

Příloha č. 1 Položkové rozpočty

ZŠ Dlouhá, Nový Jičín - cenová nabídka**Pokrytí WiFi**

pol.	název položky	ks/ bm/ m ²	cena za ks v Kč bez DPH	DPH za ks v Kč	cena za ks v Kč včetně DPH	cena za pol. celkem v Kč bez DPH	DPH za polož. celkem	cena za položku celkem včetně DPH
1.	Rozvaděč - Rack 12U (395x600)	2	6 900,00	1 449,00	8 349,00	13 800,00	2 898,00	16 698,00
2.	WiFi AP	25	6 200,00	1 302,00	7 502,00	155 000,00	32 550,00	187 550,00
3.	Lišta instalační 60x40	325	110,00	23,10	133,10	35 750,00	7 507,50	43 257,50
4.	Lišta instalační 25x15	75	45,00	9,45	54,45	3 375,00	708,75	4 083,75
5.	UTP Kabel Cat.6	1300	13,00	2,73	15,73	16 900,00	3 549,00	20 449,00
6.	Patch panel Cat.6 24 port	5	2 750,00	577,50	3 327,50	13 750,00	2 887,50	16 637,50
7.	Switch 48port	5	18 400,00	3 864,00	22 264,00	92 000,00	19 320,00	111 320,00
8.	Police do racku 300mm	5	420,00	88,20	508,20	2 100,00	441,00	2 541,00
9.	PDU 230V napájecí modul 8p do rack 19"	5	960,00	201,60	1 161,60	4 800,00	1 008,00	5 808,00
10.	kotevní materiál	1	2 000,00	420,00	2 420,00	2 000,00	420,00	2 420,00
11.	Napájení rozvaděče RACK 230V	5	800,00	168,00	968,00	4 000,00	840,00	4 840,00
12.	UTP patch cord Cat.6	25	95,00	19,95	114,95	2 375,00	498,75	2 873,75
13.	Konektor RJ45 Cat.6 drat	25	12,00	2,52	14,52	300,00	63,00	363,00
14.	instalace lišt a kabeláže	1	25 000,00	5 250,00	30 250,00	25 000,00	5 250,00	30 250,00
15.	zakončení kabeláže v patchpanelu	25	150,00	31,50	181,50	3 750,00	787,50	4 537,50
16.	instalace rozvaděče RACK na omítku	2	800,00	168,00	968,00	1 600,00	336,00	1 936,00
17.	montáž switche, police, patchpanelu, PDU 230 do RACK	5	200,00	42,00	242,00	1 000,00	210,00	1 210,00
18.	instalace Wifi AP, zakončení kabelu konektorem	25	500,00	105,00	605,00	12 500,00	2 625,00	15 125,00



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

19.	konfigurace wifi AP managementu	1	12 000,00	2 520,00	14 520,00	12 000,00	2 520,00	14 520,00
20.	konfigurace UTM Firewallu	1	6 500,00	1 365,00	7 865,00	6 500,00	1 365,00	7 865,00
21.	UTM Firewall včetně roční licence	1	32 400,00	6 804,00	39 204,00	32 400,00	6 804,00	39 204,00
Za zakázku celkem v Kč (bez DPH, DPH 21%, s DPH)						440 900,00	92 589,00	533 489,00

pol. Upřesnění parametrů položek

2. Operační mód: AP/ Hotspot, frekvenční pásmo: 2,4 GHz, podpora DHCP, standardy pro WiFi: IEEE 802.11b/g/n, minimální výstupní výkon: 21dB, Typ zabezpečení: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, podpora standardu IEEE 802.1Q, síťové rozhraní: 1xRJ45 10/100 Mbps, Napájení PoE, připojitelnost k centrální správě
7. Minimální počet gigabitových portů: 48 , podpora standardů: IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x full-duplex flow control, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1w.
21. minimální počet 10/100/1000 Mbps Ethernet portů RJ45: 6x, minimální počet Ethernet portů SFP:1x, minimální propustnost firewallu 10: 1000Gbps, minimální propustnost VPN: 800 Mbps, minimální propustnost IPS: 1500Mbps, skenování HTTP, HTTPS, FTP, antimalware, filtrování URL - předdefinovaných nebo vlastních kategorií blokuje, povoluje, upravuje a upřednostňuje webové aplikace, kontrola aplikací na 7. vrstvě, možnost SSL a IPSec.

