiali edili (mattoni forati, calce, ecc)	a.c.	1,00	58,00	58,00	
	accessori	a.c.	1,00	14,48	14,48	
			1,00	0,00	0,00	
			1,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					72,48
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	1,00	25,56	25,56	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	1,00	20,54	20,54	
	TOTALE MO					46,10
A	TOTALE PARZIALE					118,58
B	Spese Generali 15,00% di A					17,79
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,80
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					13,64
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					150,00
	Incidenza manodopore (%)					30,73%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.10

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Biglietteria Q21 consistenti in:
 - realizzazione e/o modifica delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;
 - fornitura e posa in opera di n°1 interruttore di protezione di caratteristiche come da schema;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche, di prove funzionali e di nuova certificazione CEI17-13 e 23-51.

Articolo:

Prezzo a corpo: **60,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	2,35	2,35	
	interruttore tipo MT In=2x10A, Pdi=4,5kA	n°	1,00	29,30	29,30	
	accessori	a.c.	1,00	3,00	3,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					34,65
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,50	25,56	12,78	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					12,78
A	TOTALE PARZIALE					47,43
B	Spese Generali 15,00% di A					7,11
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,32
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					5,45
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					60,00
	Incidenza manodopore (%)					21,30%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.1.11

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: QUADRI ELETTRICI

Voce: Opere di adeguamento Quadro Fornitura Spogliatoi nuovi Q23 consistenti in:
 - fornitura e posa in opera di bobina di sgancio di tipo a lancio di corrente;
 - pulizia, accessori, cablaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. Comprensivo di verifiche e di prove funzionali.

Articolo:
Prezzo a corpo: **60,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	realizzazione delle targhette con l'identificazione del circuito protetto;	a.c.	1,00	3,00	3,00	
	bobina di sgancio di tipo a lancio di corrente	a.c.	1,00	25,80	25,80	
	accessori	a.c.	1,00	5,85	5,85	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					34,65
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,50	25,56	12,78	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,00	20,54	0,00	
	TOTALE MO					12,78
A	TOTALE PARZIALE					47,43
B	Spese Generali 15,00% di A					7,11
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,32
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					5,45
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					60,00
	Incidenza manodopore (%)					21,30%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per illuminazione di emergenza e sicurezza per lampada come indicato, con accumulatori ricaricabili al Pb autonomia 1 h. Completa di dispositivo AUTOTEST per la diagnosi periodica dello stato dell'apparecchio. Corpo e ottica in policarbonato autoestinguente. Diffusore in materiale plastico ad elevata trasparenza. Tipologia di installazione da incasso, esecuzione come indicato, completo di etichette adesive per indicazione vie di esodo, lampada ed accessori.

Potenza 1x11W fluorescente compatta IP65

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Formula 65 - 19026

Prezzo a n°: **112,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x11W fluorescente compatta IP65	a.c.	1,00	71,21	71,21	
	accessori	a.c.	1,00	3,50	3,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					74,71
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					88,54
B	Spese Generali 15,00% di A					13,28
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,60
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					10,18
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					112,00
	Incidenza manodopore (%)					12,35%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1b

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per illuminazione di emergenza e sicurezza per lampada come indicato, con accumulatori ricaricabili al Pb autonomia 1 h. Completa di dispositivo AUTOTEST per la diagnosi periodica dello stato dell'apparecchio. Corpo e ottica in policarbonato autoestinguente. Diffusore in materiale plastico ad elevata trasparenza. Tipologia di installazione da incasso, esecuzione come indicato, completo di etichette adesive per indicazione vie di esodo, lampada ed accessori.

Potenza 1x24W fluorescente compatta IP65

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Formula 65 - 19030

Prezzo a n°: **166,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x24W fluorescente compatta IP65	a.c.	1,00	113,90	113,90	
	accessori	a.c.	1,00	3,50	3,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					117,40
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					131,23
B	Spese Generali 15,00% di A					19,68
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,89
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					15,09
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					166,00
	Incidenza manodopore (%)					8,33%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1c

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per illuminazione di emergenza e sicurezza per lampada come indicato, con accumulatori ricaricabili al Pb autonomia 1 h. Completa di dispositivo AUTOTEST per la diagnosi periodica dello stato dell'apparecchio. Corpo e ottica in policarbonato autoestinguente. Diffusore in materiale plastico ad elevata trasparenza. Tipologia di installazione da incasso, esecuzione come indicato, completo di etichette adesive per indicazione vie di esodo, lampada ed accessori.

Potenza 1x24W fluorescente compatta IP65 tipo S.A.

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Formula 65 - 19032

Prezzo a n°: **227,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x24W fluorescente compatta IP65 tipo S.A.	a.c.	1,00	156,12	156,12	
	accessori	a.c.	1,00	9,50	9,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					165,62
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					179,45
B	Spese Generali 15,00% di A					26,92
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					1,21
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					20,64
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					227,00
	Incidenza manodopore (%)					6,09%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con reattore elettronico, corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, esecuzione IP65, completo di lampada ed accessori. Potenza 1x18W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Illumina BS100 - 3616PR

Prezzo a n°: **64,30**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x18W	a.c.	1,00	38,80	38,80	
	accessori	a.c.	1,00	2,81	2,81	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					41,61
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,20	25,56	5,11	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,20	20,54	4,11	
	TOTALE MO					9,22
A	TOTALE PARZIALE					50,83
B	Spese Generali 15,00% di A					7,62
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,34
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					5,85
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					64,30
	Incidenza manodopore (%)					14,34%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1b

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con reattore elettronico, corpo e schermo in policarbonato autoestinguento, esecuzione IP65, completo di lampada ed accessori. Potenza 1x36W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Illumina BS100 - 3618PR

Prezzo a n°: **69,10**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x36W	a.c.	1,00	42,60	42,60	
	accessori	a.c.	1,00	2,81	2,81	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					45,41
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,20	25,56	5,11	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,20	20,54	4,11	
	TOTALE MO					9,22
A	TOTALE PARZIALE					54,63
B	Spese Generali 15,00% di A					8,19
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,37
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					6,28
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					69,10
	Incidenza manodopore (%)					13,34%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1c

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con reattore elettronico, corpo e schermo in policarbonato autoestinguente, esecuzione IP65, completo di lampada ed accessori. Potenza 1x58W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Illumina BS100 - 3620PR

Prezzo a n°: **75,20**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x58W	a.c.	1,00	46,03	46,03	
	accessori	a.c.	1,00	2,81	2,81	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					48,84
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,23	25,56	5,88	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,23	20,54	4,72	
	TOTALE MO					10,60
A	TOTALE PARZIALE					59,44
B	Spese Generali 15,00% di A					8,92
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,40
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					6,84
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					75,20
	Incidenza manodopore (%)					14,10%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.1d

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con reattore elettronico, corpo e schermo in policarbonato autoestingente, esecuzione IP65, completo di lampada ed accessori. Potenza 2x58W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: Illumina BS100 - 3621PR

Prezzo a n°: **83,40**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 2x58W	a.c.	1,00	51,59	51,59	
	accessori	a.c.	1,00	2,81	2,81	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					54,40
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,25	25,56	6,39	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,25	20,54	5,14	
	TOTALE MO					11,53
A	TOTALE PARZIALE					65,93
B	Spese Generali 15,00% di A					9,89
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,44
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					7,58
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					83,40
	Incidenza manodopore (%)					13,82%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.3a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con corpo metallico e schermo lamellare antiriflesso tipo dark-light, reattore elettronico, posa a soffitto, esecuzione IP20, classe 1. Completo di lampada e accessori di fissaggio.
Potenza 2x36W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: BS 500 - 7934

Prezzo a n°: **152,30**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 2x36W	a.c.	1,00	97,76	97,76	
	accessori	a.c.	1,00	6,50	6,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					104,26
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					120,40
B	Spese Generali 15,00% di A					18,06
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,81
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					13,85
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					152,30
	Incidenza manodopore (%)					10,59%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.3b

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con corpo metallico e schermo lamellare antiriflesso tipo dark-light, reattore elettronico, posa a soffitto, esecuzione IP20, classe 1. Completo di lampada e accessori di fissaggio.
Potenza 2x58W

Articolo: Marca: BEGHELLI Art/mod: BS 500 - 7935

Prezzo a n°: **168,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 2x58W	a.c.	1,00	110,17	110,17	
	accessori	a.c.	1,00	6,50	6,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					116,67
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					132,81
B	Spese Generali 15,00% di A					19,92
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,90
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					15,27
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					168,00
	Incidenza manodopore (%)					9,60%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.2.4

