

COMUNE DI  
CASTIGLION FIORENTINO  
PROVINCIA DI AREZZO

Ufficio Tecnico  
Settore Lavori Pubblici

www.comune.castiglionfiorentino.arezzo.it



CAMPO SPORTIVO POLIVALENTE DI  
MONTECCHIO

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE

Comune di Castiglion Fiorentino

Piazza del Municipio n.12 - 52043 Castiglion Fiorentino (Ar)

tel. 0575 65641 - fax. 0575 680103

e-mail: utecnico@comune.castiglionfiorentino.ar.it

RESPONSABILE UNICO del PROGETTO

Arch. Francesca Bucci

PROGETTISTI

Arch. Marcello Marchesini - MDU architetti (progetto architettonico)

Ing. Iacopo Ceramelli - ACS ingegneri (progetto strutture)

Ing. Luca Tocchio (IE), Ing. Filippo Sarti (IM) - ST Ingegnerie (progetto impianti)

Arch. Carlos Gustavo Loggia (progetto sicurezza)

descrizione	numero	data	redatto	controllato	approvato
emissione	1	18-04-2025			
emissione	2	20-05-2025			

OGGETTO

Analisi dei prezzi

ELABORATO

**E.SC.DOC.08\_01**

scala	-
nome file	D.AR.TAV.08_01



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
Nr. 1 NP.SIC.01.00	<p>QUADRO MOBILE DI CANTIERE, carpenteria in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente, centralino con portello a chiave per alloggiamento interruttori serie modulare, grado ... ambio. Fornito e messo in opera compresa dichiarazione di corretta posa (estratto dal PREZZIARIO DEI Impianti elettrici)</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [DEI_033421a*] Quadro mobile per cantiere, carpenteria in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente, centralino con portello a chiave per alloggiamento interruttori serie modulare, grado di protezione IP 66, conforme norma CEI 17/13-4. Per utenza fino a 18 kW, alimentazione 400 V 50 Hz 3F+N, 5 prese interbloccate 16/32 A con fusibili, alimentazione con spina fissa 63 A e relativo cavo lunghezza 2 m, 1 interruttore tetrapolare 63 A magnetotermico e 1 interruttore tetrapolare differenziale 30 mA tipo AC 63 A, pulsante di emergenza, dispositivo prova fusibili con fusibili di ricambio. Fornito e messo in opera compresa dichiarazione di corretta posa (estratto dal PREZZIARIO DEI Impianti elettrici)</p> <p>(Senza Sg e U)* cadauno</p> <p>(E) [TOS25_RU.M10.001.02*] Operaio edile Specializzato</p> <p>(Senza Sg e U)* ora</p> <p>(E) [TOS25_RU.M10.001.04*] Operaio edile Comune</p> <p>(Senza Sg e U)* ora</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 14.00% * (448.48) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (511.27) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / cadauno</b></p>	<p>1,000</p> <p>0,456</p> <p>0,455</p>	<p>423,02</p> <p>30,47</p> <p>25,42</p>	<p>423,02</p> <p>13,89</p> <p>11,57</p>	<p>MT</p> <p>MDO</p> <p>MDO</p>
				448,48	
				62,79	
				511,27	
				51,13	
				562,40	
Nr. 2 NP.SIC.01.01	<p>PARAPETTO DI SICUREZZA conforme UNI EN 13374 costituito da ritto sporgente 1,10 m dal piano di lavoro (oltre ancoraggio su qualsiasi sottofondo incluso nel prezzo), compreso n.3 ta ... poste a intervalli regolari incluso sormonti, tagli e sfridi. Nel prezzo è inclusa la fornitura a piè d'opera e la posa.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(E) [TOS25_PR.P08.020.003] LEGNAME PER EDILIZIA. ABETE MASSICCIO. Certificato CE secondo la: - UNI EN 14081-1:2016 per il legno strutturale con sezione rettangolare; - UNI EN 15497:2014 per il legno strutturale KVH. SOTTOMISURE PARALLELE PRISMATE Tutte larghezze uguali Spessore: 2,5 cm Lunghezza: 4 m Larghezza: 8-15 cm (qt=3*1*,1*0,025) m³</p> <p>(E) [TOS25_17.N05.003.33*] Ponteggi e castelli di tiro. Montaggio ponteggio metallico in tubi e giunti per facciate semplici, esclusa illuminazione notturna ed idonea segnaletica, incluso nolo per il primo mese.</p> <p>(Senza Sg e U)* m²</p> <p>(E) [TOS25_RU.M10.001.04*] Operaio edile Comune</p> <p>(Senza Sg e U)* ora</p> <p>Sommano euro</p> <p>Spese Generali 14.00% * (10.02) euro</p> <p>Sommano euro</p> <p>Utili Impresa 10% * (11.42) euro</p> <p><b>T O T A L E euro / m</b></p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p> <p>-----</p>	<p>0,008</p> <p>0,440</p> <p>0,013</p>	<p>405,56</p> <p>14,67</p> <p>25,42</p>	<p>3,24</p> <p>6,45</p> <p>0,33</p>	<p>MT</p> <p>MT</p> <p>MDO</p>
				10,02	
				1,40	
				11,42	
				1,14	
				12,56	
	A R I P O R T A R E				





