

SOUPIS DODÁVEK A PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce vnitřního sportovního areálu školy G Brandýs

SO.01 Objekt tělocvičny a jejího zázemí

Objekt:

část D.1.4.6 Elektronické komunikace

Místo:

Gymnázium J.S.Machara
Královická 668, 25050 Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Datum:

12.10.2022

Zadavatel:

Gymnázium J.S.Machara
Královická 668, 25050 Brandýs nad Labem – Stará
Boleslav

J.cena [CZK]

Uchazeč:

PČ	Kód	Popis	referenční výrobek	MJ	Množství	DODÁVKA		MONTÁŽ		Cena celkem [CZK]
						J.cena	Cena dodávky	J.cena	Cena montáže	

Náklady soupisu celkem

D 1100	ČÁST OZVUČENÍ A WIFI (bez DPH)	0,00	0,00	0,00
1100	TECHNOLOGIE OZVUČENÍ	0,00	0,00	0,00

1	1001	<i>nástěnný přehrávač se zesilovačem, 8 výstupy a bezdrátovými mikrofony</i> 4× 20 W (dvě stereo zóny), 8 výstupů na reproduktory, v každé zóně jiná hudba, 7“ displej, bezdrátový ruční a náhlavní mikrofon, softwarové equalizéry, multimediální přehrávač obrázků, hudby i videí (VLC Player, YouTube Vanced) z SD karty, USB, Lan i internetu, Internetové rádia a podcasty (Spotify, RadioCZ, RadioBox), Bluetooth, AUX vstup, linkové výstupy na subwoofery a ext. zesilovače, Wifi, budík, kalendář, podpora DLNA / UpNP, AirPlay (E-share), otevřený systém Android, napájení přímo z 230 V	MRP 8200WM	ks	2,00		0,00		0,00	0,00
2	1002	<i>Koncový stereo zesilovač</i> 2× 50 W / 8 Ω, 1 vstup stereo Line In, 1 výstup stereo Line Out, D třída, vysoká účinnost, plně digitální, řízený procesorem, sw. equalizér, limiter, ochrany, standby, dálkové ovládání, pasivní chlazení, konzola	JMP2052	ks	1,00		0,00		0,00	0,00
3	1003	<i>Reprosoustava s konzolou bílá</i> 60 W rms / 100 V nebo 8 Ω, 90 dB, 45 - 20 000 Hz, přepínač výkonu, 8“ basový reproduktor, 50 mm kalotový výškový reproduktor, instalační konzola, vlhkudolné	SP 812	ks	4,00		0,00		0,00	0,00
4	1004	<i>Ochranná klec pro 8“ reprosoustavy</i> ocelová konstrukce, kulatina Ø 4 a 11 mm, oko mřížě 50 × 50 mm, 373 × 523 × 426 mm		ks	4,00		0,00		0,00	0,00
5	1005	<i>Podhledový reproduktor</i> dvoupásmový, 50 W / 8 Ω, 86 dB, 50 - 20 000 Hz, magnetický rámeček, 251 × 251 mm, Mica membrána, hedvábná kalota, výhybka, rychlozatahova-cí klapky	RP 110x110	ks	4,00		0,00		0,00	0,00
6	1006	<i>Rozvodnice 2x12 (18) modulů pod omítku</i> pro instalaci zesilovače se zdrojem a zdroj pro wifi MESH	NOARAK 101521 PNF 2x18W	ks	1,00		0,00		0,00	0,00
7	1007	<i>Rozvodnice 1x12 modulů pod omítku</i> pro instalaci jističů a ukončení napájecích kabelů pro ozvučení a wifi mesh	NOARAK 101518 PNF 12W	ks	1,00		0,00		0,00	0,00
8	1008	Instalační jistič 10 kA, charakteristika B, 2 A, 1pól	Noark 100271 Ex9BH 1P B2	ks	4,00		0,00		0,00	0,00

PČ	Kód	Popis	referenční výrobek	MJ	Množství	DODÁVKA		MONTÁŽ		Cena celkem [CZK]
						J.cena	Cena dodávky	J.cena	Cena montáže	
9	1009	Instalační jistič 10 kA, charakteristika B, 6 A, 1pól	Noark 100271 Ex9BH 1P B2	ks	1,00		0,00		0,00	0,00
10	1010	Napájecí kabel CYKY 3x1,5	CYKY 3x1,5	m	85,00		0,00		0,00	0,00
11	1011	Napájecí kabel CYKY 3x2,5 napojit do stávajícího rozvaděče nn	CYKY 3x2,5	m	35,00		0,00		0,00	0,00
12	1012	Reproduktorový kabel 2 × 1,5 mm², ČCA měď, kroucené žíly - lanka, nízká kapacita		m	90,00		0,00		0,00	0,00
13	1013	Linkový kabel PVC izolace, 2 žíly CuL, stínění Cu opředěním		m	20,00		0,00		0,00	0,00

1200 TECHNOLOGIE WIFI MESH

0,00

0,00

0,00

14	1200	Datový rozvaděč velikost rack skříně 9U, rozměry 500 × 600 × 450 mm (V×Š×H), materiál ocel, maximální zatížení 65 kg, zámek, hmotnost 18 kg, šedá barva		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
15	1201	Police s perforací 2U 400mm		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
16	1202	Rozvodný panel 1,5U Držák - s přepětovou ochranou, 5 zásuvek / 230 V, výška 1,5U, pro rozvaděče 19", materiál samozhášivý plast, síťový filtr,		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
17	1203	WiFi systém - WiFi 5, 802.11-/b/g/n/ac, až 2134 Mb/s, Tri-band (2.4 GHz 400 Mb/s + 5 GHz 1734 Mb/s), 2 × GLAN, WPA-PSK a WPA2-PSK, gigabit LAN, QoS (Quality of Service), IPv6 Ready, MU-MIMO, rodičovská kontrola, Wi-Fi Mesh a hlasové ovládání Amazon Alexa/Google Assistant		3 pack	1,00		0,00		0,00	0,00
	1204	Datový kabel UTP 2m cat.5E		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
	1205	Napojení napájecích adaptérů na 230V		ks	3,00		0,00		0,00	0,00
18	1206	Prodloužení napájecího kabelu od napájecího adaptéru Jask M- jack F a 15m		ks	1,00		0,00		0,00	0,00

1300 NASTAVENÍ A OŽIVENÍ

0,00

0,00

0,00

19	1301	Nastavení a oživení ozvučení v hlavní tělocvičně		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
20	1302	Nastavení a oživení ozvučení ve vedlejší tělocvičně		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
21	1303	Připojení na internet systém mesh		ks	1,00		0,00		0,00	0,00
22	1304	Revize NAPÁJENÍ		ks	7,00		0,00		0,00	0,00
23	1305	Koordinační ZKOUŠKY wifi a ozvučení (3+3+ 1rack)		ks	7,00	0,00	0,00		0,00	0,00

1400 DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

0,00

0,00

0,00

26	1401	Projektová dokumentace skutečného stavu (3 pare) + elektronická verze na CD		kpl	1	0,00	0,00		0,00	0,00
----	------	---	--	-----	---	------	------	--	------	------