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Voce: Fornitura e posa in opera di apparecchio illuminante per lampade fluorescenti compatte, costituito da corpo e diffusore in policarbonato infrangibile e autoestinguento installato a parete e/o soffitto. Classe II esecuzione IP 65, completo di lampada ed accessori
Potenza 1x13W

Articolo: Marca: DISANO Art./Modello: GLOBO 1544

Prezzo a n°: **45,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	Potenza 1x13W	a.c.	1,00	23,54	23,54	
	accessori	a.c.	1,00	2,81	2,81	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					26,35
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,20	25,56	5,11	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,20	20,54	4,11	
	TOTALE MO					9,22
A	TOTALE PARZIALE					35,57
B	Spese Generali 15,00% di A					5,34
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,24
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					4,09
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					45,00
	Incidenza manodopore (%)					20,49%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.3.4a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CANALIZZAZIONI

Voce: Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC corrugato pesante autoestinguente per posa interrata, completa di pozzetti di infilaggio in CLS, guida passafilo e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Diametro Ø63

Articolo:

Prezzo a metro: **11,05**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	tubazione diametro Ø63	m	1,00	2,10	2,10	
	quotaparte pozzetti di infilaggio in cls	a.c.	1,00	2,83	2,83	
	accessori	a.c.	1,00	1,50	1,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					6,43
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,05	25,56	1,28	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,05	20,54	1,03	
	TOTALE MO					2,31
A	TOTALE PARZIALE					8,74
B	Spese Generali 15,00% di A					1,31
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,06
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					1,00
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					11,05
	Incidenza manodopore (%)					20,86%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.3.4a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CANALIZZAZIONI

Voce: Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC corrugato pesante autoestinguente per posa interrata, completa di pozzetti di infilaggio in CLS, guida passafilo e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Diametro Ø120

Articolo:

Prezzo a metro: **13,22**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	tubazione diametro Ø120	m	1,00	3,82	3,82	
	quotaparte pozzetti di infilaggio in cls	a.c.	1,00	2,83	2,83	
	accessori	a.c.	1,00	1,50	1,50	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					8,15
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,05	25,56	1,28	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,05	20,54	1,03	
	TOTALE MO					2,31
A	TOTALE PARZIALE					10,45
B	Spese Generali 15,00% di A					1,57
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,07
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					1,20
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					13,22
	Incidenza manodopore (%)					17,44%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.3.5

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: CANALIZZAZIONI

Voce: Oneri inerenti la posa in opera di tubazioni in PVC flessibile adatta per posa interrata, adatto a non essere rinfiancato con cls, ma posato ad una profondità minima di cm 40 misurata sopra tubo, compreso scavo, rinfianco con sabbia o tufo e materiale stabilizzato, noleggio dei mezzi, quanto altro necessario per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a metro: **2.480,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
N04002	Noleggio autocarro ribaltabile da 15 mc, a freddo con operatore	ore	4,00	68,76	275,04	
3.1.10.2	Noleggio mini escavatore a cingoli, massa 1500kg con operatore	ore	14,00	41,68	583,52	
	Sabbia naturale di fiume	mc	14,00	27,60	386,40	
	accessori	a.c.	1,00	70,12	70,12	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					1315,08
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	14,00	25,56	357,84	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	14,00	20,54	287,56	
	TOTALE MO					645,40
A	TOTALE PARZIALE					1960,48
B	Spese Generali 15,00% di A					294,07
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					13,23
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					225,45
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					2480,00
	Incidenza manodopore (%)					26,02%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.3a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto presa in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Con gruppo prese composto da: n°2 prese 2x10/16A+T tipo bipasso, esec. IP40

Articolo:
Prezzo a n°: **56,50**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	presa 2x10/16A+T tipo bipasso	n°	2,00	3,17	6,33	
	scatola portafrutti da parete a n°3 posti	n°	1,00	2,29	2,29	
	telaio per scatola portafrutti a n°3 posti	n°	1,00	0,60	0,60	
	placca base in tecnopolimero	n°	1,00	1,39	1,39	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	2,66	2,66	
	TOTALE PR					28,53
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					44,67
B	Spese Generali 15,00% di A					6,70
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,30
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					5,14
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					56,50
	Incidenza manodopore (%)					28,56%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.3b

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto presa in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Con gruppo prese composto da: n°2 prese 2x10/16A+T tipo UNEL universale, con tappo a molla esec. IP55