**DOCUMENTI GIUSTIFICATIVI DELLE ANALISI PREZZI UNITARI, PREZZIARI DIFFERENTI DALLA  
REGIONE TOSCANA, LISTINI COMMERCIALI, ETC.**



f 2.100 x 950 x 220 mm..... cad € 2.592,13

**033412 Armadio** da pavimento in poliestere rinforzato con fibra di vetro con portello cieco incernierato completo di serratura a chiave e zoccolo inferiore, grado di protezione IP 65, isolamento in classe II, inclusi pannelli frontali e accessori di fissaggio per apparecchiature scatolate o modulari, delle dimensioni di (h x l x p):

a 1400 x 800 x 400 mm..... cad € 4.754,53  
b 1800 x 800 x 400 mm..... cad € 5.650,18

**Quadri** da parete e da incasso con portello trasparente, equipaggiati con guida DIN35:

**033413** in lamiera verniciata con resine epossidiche:

a per 12 moduli disposti su una fila..... cad € 154,48  
b per 24 moduli disposti su due file..... cad € 225,89  
c per 36 moduli disposti su tre file..... cad € 315,00

**033414** in resina, IP 54/65:

a per 4 moduli disposti su una fila..... cad € 21,53  
b per 8 moduli disposti su una fila..... cad € 27,38  
c per 12 moduli disposti su una fila..... cad € 46,57  
d per 24 moduli disposti su due file..... cad € 74,70  
e per 36 moduli disposti su tre file..... cad € 110,70

**033415 Quadro** da parete in materiale termoplastico, grado di protezione IP 65, pannelli frontali e portello trasparente, completo di guide DIN35 e accessori per installazione di dispositivi modulari, capacità:

a 18 moduli su una fila..... cad € 60,89  
b 36 moduli su due file..... cad € 105,10  
c 54 moduli su tre file..... cad € 169,20  
d 72 moduli su quattro file..... cad € 250,50  
e 18 moduli su una fila, con serratura a chiave..... cad € 78,98  
f 36 moduli su due file, con serratura a chiave..... cad € 123,16  
g 54 moduli su tre file, con serratura a chiave..... cad € 187,30  
h 72 moduli su quattro file, con serratura a chiave..... cad € 268,59

**Quadro** da incasso in lamiera di acciaio, spessore 10/10 mm, verniciata alle resine epossidiche, corrente nominale fino a 160 A, equipaggiato con guide DIN35, portelli frontali ed accessori per apparecchi modulari:

**033416** senza porta, grado di protezione IP 30 per:

a 96 moduli su 4 file, passo 150 mm, dimensioni 600 x 600 x 130 mm..... cad € 519,50  
b 120 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 800 x 130 mm..... cad € 630,76  
c 144 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 1.000 x 130 mm..... cad € 750,39

**033417** con porta cieca in lamiera completa di serratura a chiave, grado di protezione IP 40 per:

a 96 moduli su 4 file, passo 150 mm, dimensioni 600 x 600 x 140 mm..... cad € 644,14  
b 120 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 800 x 140 mm..... cad € 766,28  
c 144 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 1.000 x 140 mm..... cad € 920,21

**033418** con porta trasparente in vetro di sicurezza completa di serratura a chiave, grado di protezione IP 40 per:

a 96 moduli su 4 file, passo 150 mm, dimensioni 600 x 600 x 170 mm..... cad € 747,04  
b 120 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 800 x 170 mm..... cad € 886,74  
c 144 moduli su 4 file, passo 150/200 mm, dimensioni 600 x 1.000 x 170 mm..... cad € 1.045,69

