

CENOVÝ ROZPOČET - ICT Infrastruktura pro SŠ Český Těšín

Pokud zadávací dokumentace obsahuje požadavky na určité obchodní názvy nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení nebo jsou pro jeho organizační složku příznačné, např. patenty a vynálezy, užité vzory, normy, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, účastník zadávacího řízení nebo při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. V tomto případě je účastník zadávacího řízení oprávněn v nabídce uvést i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které splňuje minimálně požadované standardy a odpovídá uvedeným parametrům.

Poř. číslo	Místnost	Název položky	Specifikace položky	Jedn.	Počet ks	Cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena Celkem s DPH
1	Učebna dig. Grafiky	Slaboproud	Switch 48G port - min. 48x 10/100/1000BASE-T Port a 4x 1G SFP port, interní AC, Kapacita přepínače min. 104 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, Management SFP transceiver 1,25Gbps, SM, 1310nm, LC duplex, kompatibilní s dodávanými síťovými přepínači, včetně optického patch cordu SM LC/SC dupl. délky 1m 19" rozvodný panel min. 5x230V, ČSN, kabel 3m, přepětová ochrana Modulární patch panel 24 portů 1U 2ks Keystone Cat6 UTP RJ45 25ks 19" vyvazovací panel 1U, s plastovým krytem, profil 40x50mm 2ks Patch kabel UTP 0,5m cat6 25ks Zásuvka Cat6 UTP 1x RJ45 16ks Zásuvka Cat6 UTP 2x RJ45 4ks Instalační krabice na omítku 20ks Patch kabel UTP 2m cat6 24ks Kabel UTP Cat6, drát, LSOH, AWG23 500m Demontáž stávajícího Racku; Odborné zapojení; Proměření; Připojení koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Nastavení	soubor	1	68 540,00 Kč	68 540,00 Kč	82 933,40 Kč
2	Učebna dig. Grafiky	Silnoproud	Rozvodnice min. 2x 12 modulů, dveře plné, bílá, 2-řadá Hlavní vypínač 32A, 3-pólový Svodič přepětí T1+2/BC kompletní, 4p, 12,5kA/280V Jistič s proud. chráničem 1+N, 6kA, B16A, 30mA 7ks Svodič přepětí T3, napětová ochranná hladina 1/1,3 kV 7ks Zásuvka 230V dvojnásobná bílá 16A pod omítku 24ks Instalační krabice, nehořlavá podložka 24ks Instalační kabel CYKY-J 3x2,5; Cu jádro 80m Odborné zapojení rozvaděče; Zapojení všech zásuvek, popř. koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Elektro revize	soubor	1	53 250,00 Kč	53 250,00 Kč	64 432,50 Kč
3	Jazyková učebna	Slaboproud	Modulární patch panel 24 portů 1U Keystone Cat6 UTP RJ45 4ks 19" vyvazovací panel 1U, s plastovým krytem, profil 40x50mm Patch kabel UTP 0,5m cat6 4ks Zásuvka Cat6 UTP 1x RJ45 4ks Instalační krabice na omítku 4ks Patch kabel UTP 2m cat6 4ks Kabel UTP Cat6, drát, LSOH, AWG23 60m Dopojení do stávajícího Racku; Odborné zapojení; Proměření; Připojení koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Nastavení	soubor	1	9 100,00	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč

4	Jazyková učebna	Silnoproud	Jistič s proud. chráničem 1+N, 6kA, B16A, 30mA Zásuvka 230V dvojnásobná bílá 16A pod omítku 4ks Instalační krabice, nehořlavá podložka 4ks Instalační kabel CYKY-J 3x2,5; Cu jádro 20m Odborné zapojení v rozvaděči; Zapojení všech zásuvek, popř. koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Elektro revize	soubor	1	9 100,00	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč
5	Učebna výpočetní techniky	Slaboproud	Switch 48G port - min. 48x 10/100/1000BASE-T Port a 4x 1G SFP port, interní AC, Kapacita přepínače min. 104 Gbps, podpora IEEE 802.1X, IEEE 802.1Q, Management SFP transceiver 1,25Gbps, SM, 1310nm, LC duplex, kompatibilní s dodávanými síťovými přepínači, včetně optického patch cordu SM LC/SC dupl. délky 1m Modulární patch panel 24 portů 1U Keystone Cat6 UTP RJ45 21ks 19" vyřazovací panel 1U, s plastovým krytem, profil 40x50mm Patch kabel UTP 0,5m cat6 21ks Zásuvka Cat6 UTP 1x RJ45 17ks Zásuvka Cat6 UTP 2x RJ45 2ks Instalační krabice na omítku 19ks Patch kabel UTP 2m cat6 19ks Kabel UTP Cat6, drát, LSOH, AWG23 400m Dopojení do stávajícího Racku; Odborné zapojení; Proměření; Připojení koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Nastavení	soubor	1	57 500,00 Kč	57 500,00 Kč	69 575,00 Kč
6	Učebna výpočetní techniky	Silnoproud	Třífázový jistič C20A 10kA Rozvodnice min. 2x 12 modulů, dveře plné, bílá, 2-fázá Hlavní vypínač 32A, 3-pólový Svodící přepětí T1+2/BC kompletní, 4p, 12,5kA/280V Jistič s proud. chráničem 1+N, 6kA, B16A, 30mA 4ks Svodící přepětí T3, napěťová ochranná hladina 1/1,3 kV 4ks Zásuvka 230V dvojnásobná bílá 16A pod omítku 21ks Instalační krabice, nehořlavá podložka 21ks Instalační kabel CYKY-J 3x2,5; Cu jádro 60m Instalační kabel CYKY-J 5x4; Cu jádro 25m Odborné zapojení rozvaděče; Zapojení všech zásuvek, popř. koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Elektro revize	soubor	1	48 950,00 Kč	48 950,00 Kč	59 229,50 Kč
7	Dílny	Slaboproud	Modulární patch panel 24 portů 1U Keystone Cat6 UTP RJ45 14ks 19" vyřazovací panel 1U, s plastovým krytem, profil 40x50mm Patch kabel UTP 0,5m cat6 14ks Zásuvka Cat6 UTP 1x RJ45 9ks Zásuvka Cat6 UTP 2x RJ45 2ks Instalační krabice na omítku 11ks Patch kabel UTP 2m cat6 11ks Kabel UTP Cat6, drát, LSOH, AWG23 350m Wifi AP pro pokrytí WiFi signálem 2,4GHz i 5GHz, podpora norem 802.11a/b/g/n/ac/ax, podpora IEEE 802.1X, 802.1Q, podpora WPA2, PoE, Centrální správa formou kontroleru, propustnost min. 1,2 Gb/s v pásmu 5 GHz (2x2 MIMO) a min. 574 Mb/s v pásmu 2.4 GHz (2x2 MIMO), minimálně 1x 10/100/1000 RJ-45 LAN, držák s možností přichycení na zeď i strop. PoE adaptér 48V 24W Dopojení do stávajícího Racku; Odborné zapojení; Proměření; Připojení koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Nastavení	soubor	1	29 800,00 Kč	29 800,00 Kč	36 058,00 Kč

8	Dílny	Silnoproud	Jistič s proud. chráničem 1+N, 6kA, B16A, 30mA 5ks Zásuvka 230V jednonásobná bílá 16A pod omítku 6ks Zásuvka 230V dvojnásobná bílá 16A pod omítku 15ks Instalační krabice, nehořlavá podložka 21ks Instalační kabel CYKY-J 3x2,5; Cu jádro 120m Odborné zapojení rozvaděče; Zapojení všech zásuvek, popř. koncových zařízení; Drobný instalační materiál; Elektro revize	soubor	1	37 500,00 Kč	37 500,00 Kč	45 375,00 Kč
---	-------	------------	---	--------	---	--------------	--------------	--------------

CELKEM	313 740,00 Kč	379 625,40 Kč
--------	---------------	---------------

UCHAZEČ VYPLNÍ POUZE ŽLUTĚ PODBARVENÁ POLE!!

SHRNUTÍ IT Vybavení	
Cena celkem bez DPH	313 740,00 Kč
DPH 21 %	65 885,40 Kč
Cena celkem s DPH	379 625,40 Kč