Articolo:

Prezzo a n°: **63,40**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	presa 2*10/16A+T tipo UNEL	n°	2,00	5,08	10,16	
	contenitore portafrutti IP55 da parete a n°4 posti	n°	1,00	6,43	6,43	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	2,13	2,13	
	TOTALE PR					33,98
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					50,12
B	Spese Generali 15,00% di A					7,52
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,34
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					5,76
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					63,40
	Incidenza manodopore (%)					25,45%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.4c

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto presa tipo CEE interbloccata in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Con solo posa in opera di presa 2x16A+T esistente (apparecchio escluso)

Articolo:

Prezzo a n°: **41,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	3,32	3,32	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					18,58
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					32,41
B	Spese Generali 15,00% di A					4,86
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,22
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					3,73
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					41,00
	Incidenza manodopore (%)					33,73%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.4d

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto presa tipo CEE interbloccata in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Con solo posa in opera di presa 3x16A+T esistente (apparecchio escluso)

Articolo:
Prezzo a n°: **42,50**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	2,20	2,20	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					17,46
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					33,60
B	Spese Generali 15,00% di A					5,04
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,23
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					3,86
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					42,50
	Incidenza manodopore (%)					37,96%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.5a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto allacciamento utilizzatore in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Allacciamento diretto con uscita cavi.

Articolo:
Prezzo a n°: **32,82**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,46	1,46	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					16,72
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,20	25,56	5,11	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,20	20,54	4,11	
	TOTALE MO					9,22
A	TOTALE PARZIALE					25,94
B	Spese Generali 15,00% di A					3,89
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,18
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					2,98
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					32,82
	Incidenza manodopore (%)					28,10%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.5b

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto allacciamento utilizzatore in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Allacciamento diretto con interruttore bipolare di sezionamento e fusibile di protezione esec. IP55

Articolo:
Prezzo a n°: **51,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,54	1,54	
	interruttore bipolare	n°	1,00	2,50	2,50	
	portafusibile e fusibile di protezione	n°	1,00	1,90	1,90	
	contenitore portafrutti IP55 da parete a n°3 posti	n°	1,00	4,82	4,82	
	TOTALE PR					26,02
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,31	25,56	7,92	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,31	20,54	6,37	
	TOTALE MO					14,29
A	TOTALE PARZIALE					40,31
B	Spese Generali 15,00% di A					6,05
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,27
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					4,64
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					51,00
	Incidenza manodopore (%)					28,02%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.5c

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto allacciamento utilizzatore in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Allacciamento diretto con con estrattore aria per w.c.

Articolo:

Prezzo a n°: **145,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,46	1,46	
	estrattore aria	n°	1,00	84,07	84,07	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					100,79
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					114,62
B	Spese Generali 15,00% di A					17,19
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,77
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					13,18
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					145,00
	Incidenza manodopore (%)					9,54%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.5d

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto allacciamento utilizzatore in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Allacciamento diretto con suoneria (chiamata pronto soccorso)

Articolo:

Prezzo a n°: **74,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,33	1,33	
	suoneria	n°	1,00	21,50	21,50	
	scatola portafrutti da parete a n°3 posti	n°	1,00	2,29	2,29	
	telaio per scatola portafrutti a n°3 posti	n°	1,00	0,60	0,60	
	placca base in tecnopolimero	n°	1,00	1,39	1,39	
	TOTALE PR					42,36
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,35	25,56	8,95	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,35	20,54	7,19	
	TOTALE MO					16,14
A	TOTALE PARZIALE					58,50
B	Spese Generali 15,00% di A					8,77
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,39
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					6,73
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					74,00
	Incidenza manodopore (%)					21,80%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.5e

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto allacciamento utilizzatore in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Allacciamento diretto con interruttore bipolare tipo magnetotermico (In=2x16A) di protezione su guida DIN (da installare entro carpenteria esistente esec. IP40)

Articolo:
Prezzo a n°: **95,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 3(1x2,5) mmq	m	3,00	1,17	3,51	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,33	1,33	
	interruttore bipolare tipo MT (In=2x16A) da guida DIN	n°	1,00	44,68	44,68	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					61,27
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,30	25,56	7,67	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,30	20,54	6,16	
	TOTALE MO					13,83
A	TOTALE PARZIALE					75,10
B	Spese Generali 15,00% di A					11,26
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,51
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					8,64
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					95,00
	Incidenza manodopore (%)					14,56%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.6

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto presa impianti speciali in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori, accessori e raccorderia coordinata per realizzazione dorsali fino all'apparato di distribuzione principale, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Presa impianto telefonico tipo PLUG RJ14, esec. IP40

Articolo:

Prezzo a n°: **68,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
	conduttori	m	10,00	1,90	19,00	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,30	1,30	
	connettore PLUG RJ14	n°	1,00	2,21	2,21	
	scatola portafrutti da parete a n°3 posti	n°	1,00	2,29	2,29	
	telaio per scatola portafrutti a n°3 posti	n°	1,00	0,60	0,60	
	placca base in tecnopolimero	n°	1,00	1,39	1,39	
	TOTALE PR					38,54
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,33	25,56	8,43	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,33	20,54	6,78	
	TOTALE MO					15,21
A	TOTALE PARZIALE					53,76
B	Spese Generali 15,00% di A					8,06
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,36
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					6,18
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					68,00
	Incidenza manodopera (%)					22,37%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.8c

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera dei materiali necessari al ripristino di apparecchiature esistenti, compreso revisione del funzionamento con eventuale sostituzione dei componenti danneggiati, delle lampade, ecc Apparecchio illuminante per lampade fluorescenti con corpo e schermo in policarbonato, esecuzione IP65 potenza 1x58W

Articolo:
Prezzo a n°: **17,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	accessori	a.c.	1,00	6,52	6,52	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					6,52
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,15	25,56	3,83	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,15	20,54	3,08	
	TOTALE MO					6,92
A	TOTALE PARZIALE					13,44
B	Spese Generali 15,00% di A					2,02
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,09
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					1,55
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					17,00
	Incidenza manodopore (%)					40,69%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.5.9a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: DISTRIBUZIONE SECONDARIA ESTERNO PVC

Voce: Fornitura e posa in opera di punto di comando di emergenza, ad esec IP43 in esterno PVC, compreso: quotaparte di cassetta di derivazione, tubazione rigida in PVC, conduttori N07V-K, raccorderia a tenuta per esec IP 44 min., accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.
Con pulsante e vetro a rottura "PSG0" posto fuori porta con led di segnalazione del corretto funzionamento per sgancio emergenza lato MT tribuna

Articolo:

Prezzo a n°: **105,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	quotaparte di cassetta di derivazione	a.c.	1,00	4,50	4,50	
023121b 023126b 023127b	tubazione rigida in PVC Ø20 mm, raccordi e curve	m	2,80	2,59	7,25	
023001c	conduttori N07V-K 2(1x2,5) mmq	m	3,00	0,78	2,34	
	accessori e conduttori di cablaggio	a.c.	1,00	1,33	1,33	
	pulsante e vetro a rottura	n°	1,00	58,37	58,37	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					73,79
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,20	25,56	5,11	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,20	20,54	4,11	
	TOTALE MO					9,22
A	TOTALE PARZIALE					83,01
B	Spese Generali 15,00% di A					12,45
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,56
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					9,55
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					105,00
	Incidenza manodopore (%)					8,78%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.6.1a

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: VARIE

Voce: Oneri inerenti lo smontaggio dell'impianto elettrico esistente (quadri elettrici, corpi illuminanti, canalizzazioni, condutture, apparecchiature modulari, sonde, centraline, ecc), ivi compreso lo stoccaggio delle apparecchiature di recupero in apposita area coperta dalle intemperie. E' compreso lo smaltimento alla pubblica discarica di tutto il materiale non riutilizzabile.
 Quadro elettrico, prese CEE, canale metallico e condutture locale sala medica (ex lavanderia) sotto tribuna

Articolo:

Prezzo a n°: **250,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					0,00
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,00	25,56	0,00	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	9,62	20,54	197,63	
	TOTALE MO					197,63
A	TOTALE PARZIALE					197,63
B	Spese Generali 15,00% di A					29,64
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					1,33
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					22,73
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					250,00
	Incidenza manodopore (%)					79,05%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.6.2

