

ITI Ferraris - Empoli
Ampliamento rete di Istituto – luglio 2020
ELENCO PREZZI UNITARI

Pos.	Descrizione	Q.tà	Prezzo unitario
1	PLESSO CENTRALE		
1.1	Realizzazione punto rete doppio (2 prese RJ45) in Cat.6, compreso fornitura e posa cavo UTP Cat.6 guaina Eca, fornitura e posa canalizzazioni / tubazioni / corrugati di contenimento di tratti e dimensioni minimali, attestazione prese ambo i lati, etichettatura collaudo riflettometrico mediante strumentazione standard e rilascio collaudi in formato elettronico.	cad	€ 199,00
1.2	Realizzazione dorsale ottica da centrostella ad armadio 3° piano, con fornitura e posa di cavo ottico 8 fibre multimodali OM3, terminate su cassette ottici SC mediante giunzione a fusione, esecuzione collaudo riflettometrico OTDR e rilascio report strumentali in formato elettronico	cad	€ 934,00
1.3	Fornitura switch HP serie 2530, 48 porte 10/100/1000, full-managed (3° piano)	cad	€ 916,00
1.4	Fornitura media converter rame/fibra 1000TX-1000SX (da connettere su switch di c.s.)	cad	€ 61,00
1.5	Fornitura bretella ottica multimodale, SC/SC, 2 m., duplex	cad	€ 13,00
1.6	Programmazione switch 2530 3° piano	cad	€ 203,00
	Opzione aggiunta nuovo switch 2930f al centro stella		
1.7	Fornitura switch HP serie 2930f 24 porte 10/100/1000, 4 slot SFP, collegato in 'trunk' sul 2920 attuale tramite una o più porte rame, per ciascuno switch	cad	€ 1.269,00
1.8	Fornitura MiniGBIC 1000SX per switch HP	cad	€ 111,00
1.9	Fornitura patch cord UTP, cat.6, 2 m.	cad	€ 3,75
1.10	Programmazione switch 2930 aggiuntivo	cad	€ 270,00
NOTA	<i>per questa opzione eliminare precedente voce 1.4</i>		
2	SEDE NUOVA		
2.1	Collaudo riflettometrico mediante strumentazione standard e rilascio collaudi in formato elettronico di singola linea UTP (escluso eventuale ripristino linee non superanti il test)	cad	€ 7,50
2.2	Fornitura switch HP serie 2530, 24 porte 10/100/1000, full-managed	cad	€ 550,00
2.3	Fornitura MiniGBIC 1000SX per switch HP	cad	€ 111,00
2.4	Fornitura bretella ottica multimodale, SC/SC, 2 m., duplex	cad	€ 13,00
2.5	Programmazione switch 2530	cad	€ 203,00
3	SUCCURSALE c/o Ist. Fermi		
3.1	Realizzazione punto rete doppio (2 prese RJ45) in Cat.6 (come voce 1.1)	cad	€ 199,00
3.2	Fornitura e posa armadio rack 15U murale con barra di alimentazione	cad	€ 511,00
3.3	Realizzazione linea di dorsale in cavo UTP verso rack 'lab informatica'	cad	€ 186,00
3.4	Fornitura switch HP serie 2530, 24 porte 10/100/1000, full-managed	cad	€ 550,00
3.5	Realizzazione punto presa di alimentazione realizzato a terra a torretta, derivato da quadro di stanza	cad	€ 369,00
3.6	Programmazione switch 2530	cad	€ 203,00
4	LABORATORIO CAD/CAM		
4.1	Realizzazione punto rete con 8 prese in Cat.6 (come voce 1.1)	cad	€ 990,00
4.2	Fornitura e posa armadio rack 15U murale con barra di alimentazione	cad	€ 511,00
4.3	Realizzazione linea di dorsale in cavo UTP verso rack 'Linguistico'	cad	€ 186,00
4.4	Fornitura switch HP serie 2530, 24 porte 10/100/1000, full-managed	cad	€ 550,00
4.5	Programmazione switch 2530	cad	€ 135,00
5	PREFABBRICATO		
5.1	Realizzazione punto rete con 8 prese in Cat.6 (come voce 1.1)	cad	€ 199,00