**033419 Quadro** preassemblato per locali ad uso medico, grado di protezione IP 30, dimensioni 700(l) x 1400(h) x 283(p) mm, scomparto con trasformatore di isolamento a tensione monofase primaria 230 V

c.a., scomparto protezioni con interruttore bipolare magnetotermico generale sull'ingresso linea, interruttori magnetotermici sulle partenze, controllore di isolamento per circuito a 230 V c.a. a soglia regolabile, pannelli di controllo e allarme per i due circuiti IT:

a potenza del trasformatore 3 kVA, 5 interruttori bipolari magnetotermici in partenza (1 x 6 A-2 x 10 A-2 x 16 A)..... cad € 10.492,99  
b potenza del trasformatore 5 kVA, 5 interruttori bipolari magnetotermici in partenza (1 x 6 A-4 x 16 A)..... cad € 10.857,65  
c potenza del trasformatore 7,5 kVA, 5 interruttori bipolari magnetotermici in partenza (1 x 6 A-4 x 16 A-2 x 25 A)..... cad € 11.922,39

**033420 Quadro** preassemblato per locali ad uso medico, grado di protezione IP 30, dimensioni 700(l) x 1400(h) x 283(p) mm, scomparto con trasformatore di isolamento a tensione monofase primaria 230 V c.a., scomparto protezioni con interruttore bipolare magnetotermico generale sull'ingresso linea, interruttori magnetotermici sulle partenze, trasformatore di sicurezza della potenza di 1 kVA e tensione secondaria 24 V c.a., controllore di isolamento per circuito a 230 V c.a. pannelli di controllo e allarme per i due circuiti IT:

a potenza del trasformatore 5 kVA, 5 interruttori bipolari magnetotermici in partenza (1 x 6 A-4 x 16 A)..... cad € 12.506,55  
b potenza del trasformatore 7,5 kVA, 5 interruttori bipolari magnetotermici in partenza (1 x 6 A-4 x 16 A-2 x 25 A)..... cad € 13.531,20

**033421 Quadro** mobile per cantiere, carpenteria in materiale termoplastico antiurto e autoestinguente, centralino con portello a chiave per alloggiamento interruttori serie modulare, grado di protezione IP 66, conforme norma CEI 17/13-4:

a per utenza fino a 18 kW, alimentazione 400 V 50 Hz 3F+N, 4 prese interbloccate 16/32 A con fusibili, alimentazione con spina mobile 32 A e relativo cavo lunghezza 2 m, 1 interruttore tetrapolare 32 A magnetotermico e 1 interruttore tetrapolare differenziale 30 mA tipo AC 32 A, pulsante di emergenza, dispositivo prova fusibili con 3 fusibili di ricambio..... cad € 535,13  
b per utenza fino a 35 kW, alimentazione 400 V 50 Hz 3F+N, 5 prese interbloccate 16/32 A con fusibili, alimentazione con spina fissa 63 A e relativo cavo lunghezza 2 m, 1 interruttore tetrapolare 63 A magnetotermico e 1 interruttore tetrapolare differenziale 30 mA tipo AC 63 A, pulsante di emergenza, dispositivo prova fusibili con 3 fusibili di ricambio..... cad € 987,39  
c per utenza fino a 45 kW, alimentazione 400 V 50 Hz 3F+N, 7 prese interbloccate 16/32 A con fusibili, alimentazione con spina fissa 125 A e relativo cavo lunghezza 2 m, interruttore tetrapolare 100 A magnetotermico-differenziale 30 mA tipo AC, pulsante di emergenza, dispositivo prova fusibili con 3 fusibili di ricambio..... cad € 2.021,62

**033422 Quadro** mobile per cantieri, composto da apparecchiature in contenitori modulari isolanti, su cavalletto in tubolare verniciato, grado di protezione IP 65:

a per utenza fino a 35 kW, con interruttore generale magnetotermico differenziale e cinque prese interbloccate con relativi interruttori magnetotermici per utenze monofase e trifase..... cad € 5.057,14  
b per utenza fino a 50 kW, con interruttore generale magnetotermico, due interruttori magnetotermici differenziali e sette prese interbloccate con relativi interruttori