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: VARIE

Voce: Oneri inerenti la posa in opera della canalizzazione in pvc autoestinguente sotto la gradinata della tribuna per la protezione delle linee elettriche asservite alla sala stampa, compreso accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a corpo: **165,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
025076j	Canale pvc 200x60 mm chiuso con tappo	m	2,00	41,31	82,62	
	accessori	a.c.	1,00	6,33	6,33	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					88,95
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,90	25,56	23,00	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,90	20,54	18,49	
	TOTALE MO					41,49
A	TOTALE PARZIALE					130,44
B	Spese Generali 15,00% di A					19,57
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,88
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					15,00
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					165,00
	Incidenza manodopore (%)					25,15%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.6.3

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: VARIE

Voce: Oneri inerenti la posa in opera di cassetta di derivazione in acciaio zincato, dim.155x155x75mm, contenente le linee elettriche asservite all'alimentazione della futura sala stampa sopra tribuna, compreso accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a corpo: **80,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
023145c	cassetta di derivazione in acciaio zincato, dim.155x155x75mm	n°	1,00	25,48	25,48	
	accessori	a.c.	1,00	5,49	5,49	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					30,97
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	0,70	25,56	17,89	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	0,70	20,54	14,38	
	TOTALE MO					32,27
A	TOTALE PARZIALE					63,24
B	Spese Generali 15,00% di A					9,49
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					0,43
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					7,27
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					80,00
	Incidenza manodopore (%)					40,34%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 1.6.4

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: VARIE

Voce: Oneri inerenti il ripristino del gruppo soccorritore da 6kVA asservito all'illuminazione di emergenza del campo da gioco, compreso la pulizia, la sostituzione delle batterie, la revisione del funzionamento con l'eventuale sostituzione dei componenti danneggiati, accessori, fissaggi e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte. E' compreso lo smaltimento alla pubblica discarica di tutto il materiale non riutilizzabile.

Articolo:

Prezzo a corpo: **1.750,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	batterie	a.c.	1,00	1180,00	1180,00	
	accessori	a.c.	1,00	60,08	60,08	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					1240,08
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	4,00	25,56	102,24	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	2,00	20,54	41,08	
	TOTALE MO					143,32
A	TOTALE PARZIALE					1383,40
B	Spese Generali 15,00% di A					207,51
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					9,34
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					159,09
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					1750,00
	Incidenza manodopore (%)					8,19%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 3.3.5

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: SICUREZZA ANTINCENDIO

Voce: Opera a corpo per lo smontaggio ed il ripristino del controsoffitto del magazzino spogliatoi zona calcetto successivamente alla posa in opera della tamponatura REI. Compreso eventuali opere murarie, accessori, fissaggi, e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a corpo: **340,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	accessori	a.c.	1,00	61,33	61,33	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					61,33
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	4,50	25,56	115,02	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	4,50	20,54	92,43	
	TOTALE MO					207,45
A	TOTALE PARZIALE					268,78
B	Spese Generali 15,00% di A					40,32
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					1,81
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					30,91
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					340,00
	Incidenza manodopore (%)					61,01%

COMUNE DI VINCI

Codice : NP 3.3.6

Tipologia: IMPIANTO ELETTRICO: I prezzi sono relativi ad una ristrutturazione di edilizia civile di circa 500 mq, e si riferiscono a lavori con ordinaria difficoltà di esecuzione, compresa manutenzione ordinaria e straordinaria, sia programmabile che non programmabile.

Capitolo: SICUREZZA ANTINCENDIO

Voce: Opera a corpo per lo smontaggio di porta di esodo, compreso il telaio ed il successivo rimontaggio della porta con il senso di apertura a favore della viabilità di esodo. Compreso eventuali opere murarie, accessori, fissaggi, e quanto altro per dare opera finita a regola d'arte.

Articolo:

Prezzo a corpo: **230,00**

Codice	Elemento di Analisi	Unità di misura	Quantità	Prezzo	Importi parziali	Importi
	accessori	a.c.	1,00	89,62	89,62	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
			0,00	0,00	0,00	
	TOTALE PR					89,62
MO						
M01024	Installatore 5° categoria	ore	2,00	25,56	51,12	
M01027	Installatore 2° categoria	ore	2,00	20,54	41,08	
	TOTALE MO					92,20
A	TOTALE PARZIALE					181,82
B	Spese Generali 15,00% di A					27,27
	Di cui sicurezza afferenti l'impresa					1,23
C	Utile di impresa 10,00% di (A+B)					20,91
	TOTALE ARTICOLO (A+B+C)					230,00
	Incidenza manodopore (%)					40,09%