ZŠ Jubilejní, Nový Jičín - cenová nabídka

Pokrytí WiFi

pol.	název položky	ks/ bm/ m ²	cena za ks v Kč bez DPH	DPH za ks v Kč	cena za ks v Kč včetně DPH	cena za pol. celkem v Kč bez DPH	DPH za polož. celkem	cena za položku celkem včetně DPH
1.	Rozvaděč - Rack 12U (395x600)	3	6 900,00	1 449,00	8 349,00	20 700,00	4 347,00	25 047,00
2.	WiFi AP	35	6 200,00	1 302,00	7 502,00	217 000,00	45 570,00	262 570,00
3.	Lišta instalační 60x40	467	110,00	23,10	133,10	51 370,00	10 787,70	62 157,70
4.	Lišta instalační 25x15	133	45,00	9,45	54,45	5 985,00	1 256,85	7 241,85
5.	UTP Kabel Cat.6	1562	13,00	2,73	15,73	20 306,00	4 264,26	24 570,26
6.	Patch panel Cat.6 24 port	6	2 750,00	577,50	3 327,50	16 500,00	3 465,00	19 965,00
7.	Switch 48port	6	18 400,00	3 864,00	22 264,00	110 400,00	23 184,00	133 584,00
8.	Police do racku 300mm	6	420,00	88,20	508,20	2 520,00	529,20	3 049,20
9.	PDU 230V napájecí modul 8p do rack 19"	6	960,00	201,60	1 161,60	5 760,00	1 209,60	6 969,60
10.	kotevní materiál	1	2 000,00	420,00	2 420,00	2 000,00	420,00	2 420,00
11.	Napájení rozvaděče RACK 230V	5	800,00	168,00	968,00	4 000,00	840,00	4 840,00
12.	UTP patch cord Cat.6	35	95,00	19,95	114,95	3 325,00	698,25	4 023,25
13.	Konektor RJ45 Cat.6 drat	35	12,00	2,52	14,52	420,00	88,20	508,20
14.	instalace lišt a kabeláže	1	40 000,00	8 400,00	48 400,00	40 000,00	8 400,00	48 400,00
15.	zakončení kabeláže v patchpanelu	35	150,00	31,50	181,50	5 250,00	1 102,50	6 352,50
16.	instalace rozvaděče RACK na omítku	3	800,00	168,00	968,00	2 400,00	504,00	2 904,00
17.	montáž switche, police, patchpanelu, PDU 230 do RACK	6	200,00	42,00	242,00	1 200,00	252,00	1 452,00
18.	instalace Wifi AP, zakončení kabelu konektorem	35	500,00	105,00	605,00	17 500,00	3 675,00	21 175,00



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

19.	konfigurace wifi AP managementu	1	12 000,00	2 520,00	14 520,00	12 000,00	2 520,00	14 520,00	
20.	konfigurace UTM Firewallu	1	6 500,00	1 365,00	7 865,00	6 500,00	1 365,00	7 865,00	
21.	UTM Firewall včetně roční licence	1	32 400,00	6 804,00	39 204,00	32 400,00	6 804,00	39 204,00	
Za zakázku celkem v Kč (bez DPH, DPH 21%, s DPH)							577 536,00	121 282,56	698 818,56

pol. Upřesnění parametrů položek

2. Operační mód: AP/ Hotspot, frekvenční pásmo: 2,4 GHz, podpora DHCP, standardy pro WiFi: IEEE 802.11b/g/n, minimální výstupní výkon: 21dB, Typ zabezpečení: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, podpora standardu IEEE 802.1Q, síťové rozhraní: 1xRJ45 10/100 Mbps, Napájení PoE, připojitelnost k centrální správě
7. Minimální počet gigabitových portů portů: 48 , podpora standardů: IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet, IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet, IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet, IEEE 802.3x full-duplex flow control, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1w.
21. minimální počet 10/100/1000 Mbps Ethernet portů RJ45: 6x, minimální počet Ethernet portů SFP: 1x, minimální propustnost firewallu 10: 1000Gbps, minimální propustnost VPN: 800 Mbps, minimální propustnost IPS: 1500Mbps, skenování HTTP, HTTPS, FTP, antimalware, filtrování URL - předdefinovaných nebo vlastních kategorií blokuje, povoluje, upravuje a upřednostňuje webové aplikace, kontrola alikací na 7. vrstvě, možnost SSL a IPsec.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR