

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti

JKSO:

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

ČC-SK:

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

JMJ stav s.r.o.

IČO:

47779730

IČ DPH:

SK2024101783

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			137 775,13
---------------------	--	--	-------------------

	Sadzba DPH	Základ DPH	Výška dane
DPH základná	23,00%	137 775,13	31 688,28

Cena s DPH	v	EUR	169 463,41
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant:

Spracovateľ:

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtu		137 775,13	169 463,41
1	Laboratórium celoživotného vzdelávania 2.04	16 924,89	20 817,61
1.1	ELI	13 140,25	16 162,51
1.2	Rozvádzač 2RMS04	3 784,64	4 655,11
4	Laboratórium pre krúžky 3.06	9 280,34	11 414,82
5	Laboratórium kybernetickej bezpečnosti 3.08	14 685,18	18 062,77
5.1	ELI	11 045,09	13 585,46
5.2	3RMS08	3 640,09	4 477,31
4.1	ELI	6 282,34	7 727,28
4.2	3RMS06	2 998,00	3 687,54
6	Treningové centrum robotiky 3.12	12 864,78	15 823,68
6.1	ELI	9 407,12	11 570,76
6.2	3RMS12	3 457,66	4 252,92
7	Laboratórium riadiacích systémov 3.35	10 336,21	12 713,54
7.1	ELI	6 969,00	8 571,87
7.2	3RMS35	3 367,21	4 141,67
8	Laboratórium smart elektroniky 3.34	12 428,01	15 286,45
9	Oddychová zóna3.22a	2 372,77	2 918,51
10	Laboratórium elektroenergetiky 3.28	14 636,81	18 003,28
10.1	ELI	11 278,55	13 872,62
10.2	3RMS28	3 358,26	4 130,66
11	Chadba III.NP	44 246,14	54 422,75
11.1	ELI	14 286,96	17 572,96
11.2	3RH1	10 012,96	12 315,94
11.3	CBS	17 541,00	21 575,43
11.4	Optická sieť	2 405,22	2 958,42
8.1	ELI	8 837,73	10 870,41
8.2	3RMS34	3 590,28	4 416,04

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 1 - Laboratórium celoživotného vzdelávania 2.04
 Časť: 1.1 - ELI

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov
 Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Dátum: 30.07.2025
 Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

13 140,25

D M Práce a dodávky M

11 598,15

D 21-M Elektromontáže 6 217,02

49	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	10,000	11,34	113,40
51	M	ISM50320	Inštalčná krabica ((do betónu)), plasti	ks	1,000	18,44	18,44
50	M	ISM50330	INŠTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	9,000	18,55	166,95
3	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	10,000	23,10	231,00
52	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	1,000	52,33	52,33
44	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	9,000	61,20	550,80
55	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	20,000	5,23	104,60
54	M	NU304918	Zásuvka 450 250V/16A bezskrút., Biela	ks	1,000	4,82	4,82
53	M	NU306918	Zásuvka dvojitá 450 250V/16A, Biela	ks	19,000	9,23	175,37
7	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	9,000	1,50	13,50
8	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	11,000	6,53	71,83
56	M	NU206518	Dvojjzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	7,000	10,90	76,30
57	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	4,000	4,50	18,00
58	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	7,000	0,58	4,06
59	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	1,000	3,65	3,65
60	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	1,000	4,55	4,55
9	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
10	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
11	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	13,000	1,95	25,35
14	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
61	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	5,07	5,07
16	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	6,61	6,61
12	M	345410002400.S	Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	18,000	0,30	5,40
13	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, D _{xh} 73x66 mm, KOPOS	ks	2,000	1,25	2,50
18	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	15,000	1,92	28,80
19	M	013219	Hadica HF 25 HFXP či; 087171	BM	0,000	1,88	0,00
62	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	15,000	1,21	18,15
63	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	15,000	2,53	37,95
64	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	15,000	2,33	34,95
20	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	70,000	1,35	94,50
21	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	70,000	0,20	14,00
22	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	70,000	0,36	25,20
65	M	KVP0000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	100,000	0,05	5,00
25	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	50,000	1,20	60,00
26	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	10,000	1,34	13,40
41	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového so žiarovkou	ks	21,000	22,00	462,00
42	K	210201910.S	Montáž svietidla interierového na strop do 0,5 kg	ks	21,000	9,32	195,72
43	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	21,000	94,97	1 994,37
40	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	20,000	0,85	17,00
39	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	20,000	1,10	22,00
38	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	30,000	7,11	213,30
37	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	30,000	1,42	42,60
36	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	4,69	0,00
35	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,000	1,42	0,00
34	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
33	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
32	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	100,000	1,95	195,00
31	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	100,000	1,23	123,00
30	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	300,000	1,92	576,00
29	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	300,000	1,23	369,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	KPE00000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFIaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
27	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							5 381,13
70	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	2,000	18,30	36,60
79	M	100221	Touch Tree biela	ks	2,000	100,38	200,76
71	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
72	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	2,000	24,00	48,00
73	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	2,000	124,57	249,14
76	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	4,000	24,00	96,00
77	M	484730003324.S	Termoelektrický pohon na otváranie a zatváranie ventilov	ks	0,000	36,24	0,00
78	M	100602	Hlavica Tree	ks	4,000	97,45	389,80
74	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	60,000	1,85	111,00
75	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	60,000	0,77	46,20
80	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	4,000	4,40	17,60
81	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	18,000	7,23	130,14
82	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	22,000	14,22	312,84
83	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	500,000	1,85	925,00
84	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	500,000	0,77	385,00
85	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
99	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	1,000	195,00	195,00
87	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
110	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
91	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,000	2,89	5,78
92	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	2,000	6,33	12,66
89	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
90	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
93	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
94	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
112	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	24,000	5,20	124,80
105	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
114	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	24,000	32,00	768,00
106	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
107	M	KECSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
108	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
109	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
111	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
113	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
101	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
102	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalacné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
95	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	25,000	6,20	155,00
96	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	25,000	1,35	33,75
97	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	25,000	1,33	33,25
98	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	25,000	10,50	262,50
231	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	1,000	208,36	208,36
232	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	2,000	121,67	243,34
233	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	4,000	4,82	19,28
234	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	2,000	6,97	13,94
D HSV Práce a dodávky HSV							1 542,10
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							194,00
47	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	10,000	18,35	183,50
48	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	30,000	0,35	10,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							1 348,10
46	K	973046191.S	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	10,000	11,70	117,00
1	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	70,000	7,90	553,00
2	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	30,000	0,42	12,60
69	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, diaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,500	51,00	25,50
68	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	1,000	40,00	40,00
103	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
104	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 1 - Laboratórium celoživotného vzdelávania 2.04
 Časť: **1.2 - Rozvádzač 2RMS04**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 784,64

859	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
860	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojom)	ks	50,000	1,20	60,00
861	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
862	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
902	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	55,00	55,00
901	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
898	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
899	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
900	M	LVSXS2	PrismaSet záмок 405	ks	1,000	9,55	9,55
842	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
843	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
844	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
845	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
846	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
847	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	1,000	4,55	4,55
848	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	26,50	26,50
849	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	2,000	66,00	132,00
850	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	2,000	17,20	34,40
851	M	8494	Kontrolné napäťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
852	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
853	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	3,000	60,00	180,00
854	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	8,000	58,50	468,00
855	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
856	M	A01432	Oddeľovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
857	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
858	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
894	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62
863	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
864	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
865	M	IP3213950-	Inštalčná zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	15,000	3,25	48,75
866	M	IP3213953-	Inštalčná úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	2,000	2,80	5,60

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 5 - Laboratórium kybernetickej bezpečnosti 3.08
 Časť: **5.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov
 Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Dátum: 30.07.2025

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 045,09
355	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	6,000	11,34	68,04
356	M	ISM50320	Inštalčná krabica ((do betónu)), plásti	ks	0,000	18,44	0,00
357	M	ISM50330	INŠTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	0,000	18,55	0,00
475	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	5,000	128,00	640,00
358	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	6,000	23,10	138,60
359	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	0,000	52,33	0,00
360	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	1,000	61,20	61,20
476	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	5,000	91,00	455,00
361	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	22,000	5,23	115,06
362	M	NU304918	Zásuvka 450 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	0,000	4,82	0,00
363	M	NU306918	Zásuvka dvojité 450 250V/16A, Biela	ks	22,000	9,23	203,06
364	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	15,000	1,50	22,50
365	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	8,000	6,53	52,24
366	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	3,000	10,90	32,70
367	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	5,000	4,50	22,50
368	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
369	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	7,000	0,58	4,06
370	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	1,000	1,25	1,25
371	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
372	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	2,000	3,65	7,30
373	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
374	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
375	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
376	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	11,000	1,95	21,45
377	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
378	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	2,000	5,07	10,14
379	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
380	M	345410002400.S	Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	14,000	0,30	4,20
381	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, Dxh 73x66 mm, KOPOS	ks	3,000	1,25	3,75
382	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	15,000	1,92	28,80
384	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	15,000	1,21	18,15
385	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	10,000	2,53	25,30
386	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	10,000	2,33	23,30
387	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	80,000	1,35	108,00
388	M	2141711	Elektro príchytky X-EKS-E 20 MX	KS	80,000	0,20	16,00
389	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	80,000	0,36	28,80
390	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	80,000	0,05	4,00
391	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	50,000	1,20	60,00
392	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	5,000	1,34	6,70
393	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
394	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
395	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
396	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
397	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
398	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Dimmable LED 100W 4000K 8150lm, CR190	ks	0,000	1 020,00	0,00
399	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	12,000	22,00	264,00
400	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	12,000	9,32	111,84
401	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALI/VR IP40/IP20 MP	ks	12,000	94,97	1 139,64
402	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	0,000	0,85	0,00
403	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00
404	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	60,000	7,11	426,60
405	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	60,000	1,42	85,20
406	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	4,69	0,00
407	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,000	1,42	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
408	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
409	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
410	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	60,000	1,95	117,00
411	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	60,000	1,23	73,80
412	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	250,000	1,92	480,00
413	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	250,000	1,23	307,50
414	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
415	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
416	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	20,000	1,10	22,00
417	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	20,000	1,30	26,00
418	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
419	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
420	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
421	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,000	24,00	24,00
422	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,000	124,57	124,57
423	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	3,000	24,00	72,00
425	M	100602	Hlavica Tree	ks	3,000	97,45	292,35
426	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	40,000	1,85	74,00
427	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	40,000	0,77	30,80
428	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	4,000	4,38	17,52
429	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	12,000	7,23	86,76
430	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	16,000	14,22	227,52
431	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	300,000	1,85	555,00
432	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	300,000	0,77	231,00
433	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
434	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
435	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	0,000	175,00	0,00
477	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	1,000	210,00	210,00
436	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	2,000	1,74	3,48
437	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	2,000	16,33	32,66
438	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	1,000	2,89	2,89
439	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	1,000	6,33	6,33
440	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
441	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
442	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
478	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	18,000	6,20	111,60
443	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
444	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	18,000	5,20	93,60
445	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	6,000	5,20	31,20
446	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
447	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
448	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
449	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
450	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
451	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
452	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
453	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
454	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
455	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalačné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
457	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	18,000	1,35	24,30
458	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	18,000	1,33	23,94
459	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	18,000	10,50	189,00
460	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	1,000	208,36	208,36
461	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	3,000	121,67	365,01
462	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	5,000	4,82	24,10
463	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	1,000	6,97	6,97
464	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	0,000	22,80	0,00
465	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m ²	ks	7,000	18,35	128,45
466	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	35,000	0,35	12,25
467	K	973046191.S	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	6,000	11,70	70,20
468	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	120,000	7,90	948,00
469	K	973031612.S	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	17,000	2,10	35,70
470	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	25,000	0,42	10,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
471	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,800	51,00	40,80
472	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	0,800	40,00	32,00
473	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
474	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 5 - Laboratórium kybernetickej bezpečnosti 3.08
 Časť: **5.2 - 3RMS08**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 640,09

937	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
938	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojov)	ks	50,000	1,20	60,00
939	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
940	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
941	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
942	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
971	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	35,00	35,00
943	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
944	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
945	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	48,00	0,00
946	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
947	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
948	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
949	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
950	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
951	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
952	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
953	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	0,000	4,55	0,00
954	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
955	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	1,000	66,00	66,00
956	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	1,000	17,20	17,20
957	M	8494	Kontrolné napätové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
958	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
959	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	2,000	60,00	120,00
960	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	9,000	58,50	526,50
961	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
962	M	A01432	Oddeľovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
963	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
964	M	EMP00009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
965	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
966	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
967	M	IP3213950-	Inštalácia zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	13,000	3,31	43,03
968	M	IP3213953-	Inštalácia úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	1,000	2,52	2,52
969	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
970	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 4 - Laboratórium pre krúžky 3.06
 Časť: **4.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 282,34
235	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	1,000	11,34	11,34
236	M	ISM50320	Inštalčná krabica ((do betónu)), plastí	ks	1,000	18,44	18,44
237	M	ISM50330	INŠTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	0,000	18,55	0,00
238	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	1,000	23,10	23,10
239	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	1,000	52,33	52,33
240	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	0,000	61,20	0,00
241	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	2,000	5,23	10,46
242	M	NU304918	Zásuvka 45o 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	1,000	4,82	4,82
243	M	NU306918	Zásuvka dvojité 45o 250V/16A, Biela	ks	1,000	9,23	9,23
244	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	0,000	1,50	0,00
245	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	9,000	6,53	58,77
246	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	4,000	10,90	43,60
247	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	5,000	4,50	22,50
248	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
249	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	7,000	0,58	4,06
250	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	1,000	1,25	1,25
251	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
252	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	2,000	3,65	7,30
253	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
254	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
255	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
256	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	9,000	1,95	17,55
257	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
258	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	2,000	5,07	10,14
259	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
260	M	345410002400.S	Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	13,000	0,30	3,90
261	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, Dxx 73x66 mm, KOPOS	ks	3,000	1,25	3,75
262	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	10,000	1,92	19,20
263	M	013219	Hadica HF 25 HFXP či; 087171	BM	0,000	1,88	0,00
264	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	10,000	1,21	12,10
265	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	8,000	2,53	20,24
266	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	8,000	2,33	18,64
267	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	50,000	1,35	67,50
268	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	50,000	0,20	10,00
269	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	50,000	0,36	18,00
270	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	50,000	0,05	2,50
271	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	20,000	1,20	24,00
272	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	5,000	1,34	6,70
273	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
274	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
275	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
276	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
277	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
278	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CR190	ks	0,000	1 020,00	0,00
279	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	12,000	22,00	264,00
280	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	12,000	9,32	111,84
281	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	12,000	94,97	1 139,64
282	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm2	m	0,000	0,85	0,00
283	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00
284	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	75,000	7,11	533,25
285	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	75,000	1,42	106,50
286	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	4,69	0,00
287	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,000	1,42	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
288	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
289	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
290	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	60,000	1,95	117,00
291	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	60,000	1,23	73,80
292	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	80,000	1,92	153,60
293	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	80,000	1,23	98,40
294	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
295	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
351	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	20,000	1,10	22,00
352	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zz(CYA); 040278	BM	20,000	1,30	26,00
296	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
297	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
298	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
299	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,000	24,00	24,00
300	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,000	124,57	124,57
301	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	3,000	24,00	72,00
302	M	484730003324.S	Termoelektrický pohon na otváranie a zatváranie ventilov	ks	0,000	36,24	0,00
303	M	100602	Hlavica Tree	ks	3,000	97,45	292,35
304	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	40,000	1,85	74,00
305	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	40,000	0,77	30,80
306	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	3,000	4,38	13,14
307	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	1,000	7,23	7,23
308	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	4,000	14,22	56,88
309	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	100,000	1,85	185,00
310	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	100,000	0,77	77,00
311	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
312	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
353	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	1,000	175,00	175,00
313	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
314	M	RABUP250A4	Polica perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
315	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	1,000	2,89	2,89
316	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	1,000	6,33	6,33
317	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
318	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
319	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
333	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	6,000	6,20	37,20
320	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
321	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	6,000	5,20	31,20
322	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,000	5,20	0,00
323	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
324	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
325	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
326	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
327	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
328	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
329	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
330	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
331	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
332	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalacné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
334	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	6,000	1,35	8,10
335	K	220512131.S	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	6,000	1,33	7,98
336	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	6,000	10,50	63,00
337	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,000	208,36	0,00
338	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,000	121,67	0,00
339	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,000	4,82	0,00
340	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,000	6,97	0,00
354	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	1,000	22,80	22,80
341	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m ²	ks	2,000	18,35	36,70
342	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	10,000	0,35	3,50
343	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	1,000	11,70	11,70
344	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	30,000	7,90	237,00
345	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	15,000	2,10	31,50
346	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	10,000	0,42	4,20
347	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,200	51,00	10,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
348	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	0,200	40,00	8,00
349	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
350	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 4 - Laboratórium pre krúžky 3.06
 Časť: **4.2 - 3RMS06**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 998,00

903	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
904	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojom)	ks	1,000	1,20	1,20
905	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
906	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
907	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
908	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
933	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
934	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	0,000	235,00	0,00
935	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	48,00	48,00
936	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	1,000	195,00	195,00
909	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
910	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
911	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
912	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
913	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
914	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
915	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	0,000	4,55	0,00
916	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
917	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	1,000	66,00	66,00
918	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	1,000	17,20	17,20
919	M	8494	Kontrolné napáťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
920	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
921	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	2,000	60,00	120,00
922	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	0,000	58,50	0,00
923	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
924	M	A01432	Oddelovacie tmivky pre správnu koordináciu zvodíčov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
925	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
926	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
929	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
930	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
931	M	IP3213950-	Inštalácia zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	4,000	3,31	13,24
932	M	IP3213953-	Inštalácia úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	1,000	2,52	2,52
927	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
928	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 6 - Treningové centrum robotiky 3.12
 Časť: **6.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							9 407,12
479	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	7,000	11,34	79,38
480	M	ISM50320	Inštalčná krabica ((do betónu)), plastí	ks	4,000	18,44	73,76
481	M	ISM50330	INŠTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	2,000	18,55	37,10
482	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	1,000	128,00	128,00
483	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	7,000	23,10	161,70
484	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	4,000	52,33	209,32
485	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	2,000	61,20	122,40
486	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	1,000	91,00	91,00
487	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	16,000	5,23	83,68
488	M	NU304918	Zásuvka 450 250V/16A bezskrút., Biela	ks	4,000	4,82	19,28
489	M	NU306918	Zásuvka dvojité 450 250V/16A, Biela	ks	12,000	9,23	110,76
490	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	4,000	1,50	6,00
491	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	6,000	6,53	39,18
492	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	2,000	10,90	21,80
493	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	4,000	4,50	18,00
494	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
495	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	5,000	0,58	2,90
496	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	2,000	1,25	2,50
497	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
498	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	1,000	3,65	3,65
499	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
500	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
501	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
502	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	9,000	1,95	17,55
503	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
504	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	5,07	5,07
505	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
506	M	345410002400.S	Krabica inštalčná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	11,000	0,30	3,30
507	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, Dxh 73x66 mm, KOPOS	ks	2,000	1,25	2,50
508	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	10,000	1,92	19,20
509	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	10,000	1,21	12,10
510	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinštalčná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	20,000	2,53	50,60
511	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	20,000	2,33	46,60
512	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	50,000	1,35	67,50
513	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	50,000	0,20	10,00
514	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	50,000	0,36	18,00
515	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	50,000	0,05	2,50
516	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	40,000	1,20	48,00
517	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	5,000	1,34	6,70
518	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
519	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
520	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
521	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
522	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
523	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Dimmable LED 100W 4000K 8150lm, CR190	ks	0,000	1 020,00	0,00
524	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	12,000	22,00	264,00
525	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	12,000	9,32	111,84
526	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALI/VR IP40/IP20 MP	ks	12,000	94,97	1 139,64
527	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	0,000	0,85	0,00
528	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00
529	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	50,000	7,11	355,50
530	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	50,000	1,42	71,00
531	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	4,69	0,00
532	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,000	1,42	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
533	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
534	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
535	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	45,000	1,95	87,75
536	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	45,000	1,23	55,35
537	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	160,000	1,92	307,20
538	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	160,000	1,23	196,80
539	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
540	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
541	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	20,000	1,10	22,00
542	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	20,000	1,30	26,00
543	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
544	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
545	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
546	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,000	24,00	24,00
547	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,000	124,57	124,57
548	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	3,000	24,00	72,00
549	M	100602	Hlavica Tree	ks	3,000	97,45	292,35
550	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	50,000	1,85	92,50
551	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	50,000	0,77	38,50
552	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod ometku	ks	1,000	4,38	4,38
553	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	13,000	7,23	93,99
554	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	14,000	14,22	199,08
555	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	250,000	1,85	462,50
556	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	250,000	0,77	192,50
557	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
558	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
559	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	1,000	175,00	175,00
560	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,000	210,00	0,00
561	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
562	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
563	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,000	2,89	5,78
564	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	2,000	6,33	12,66
565	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
566	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
567	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
568	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	16,000	6,20	99,20
569	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
570	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	16,000	5,20	83,20
571	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,000	5,20	0,00
572	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
573	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
574	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
575	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
576	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
577	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
578	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
579	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
580	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
581	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalačné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
582	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	16,000	1,35	21,60
583	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	16,000	1,33	21,28
584	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	16,000	10,50	168,00
585	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,000	208,36	0,00
586	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,000	121,67	0,00
587	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,000	4,82	0,00
588	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,000	6,97	0,00
589	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	1,000	22,80	22,80
590	K	612401391.S	Ometka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m ²	ks	8,000	18,35	146,80
591	M	585650003400.S	Ometka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	30,000	0,35	10,50
592	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	7,000	11,70	81,90
593	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	150,000	7,90	1 185,00
594	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	17,000	2,10	35,70
595	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	30,000	0,42	12,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
596	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	1,000	51,00	51,00
597	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	1,000	40,00	40,00
598	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
599	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 6 - Treningové centrum robotiky 3.12
 Časť: **6.2 - 3RMS12**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 457,66
972	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
973	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojom)	ks	50,000	1,20	60,00
974	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
975	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
976	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
977	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
979	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
978	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	35,00	35,00
980	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
981	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	48,00	0,00
982	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
983	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
984	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
985	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
986	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
987	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
988	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
989	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	0,000	4,55	0,00
990	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
991	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	1,000	66,00	66,00
992	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	1,000	17,20	17,20
993	M	8494	Kontrolné napäťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
994	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
995	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	4,000	60,00	240,00
996	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	4,000	58,50	234,00
997	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
998	M	A01432	Oddeľovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
999	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
1000	M	EMP00009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
1001	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
1002	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
1003	M	IP3213950-	Inštalácia zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	10,000	3,31	33,10
1004	M	IP3213953-	Inštalácia úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	1,000	2,52	2,52
1005	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
1006	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 7 - Laboratórium riadiacích systémov 3.35
 Časť: **7.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

6 969,00

713	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm., -0,00500t	ks	7,000	11,70	81,90
600	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	7,000	11,34	79,38
601	M	ISM50320	Instalačná krabica ((do betónu)), plastí	ks	1,000	18,44	18,44
602	M	ISM50330	INSTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	5,000	18,55	92,75
603	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	1,000	128,00	128,00
604	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	7,000	23,10	161,70
605	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	1,000	52,33	52,33
606	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	5,000	61,20	306,00
607	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	1,000	91,00	91,00
608	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	16,000	5,23	83,68
609	M	NU304918	Zásuvka 45o 250V/16A bezskrút., Biela	ks	15,000	4,82	72,30
610	M	NU306918	Zásuvka dvojité 45o 250V/16A, Biela	ks	1,000	9,23	9,23
611	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	5,000	1,50	7,50
612	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	1,000	6,53	6,53
613	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	1,000	10,90	10,90
614	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	0,000	4,50	0,00
615	M	INS2103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
616	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	0,000	0,58	0,00
617	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	0,000	1,25	0,00
618	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
619	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	0,000	3,65	0,00
620	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
621	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
622	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
715	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm., -0,00025t	ks	3,000	2,10	6,30
623	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	3,000	1,95	5,85
624	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
625	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	5,07	0,00
626	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
627	M	345410002400.S	Krabica instalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	3,000	0,30	0,90
628	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, D _{xh} 73x66 mm, KOPOS	ks	0,000	1,25	0,00
629	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	0,000	1,92	0,00
630	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	0,000	1,21	0,00
631	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	5,000	2,53	12,65
632	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	5,000	2,33	11,65
633	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	40,000	1,35	54,00
634	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	40,000	0,20	8,00
635	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	40,000	0,36	14,40
636	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	40,000	0,05	2,00
637	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	60,000	1,20	72,00
638	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	5,000	1,34	6,70
639	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
640	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
641	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
642	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
643	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
644	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CRI90	ks	0,000	1 020,00	0,00
645	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	6,000	22,00	132,00
646	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	6,000	9,32	55,92
647	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	6,000	94,97	569,82
648	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	30,000	0,85	25,50
649	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	30,000	1,10	33,00
650	M	KPE000001941	Kábel pevný CXXH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFIaSafe X]	m	50,000	7,11	355,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
651	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	50,000	1,42	71,00
652	M	KPE000002849	Kábel pevný CXXH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	4,69	0,00
653	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,000	1,42	0,00
654	M	KPE000000676	Kábel pevný CXXH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
655	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
656	M	KPE000000675	Kábel pevný CXXH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	35,000	1,95	68,25
657	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	35,000	1,23	43,05
658	M	KPE000000966	Kábel pevný CXXH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	100,000	1,92	192,00
659	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	100,000	1,23	123,00
660	M	KPE000000672	Kábel pevný CXXH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
661	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
662	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	25,000	1,10	27,50
663	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	25,000	1,30	32,50
664	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
665	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
666	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
667	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,000	24,00	24,00
668	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,000	124,57	124,57
669	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	2,000	24,00	48,00
670	M	100602	Hlavica Tree	ks	2,000	97,45	194,90
671	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	30,000	1,85	55,50
672	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	30,000	0,77	23,10
673	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	0,000	4,38	0,00
674	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	12,000	7,23	86,76
675	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	12,000	14,22	170,64
676	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	180,000	1,85	333,00
677	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	180,000	0,77	138,60
678	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
679	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
680	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	1,000	175,00	175,00
681	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,000	210,00	0,00
682	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
683	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
684	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,000	2,89	5,78
685	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	2,000	6,33	12,66
686	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
687	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
688	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
689	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	13,000	6,20	80,60
690	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
691	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	13,000	5,20	67,60
692	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,000	5,20	0,00
693	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
694	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
695	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
696	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
697	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
698	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
699	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
700	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
701	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
702	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalačné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
703	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	13,000	1,35	17,55
704	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	13,000	1,33	17,29
705	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	13,000	10,50	136,50
706	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,000	208,36	0,00
707	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,000	121,67	0,00
708	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,000	4,82	0,00
709	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,000	6,97	0,00
710	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	1,000	22,80	22,80
711	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	5,000	18,35	91,75
712	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	25,000	0,35	8,75
714	K	974049311.S	Výrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	60,000	7,90	474,00
716	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	20,000	0,42	8,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
717	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,500	51,00	25,50
718	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	0,500	40,00	20,00
719	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
720	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 7 - Laboratórium riadiacích systémov 3.35
 Časť: **7.2 - 3RMS35**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 367,21
1007	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
100E	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojov)	ks	50,000	1,20	60,00
100E	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
101C	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
1011	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
1012	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
1013	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
1014	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	35,00	35,00
101E	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
101E	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	48,00	0,00
1017	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
101E	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
1019	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
102C	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
1021	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
1022	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
1023	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
1024	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	1,000	4,55	4,55
102E	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	26,50	26,50
102E	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	1,000	66,00	66,00
1027	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	1,000	17,20	17,20
102E	M	8494	Kontrolné napäťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
1029	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
103C	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	1,000	60,00	60,00
1031	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	5,000	58,50	292,50
1032	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
1033	M	A01432	Oddeľovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
1034	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
103E	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
103E	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
1037	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
103E	M	IP3213950-	Inštaláčn zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	10,000	3,31	33,10
1039	M	IP3213953-	Inštaláčn úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	1,000	2,52	2,52
104C	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
1041	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti

Objekt: 9 - Oddychová zóna3.22a

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							2 372,77
1235	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátiky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	0,000	11,70	0,00
1236	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	0,000	11,34	0,00
1237	M	ISM50320	Instalačná krabica ((do betónu)), plasty	ks	0,000	18,44	0,00
1238	M	ISM50330	INSTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	0,000	18,55	0,00
1239	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	0,000	128,00	0,00
1240	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	0,000	23,10	0,00
1241	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	0,000	52,33	0,00
1242	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	0,000	61,20	0,00
1243	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	0,000	91,00	0,00
1244	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	0,000	5,23	0,00
1245	M	NU304918	Zásuvka 450 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	0,000	4,82	0,00
1246	M	NU306918	Zásuvka dvojité 450 250V/16A, Biela	ks	0,000	9,23	0,00
1247	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	0,000	1,50	0,00
1248	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	6,000	6,53	39,18
1249	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	2,000	10,90	21,80
1250	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrúť., Biela	ks	4,000	4,50	18,00
1251	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
1252	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	4,000	0,58	2,32
1253	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	0,000	1,25	0,00
1254	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
1255	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	2,000	3,65	7,30
1256	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
1257	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	0,000	10,80	0,00
1258	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	0,000	9,75	0,00
1259	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátiky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	0,000	2,10	0,00
1260	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	2,000	1,95	3,90
1261	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
1262	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	2,000	5,07	10,14
1263	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
1264	M	345410002400.S	Krabica instalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	6,000	0,30	1,80
1265	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, D _{xh} 73x66 mm, KOPOS	ks	2,000	1,25	2,50
1266	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	10,000	1,92	19,20
1267	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	10,000	1,21	12,10
1268	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	5,000	2,53	12,65
1269	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	5,000	2,33	11,65
1270	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	50,000	1,35	67,50
1271	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	50,000	0,20	10,00
1272	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	50,000	0,36	18,00
1273	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	50,000	0,05	2,50
1274	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	20,000	1,20	24,00
1275	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	0,000	1,34	0,00
1276	K	210201080.S	Zapojenie LED svetidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
1277	K	210201946.S	Montáž svetidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
1278	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svetidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
1279	K	210201085.S	Zapojenie LED svetidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
1280	K	210201943.S	Montáž svetidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
1281	M	SIN000009921	Závesné svetidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CRI90	ks	0,000	1 020,00	0,00
1282	K	210201005.S	Zapojenie svetidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	3,000	22,00	66,00
1283	K	210201910.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	3,000	9,32	27,96
1284	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	3,000	94,97	284,91
1285	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	0,000	0,85	0,00
1286	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00
1287	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogenový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	7,11	0,00
1288	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	0,000	1,42	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1289	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	4,69	0,00
1290	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,00	1,42	0,00
1291	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	2,85	0,00
1292	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,00	1,33	0,00
1293	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	20,00	1,95	39,00
1294	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	20,00	1,23	24,60
1295	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	35,00	1,92	67,20
1296	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	35,00	1,23	43,05
1297	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	1,43	0,00
1298	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,00	1,12	0,00
1299	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	0,00	1,10	0,00
1300	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	0,00	1,30	0,00
1301	K	210812105.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	0,00	1,48	0,00
1302	M	039766	Ne- 1x 16 H07Z-K zž(CYA); 040284	BM	0,00	3,27	0,00
1303	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	0,00	18,30	0,00
1304	M	100221	Touch Tree biela	ks	0,00	100,38	0,00
1305	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,00	283,71	0,00
1306	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,00	24,00	24,00
1307	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,00	124,57	124,57
1308	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	0,00	24,00	0,00
1309	M	100602	Hlavica Tree	ks	0,00	97,45	0,00
1310	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	10,00	1,85	18,50
1311	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	10,00	0,77	7,70
1312	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	4,00	4,38	17,52
1313	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	0,00	7,23	0,00
1314	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	4,00	14,22	56,88
1315	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	150,00	1,85	277,50
1316	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	150,00	0,77	115,50
1317	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	0,00	35,00	0,00
1318	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,00	195,00	0,00
1319	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	0,00	175,00	0,00
1320	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,00	210,00	0,00
1321	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	0,00	1,74	0,00
1322	M	RABUP250A4	Polica perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	0,00	16,33	0,00
1323	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,00	2,89	5,78
1324	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, Keline	ks	2,00	6,33	12,66
1325	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,00	12,00	12,00
1326	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,00	28,10	28,10
1327	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,00	35,00	35,00
1328	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	4,00	6,20	24,80
1329	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,00	142,00	142,00
1330	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	4,00	5,20	20,80
1331	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,00	5,20	0,00
1332	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	0,00	7,20	0,00
1333	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	0,00	32,00	0,00
1334	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	0,00	29,80	0,00
1335	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	0,00	0,25	0,00
1336	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	0,00	1,33	0,00
1337	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	0,00	0,23	0,00
1338	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	0,00	2,80	0,00
1339	M	P05DLCS020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	0,00	7,10	0,00
1340	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	0,00	5,10	0,00
1341	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalčné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, Keline	ks	0,00	0,65	0,00
1342	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	0,00	1,35	0,00
1343	K	220512131.S	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	0,00	1,33	0,00
1344	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	0,00	10,50	0,00
1345	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,00	208,36	0,00
1346	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,00	121,67	0,00
1347	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,00	4,82	0,00
1348	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,00	6,97	0,00
1349	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	0,00	22,80	0,00
1350	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m ²	ks	2,00	18,35	36,70
1351	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	10,00	0,35	3,50
1352	K	974049311.S	Výrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbkou 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	25,00	7,90	197,50
1353	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	15,00	0,42	6,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1354	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,200	51,00	10,20
1355	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	0,200	40,00	8,00
1356	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	0,000	250,00	0,00
1357	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 10 - Laboratórium elektroenergetiky 3.28

Časť: **10.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							11 278,55
1112	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	7,000	11,70	81,90
1113	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	7,000	11,34	79,38
1114	M	ISM50320	Inštaláčnа krabica ((do betónu)), plastí	ks	4,000	18,44	73,76
1115	M	ISM50330	INŠTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	3,000	18,55	55,65
1116	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	0,000	128,00	0,00
1117	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	7,000	23,10	161,70
1118	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	4,000	52,33	209,32
1119	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	3,000	61,20	183,60
1120	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	0,000	91,00	0,00
1121	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	14,000	5,23	73,22
1122	M	NU304918	Zásuvka 45o 250V/16A bezskrút., Biela	ks	10,000	4,82	48,20
1123	M	NU306918	Zásuvka dvojitá 45o 250V/16A, Biela	ks	4,000	9,23	36,92
1124	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	3,000	1,50	4,50
1125	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	8,000	6,53	52,24
1126	M	NU206518	Dvojjzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	5,000	10,90	54,50
1127	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	3,000	4,50	13,50
1128	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
1129	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	4,000	0,58	2,32
1130	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	1,000	1,25	1,25
1131	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
1132	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	1,000	3,65	3,65
1133	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
1134	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
1135	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
1136	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	15,000	2,10	31,50
1137	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	11,000	1,95	21,45
1138	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
1139	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	5,07	5,07
1140	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
1141	M	345410002400.S	Krabica inštaláčnа KU 68-1901 KA pod omietku	ks	14,000	0,30	4,20
1142	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, Dхh 73x66 mm, KOPOS	ks	1,000	1,25	1,25
1143	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčnа bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	10,000	1,92	19,20
1144	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	10,000	1,21	12,10
1145	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčnа UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	15,000	2,53	37,95
1146	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	15,000	2,33	34,95
1147	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	200,000	1,35	270,00
1148	M	2141711	Elektro príchytkа X-EKS-E 20 MX	KS	200,000	0,20	40,00
1149	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	200,000	0,36	72,00
1150	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	200,000	0,05	10,00
1151	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	30,000	1,20	36,00
1152	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	5,000	1,34	6,70
1153	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
1154	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
1155	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
1156	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
1157	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
1158	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CR190	ks	0,000	1 020,00	0,00
1159	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	18,000	22,00	396,00
1160	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	18,000	9,32	167,76
1161	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	18,000	94,97	1 709,46
1162	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm2	m	0,000	0,85	0,00
1163	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1164	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	7,11	0,00
1165	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	0,000	1,42	0,00
1166	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	42,000	4,69	196,98
1167	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	42,000	1,42	59,64
1168	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
1169	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
1170	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	90,000	1,95	175,50
1171	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	90,000	1,23	110,70
1172	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	170,000	1,92	326,40
1173	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	170,000	1,23	209,10
1174	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
1175	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
1176	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	20,000	1,10	22,00
1177	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	20,000	1,30	26,00
1233	K	210812105.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	42,000	1,48	62,16
1234	M	039766	Ne- 1x 16 H07Z-K zž(CYA); 040284	BM	42,000	3,27	137,34
1178	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
1179	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
1180	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
1181	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	2,000	24,00	48,00
1182	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	2,000	124,57	249,14
1183	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	4,000	24,00	96,00
1184	M	100602	Hlavica Tree	ks	4,000	97,45	389,80
1185	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	70,000	1,85	129,50
1186	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	70,000	0,77	53,90
1187	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	1,000	4,38	4,38
1188	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	13,000	7,23	93,99
1189	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	14,000	14,22	199,08
1190	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	450,000	1,85	832,50
1191	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	450,000	0,77	346,50
1192	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
1193	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
1194	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	1,000	175,00	175,00
1195	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,000	210,00	0,00
1196	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
1197	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
1198	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,000	2,89	5,78
1199	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	2,000	6,33	12,66
1200	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
1201	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
1202	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
1203	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	16,000	6,20	99,20
1204	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
1205	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	16,000	5,20	83,20
1206	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,000	5,20	0,00
1207	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
1208	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
1209	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
1210	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
1211	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
1212	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
1213	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
1214	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
1215	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
1216	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalačné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
1217	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	16,000	1,35	21,60
1218	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	16,000	1,33	21,28
1219	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	16,000	10,50	168,00
1220	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,000	208,36	0,00
1221	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,000	121,67	0,00
1222	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,000	4,82	0,00
1223	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,000	6,97	0,00
1224	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	0,000	22,80	0,00
1225	K	612401391.S	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m ²	ks	7,000	18,35	128,45
1226	M	585650003400.S	Omietka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	35,000	0,35	12,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1227	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	150,000	7,90	1 185,00
1228	M	EXX000002541	Sádra štukatérska 30kg sivá	kg	35,000	0,42	14,70
1229	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	1,000	51,00	51,00
1230	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	1,000	40,00	40,00
1231	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
1232	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 10 - Laboratórium elektroenergetiky 3.28

Časť: **10.2 - 3RMS28**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 358,26
1077	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
1078	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojov)	ks	50,000	1,20	60,00
1079	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
1080	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
1081	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
1082	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
1083	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
1084	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	35,00	35,00
1085	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
1086	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	48,00	0,00
1087	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
1088	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
1089	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
1090	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
1091	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
1092	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
1093	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
1094	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	0,000	4,55	0,00
1095	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
1096	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	2,000	66,00	132,00
1097	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	2,000	17,20	34,40
1098	M	8494	Kontrolné napäťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
1099	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
1100	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	2,000	60,00	120,00
1101	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	3,000	58,50	175,50
1102	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
1103	M	A01432	Oddelovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
1104	M	A05720	Prepät'ová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
1105	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
1106	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
1107	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
1108	M	IP3213950-	Inštalčná zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	8,000	3,31	26,48
1109	M	IP3213953-	Inštalčná úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	2,000	2,52	5,04
1110	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
1111	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 11 - Chadba III.NP
 Časť: 11.1 - ELI

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

14 286,96

1579	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	1,000	11,70	11,70
1580	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	0,000	11,34	0,00
1581	M	ISM50320	Instalačná krabica ((do betónu)), plásti	ks	0,000	18,44	0,00
1582	M	ISM50330	INSTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	0,000	18,55	0,00
1583	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	0,000	128,00	0,00
1584	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	0,000	23,10	0,00
1585	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	0,000	52,33	0,00
1586	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	0,000	61,20	0,00
1587	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	0,000	91,00	0,00
1588	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	0,000	5,23	0,00
1589	M	NU304918	Zásuvka 450 250V/16A bezskrút., Biela	ks	0,000	4,82	0,00
1590	M	NU306918	Zásuvka dvojité 450 250V/16A, Biela	ks	0,000	9,23	0,00
1591	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	0,000	1,50	0,00
1592	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	8,000	6,53	52,24
1593	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	4,000	10,90	43,60
1594	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	3,000	4,50	13,50
1595	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	1,000	48,80	48,80
1596	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	3,000	0,58	1,74
1597	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	3,000	1,25	3,75
1598	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
1599	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	0,000	3,65	0,00
1600	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
1601	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	0,000	10,80	0,00
1602	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	0,000	9,75	0,00
1603	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	8,000	2,10	16,80
1604	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	8,000	1,95	15,60
1605	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
1606	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	5,07	0,00
1607	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
1608	M	345410002400.S	Krabica instalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	8,000	0,30	2,40
1609	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, D _{xh} 73x66 mm, KOPOS	ks	0,000	1,25	0,00
1610	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	30,000	1,92	57,60
1611	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	30,000	1,21	36,30
1612	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	20,000	2,53	50,60
1613	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	20,000	2,33	46,60
1614	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	800,000	1,35	1 080,00
1615	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	800,000	0,20	160,00
1616	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	800,000	0,36	288,00
1617	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	800,000	0,05	40,00
1618	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	ks	300,000	1,20	360,00
1619	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	0,000	1,34	0,00
1620	K	210201080.S	Zapojenie LED svetidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
1621	K	210201946.S	Montáž svetidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
1622	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svetidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
1623	K	210201085.S	Zapojenie LED svetidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
1624	K	210201943.S	Montáž svetidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
1625	M	SIN000009921	Závesné svetidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CRI90	ks	0,000	1 020,00	0,00
1626	K	210201005.S	Zapojenie svetidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	21,000	22,00	462,00
1627	K	210201910.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	21,000	9,32	195,72
1628	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	21,000	94,97	1 994,37
1629	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm ²	m	0,000	0,85	0,00
1630	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	100,000	1,10	110,00
1706	M	KOH000000635	Kábel ohybný H05VV-F 5G0,75 pvc biely	m	100,000	0,87	87,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1631	M	KPE000001941	Kábel pevný CXKH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	7,11	0,00
1632	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	0,00	1,42	0,00
1633	M	KPE000002849	Kábel pevný CXKH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	4,69	0,00
1634	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	0,00	1,42	0,00
1635	M	KPE000000676	Kábel pevný CXKH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	2,85	0,00
1636	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,00	1,33	0,00
1637	M	KPE000000675	Kábel pevný CXKH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	400,00	1,95	780,00
1638	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	400,00	1,23	492,00
1639	M	KPE000000966	Kábel pevný CXKH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,00	1,92	0,00
1640	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	0,00	1,23	0,00
1641	M	KPE000000672	Kábel pevný CXKH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	100,00	1,43	143,00
1642	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	100,00	1,12	112,00
1643	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	0,00	1,10	0,00
1644	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	0,00	1,30	0,00
1702	K	210812106.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x25	m	100,00	1,63	163,00
1703	M	017195	Ne- 1x 25 H07Z-K zž(CYA); 040286	BM	100,00	5,00	500,00
1645	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	0,00	18,30	0,00
1646	M	100221	Touch Tree biela	ks	0,00	100,38	0,00
1647	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,00	283,71	0,00
1648	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	11,00	24,00	264,00
1649	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	11,00	124,57	1 370,27
1650	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	8,00	24,00	192,00
1651	M	100602	Hlavica Tree	ks	0,00	97,45	0,00
1704	M	100324	RGBW 24V Compact Dimmer Air	ks	8,00	92,03	736,24
1705	M	STT000000791	Zdroj napájací LED MEAN WELL LPV-150-24 150W 24V 6,3A IP67 biela	ks	8,00	37,28	298,24
1652	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	400,00	1,85	740,00
1653	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	400,00	0,77	308,00
1654	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod omietku	ks	0,00	4,38	0,00
1655	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	0,00	7,23	0,00
1656	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	0,00	14,22	0,00
1657	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	0,00	1,85	0,00
1658	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	0,00	0,77	0,00
1659	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	0,00	35,00	0,00
1660	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxsh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,00	195,00	0,00
1661	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxsh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	0,00	175,00	0,00
1662	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxsh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,00	210,00	0,00
1663	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	0,00	1,74	0,00
1664	M	RABUP250A4	Polica perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	0,00	16,33	0,00
1665	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	0,00	2,89	0,00
1666	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	0,00	6,33	0,00
1667	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	0,00	12,00	0,00
1668	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	0,00	28,10	0,00
1669	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	0,00	35,00	0,00
1670	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	0,00	6,20	0,00
1671	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	0,00	142,00	0,00
1672	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	0,00	5,20	0,00
1673	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,00	5,20	0,00
1674	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	0,00	7,20	0,00
1675	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	0,00	32,00	0,00
1676	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	0,00	29,80	0,00
1677	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	0,00	0,25	0,00
1678	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	0,00	1,33	0,00
1679	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	0,00	0,23	0,00
1680	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	0,00	2,80	0,00
1681	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	0,00	7,10	0,00
1682	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	0,00	5,10	0,00
1683	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalčné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	0,00	0,65	0,00
1684	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	0,00	1,35	0,00
1685	K	220512131.S	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	0,00	1,33	0,00
1686	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	0,00	10,50	0,00
1687	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,00	208,36	0,00
1688	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,00	121,67	0,00
1689	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,00	4,82	0,00
1690	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,00	6,97	0,00
1691	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	0,00	22,80	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1692	K	612401391.S	Omiетка jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	10,000	18,35	183,50
1693	M	585650003400.S	Omiетка vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	35,000	0,35	12,25
1694	K	974049311.S	Vyrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	80,000	7,90	632,00
1695	M	EXX000002541	Sádra štukatárska 30kg sivá	kg	25,000	0,42	10,50
1696	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	1,000	51,00	51,00
1697	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	1,000	40,00	40,00
1698	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
1699	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00
1700	K	210812105.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x16	m	0,000	1,48	0,00
1701	M	039766	Ne- 1x 16 H07Z-K zž(CYA); 040284	BM	0,000	3,27	0,00
D M Práce a dodávky M							1 480,64
D 21-M Elektromontáže							1 480,64
1768	K	210203016.S	LED pás 24 V osadený v AL lište	m	56,000	13,41	750,96
1769	M	347730005500.S	LED pás, 14,4W/24V, RGBW	m	56,000	13,03	729,68

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti

Objekt: 11 - Chadba III.NP

Časť: **11.2 - 3RH1**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							10 012,96
151E	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
151F	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojom)	ks	100,000	1,20	120,00
152C	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
1521	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
157E	K	220370414.S	Prve naprogramovanie systému	ks	1,000	3 450,00	3 450,00
155E	K	210962968.S	Demontáž - rozvádzač RST 10xx/2x -0,46700 t	ks	1,000	130,00	130,00
1577	K	974029287.S	Vysekánie rýh v murive kamennom v priestore príslahom k stropnej konštrukcii do hĺbky 300 mm a š. nad 200 mm, -0,13100t	m	4,000	55,00	220,00
155E	K	210193264.S	Rozvádzač oceľoplechový pre zapustenú montáž IP 54, výška 1950 x šírka 510 mm, bez sekáčich prác	ks	1,000	75,00	75,00
1557	M	Y7-111165	Rám s dverami, otočný plast.zámok, IP30, šedá, montáž POD omietku, ŠxV=835x1560, BP-U-3S-800/15	kus	1,000	255,00	255,00
1558	M	EP-502139	Bočnice ProfiSNAP, štandardná hĺbka, V=1450, sada 1 pár, PSN-MSW/15	kus	1,000	63,40	63,40
1559	M	Y7-111137	Ochranný kryt, montáž POD omietku, ŠxVxH=835x1560x240, BPZ-WB3S-800/15/2	kus	1,000	171,00	171,00
1560	M	Y7-116913	Zámok s vnútorným štvorhranom 6x6mm kovový, BPZ-LOCK/SH6METAL	kus	2,000	38,00	76,00
1561	M	Y7-107913	Schránka na dokumentáciu A4, LAB-BAG_A4	kus	1,000	7,80	7,80
1562	M	Y7-293596	DIN lišta pristrojová hliníková, šírka skrine = 800, šírka lišty = 688 (35 modulov), BPZ-DINR35-800	kus	7,000	8,20	57,40
1563	M	Y7-275200	Upevňovacia úchytka s vodivým prepojením (zelená), BEL01	kus	7,000	6,71	46,97
1564	M	EP-502227	Krycia doska ProfiSNAP, s výrezom 45mm, plechová, šedá, V=200, skriňa Š=800, PSN-FP-800/200-45	kus	7,000	24,97	174,79
1565	M	EP-502180	Krycia doska ProfiSNAP, bez výrezu, plechová, šedá, V=50, skriňa Š=800, PSN-FP-800/050-BL	kus	1,000	14,71	14,71
1522	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekáčich prác	ks	0,000	75,00	0,00
1523	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
1524	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekáčich prác	ks	0,000	55,00	0,00
152E	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	0,000	35,00	0,00
1526	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	0,000	235,00	0,00
1527	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekáčich prác	ks	0,000	48,00	0,00
1528	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
152E	K	210193082.S	Domova rozvodnica do 42 M povrchová montáž IP 40	ks	0,000	25,00	0,00
153C	M	LVSXQ224	PrismaSet nástenná 48M (2x24) biele dv.	ks	0,000	172,00	0,00
1531	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	0,000	9,55	0,00
1532	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	0,000	27,10	0,00
1566	M	18663	ISTIČ NG125N B 3P 80A	ks	1,000	480,00	480,00
1567	M	A03426	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TN-C, inštalácia na vstupe do budovy, 180 kA(8/20), 37,5 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3 S, lxšxv 123x83x65 mm	ks	1,000	195,00	195,00
1568	M	2CPX041401R9999	3-fázový 4-kvadrantový digitálny elektromer, MID, M-Bus, 3x 230/400V, 100A	ks	1,000	183,00	183,00
1533	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	0,000	266,52	0,00
1534	M	100153	Nano IO Air	ks	0,000	136,85	0,00
153E	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	0,000	7,80	0,00
1536	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	5,000	4,40	22,00
1537	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	6,000	4,55	27,30
1569	M	A9F03106	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 6A B	ks	19,000	6,23	118,37
157C	M	A9F04320	ISTIČ ACTI9 IC60N 3P 20A C	ks	5,000	23,10	115,50
1571	M	A9F04325	ISTIČ ACTI9 IC60N 3P 25A C	ks	3,000	25,00	75,00
1538	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
1539	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	3,000	66,00	198,00
154C	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	3,000	17,20	51,60
1541	M	8494	Kontrolné napätové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
1542	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	98,30	0,00
1543	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	2,000	60,00	120,00
1544	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	0,000	58,50	0,00
1572	M	EMP000012476	Zdroj napájaci DRC-100W 27,6VDC DIN	ks	1,000	54,00	54,00
1573	M	Y7-999201896	Batéria CSB, 12V, 9Ah, HR1234WF2, BAT-CSB-HR1234WF2	kus	2,000	28,00	56,00
154E	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1546	M	A01432	Oddelovacie tlmivky pre správnu koordináciu vodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
1547	M	A05720	Prepáťová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
1548	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	0,000	27,00	0,00
1549	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	4,000	14,60	58,40
1550	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	2,000	15,00	30,00
1551	M	IP3213950-	Inštalčná zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	20,000	3,31	66,20
1552	M	IP3213953-	Inštalčná úroveňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	20,000	2,52	50,40
1553	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
1575	M	100335	Miniserver	ks	1,000	860,00	860,00
1576	M	100114	Air Base Extension	ks	1,000	157,00	157,00
1574	M	100569	M-Bus Extension	ks	1,000	320,00	320,00
1554	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62

D	HSV	Práce a dodávky HSV	0,00
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
D	M	Práce a dodávky M	0,00
D	21-M	Elektromontáže	0,00
D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 11 - Chadba III.NP
 Časť: 11.3 - CBS

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

17 541,00

1707	K	210010383.S	Krabica bezhalogénová z PP, 125x125 mm, IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	0,000	25,00	0,00
1708	M	8595568922069	Krabica s krytím IP66 PO E90 bezhalogen KSK 125 PO10	ks	0,000	45,00	0,00
1709	K	210193252.S	Rozvádzač oceľoplechový pre zapustenú montáž IP 43, výška 1150 x šírka 510 mm, bez sekacích prác	ks	1,000	720,00	720,00
1710	M	357150000110.S	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová napr. FZLV2 centr. jednotka 8-okruhová, 48V, 26Ah-battery, max 600W/1hod, standart	ks	1,000	3 550,00	3 550,00
1711	M	357150000110	Štart systému - oživenie, naprogramovanie, nastavenie, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	3 700,00	3 700,00
1712	K	210201520.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, podhľadového, LED - núdzový režim	ks	35,000	7,50	262,50
1713	K	210201950.S	Montáž svietidla zapusteného do 0,5 kg	ks	35,000	9,50	332,50
1714	M	2CSB202701R1630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, AXPO/6W/FZLV2/WH, 460 lm IP20 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	7,000	85,00	595,00
1715	M	2CSB202701R3630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, AXPA/3W/FZLV2/WT, 460 lm IP20 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	9,000	87,00	783,00
1716	M	2CSB202701R4630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, ETL/6W/FZLV2/WH, 850 lm IP65 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	0,000	118,00	0,00
1717	K	210201920.S	Montáž svietidla exteriérového na stenu do 0,5 kg	ks	0,000	9,50	0,00
1716	K	210201514.S	Zapojenie núdzového svietidla IP65, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	0,000	8,80	0,00
1720	M	RT2RSEO200ATF1HIP	Ochranný kryt Wire Guard for EXIT L 1014	kus	0,000	2,65	0,00
1719	K	210020711.S	Konštrukcia oceľová, ochranný kryt z pletiva v rámoch - montáž	m2	0,000	13,20	0,00
1722	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	0,000	9,32	0,00
1723	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla IP40, 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	ks	0,000	8,50	0,00
1729	M	2CSB202701R5630	Sada požiarneho piktogramov call point, hydrant, hasiaci prístroj PB65	ks	0,000	2,60	0,00
1721	M	2CSB203701R1630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, ODB/3x1W/FZLV2/WH 460 lm IP66 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	0,000	112,00	0,00
1724	M	2CSB203701R4630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, SK8/3W/FZLV2/WT, 190 lm IP44 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	19,000	78,00	1 482,00
1725	M	2CSB203701R3630	Svietidlo LED núdzové, napr. AWEX, ETL/3W/FZLV2/WH, 455 lm IP65 pre CBS FZLVII 48V SMART	ks	0,000	81,00	0,00
1730	K	210020303.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpery	m	0,000	12,45	0,00
1731	M	ARK-211110	Žľab MERKUR 2 50/50 "GZ" - vzdialenosť podpier 2,0 m	m	0,000	5,30	0,00
1732	M	ARK-213010	Spojka SZM 1 "GZ" - pre spojenie "žľab-žľab"	ks	0,000	0,71	0,00
1733	M	ARK-214130	Držiak DZM 13 "GZ"	ks	0,000	1,15	0,00
1734	M	ARK-214050	Držiak DZM 5 "GZ"	ks	0,000	1,42	0,00
1735	M	ARK-219022	Závitová tyč 8 mm/2 m "GZ"	ks	0,000	1,92	0,00
1736	M	ARK-229420	Matica M8 "G5" (bal = 100 ks)	bal	0,000	11,00	0,00
1728	M	ARK-215310	Nosník univerzálny NZMU 100 "GZ"	ks	0,000	3,70	0,00
1727	M	RT2RSEO200ATF1HIP	Ochranný kryt Wire Guard for EXIT L 1014	kus	0,000	2,65	0,00
1726	K	210020711.S	Konštrukcia oceľová, ochranný kryt z pletiva v rámoch - montáž	m2	0,000	13,20	0,00
1737	M	ARK-219320	Podložka M8,4 "GZ" (bal = 100 ks)	bal	0,000	1,80	0,00
1742	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	0,000	1,20	0,00
1743	K	210880030.S	Kábel odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne V05SS-F (C5SS) 300/500 V 2x1,5	m	100,000	1,10	110,00
1744	M	KPE000001303	Kábel pevný CXKH-V-O 2x1,5 FE180/P60-R B2ca s funkčnou odolnosťou [CHKE-V, PRAFlaDur]	m	100,000	1,20	120,00
1745	K	210880031.S	Kábel odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne V05SS-F (C5SS) 300/500 V 2x2,5	m	400,000	1,10	440,00
1746	M	KPE000002086	Kábel pevný CXKH-V-O 2x2,5 FE180/P60-R B2ca s funkčnou odolnosťou [CHKE-V, PRAFlaDur]	m	400,000	1,80	720,00
1747	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	100,000	1,23	123,00
1748	M	KPE000001485	Kábel pevný CXKH-V-J 3x2,5 FE180/P60-R B2ca s funkčnou odolnosťou [CHKE-V, PRAFlaDur]	m	100,000	2,35	235,00
1738	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	1 500,000	1,35	2 025,00
1739	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	1 500,000	0,36	540,00
1740	M	372272	Káblová príchytka (napr. HILTI X-DF 10 MX / 2331462)	ks	1 500,000	0,34	510,00
1741	M	372273	Dvojitá káblová príchytka (napr. HILTI X-DFB 10 MX / 2331464)	ks	1 500,000	0,29	435,00
1749	M	Y7-118701	Sledovač straty fáz linkový PH3F	kus	2,000	110,00	220,00

D M Práce a dodávky M 638,00

D 21-M Elektromontáže 638,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1770	K	210011310.S	Osadenie polyamidovej prichytky (hmoždinky) HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	200,000	1,85	370,00
1771	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	200,000	0,02	4,00
1772	M	X00000113	OBO 2207036 Prichyt GRIP typ2031M/30	KS	200,000	1,32	264,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti

Objekt: 11 - Chadba III.NP

Časť: **11.4 - Optická sieť**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 405,22

1762	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytka (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	300,000	1,35	405,00
1763	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	300,000	0,20	60,00
1764	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	300,000	0,36	108,00
1765	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	300,000	0,05	15,00
1751	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	28,000	32,00	896,00
1750	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
1752	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	0,000	29,80	0,00
1760	M	RABFOX47SL	Optický patch panel pre 24 x SC-SC, Duplex	ks	1,000	33,00	33,00
1753	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	0,000	0,25	0,00
1761	M	KESCDSM	Singlemode adaptér SC-SC Duplex, Keline, KE-SCD-SM	ks	14,000	0,45	6,30
1754	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	28,000	1,33	37,24
1755	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	28,000	0,23	6,44
1756	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	2,000	2,80	5,60
1757	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	14,000	7,10	99,40
1758	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	28,000	1,35	37,80
1759	K	220512131.S	Značenie prípojných miest na strane rozvadzača	ks	28,000	1,33	37,24
1766	K	220065021.S	Zaplavovanie 1x optického kábla, miestna sieť	m	300,000	1,32	396,00
1767	M	CLTD12OS2Eca	Optický kábel CLT 12-vláknový OS2 (9/125µm), LSOH, 1000N, Keline, CLTD12OS2-Eca	km	0,300	850,00	255,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 0,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 8 - Laboratórium smart elektroniky 3.34
 Časť: **8.1 - ELI**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 837,73

721	K	973046191.S	Vysekание v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 150x150x100 mm, -0,00500t	ks	5,000	11,70	58,50
722	K	210010314.S	Krabica (KT 250) odbočná s viečkom, bez zapojenia	ks	5,000	11,34	56,70
723	M	ISM50320	Instalačná krabica ((do betónu)), plastí	ks	1,000	18,44	18,44
724	M	ISM50330	INSTALAČNÁ KRABICA PL DO BET 150 OB OL45	ks	0,000	18,55	0,00
725	M	INS52003	Krabica do betónu pre krabice XL, kovová	ks	4,000	128,00	512,00
726	K	210010420.S	Krabica univerzálna viacnásobná do podlahy (KUP 57, KUP 80)	ks	5,000	23,10	115,50
727	M	INS52120	Podlahová krabica M plastová 4 mod 45x45	ks	1,000	52,33	52,33
728	M	INS52122	Podlahová krabica L plastová 6 mod 45x45	ks	0,000	61,20	0,00
729	M	INS52126	Podlahová krabica XL plast 12 mod 45x45	ks	4,000	91,00	364,00
730	K	210111002.S	Zásuvka vstavaná 250V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	18,000	5,23	94,14
731	M	NU304918	Zásuvka 45o 250V/16A bezskrút., Biela	ks	17,000	4,82	81,94
732	M	NU306918	Zásuvka dvojité 45o 250V/16A, Biela	ks	1,000	9,23	9,23
733	M	EZA000005483	Záslepka Unica NU986618 2M biela	ks	12,000	1,50	18,00
734	K	210111004.S	Zásuvka vstavaná 230 V / 16A vrátane zapojenia, vyhotovenie 3P	ks	7,000	6,53	45,71
735	M	NU206518	Dvojzásuvka pootočená 16A 230V, Biela	ks	4,000	10,90	43,60
736	M	NU305918E	Zásuvka 250V/16A bezskrút., Biela	ks	3,000	4,50	13,50
737	M	INS52103	Podl. krab. XS zásuvka, IP44, kruhová	ks	0,000	48,80	0,00
738	M	NU7002P	Montážny rámček Zamak, plastový	ks	4,000	0,58	2,32
739	M	NU200218	Rámček Studio jednonásobný, Biely	ks	1,000	1,25	1,25
740	M	NU200418	Rámček Studio dvojnásobný, Biely	ks	0,000	2,40	0,00
741	M	NU200618	Rámček Studio trojnásobný, Biely	ks	1,000	3,65	3,65
742	M	NU200818	Rámček Studio štvornásobný, Biely	ks	0,000	4,55	0,00
743	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	1,000	10,80	10,80
744	M	EZA000004228	Zásuvka Mureva Styl MUR35031 1-násobná bezskr. IP55 antracit	ks	1,000	9,75	9,75
745	K	973031612.S	Vysekание kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm, -0,00025t	ks	13,000	2,10	27,30
746	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	9,000	1,95	17,55
747	K	210010302.S	Krabica prístrojová dvojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	3,30	0,00
748	K	210010303.S	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	1,000	5,07	5,07
749	K	210010304.S	Krabica prístrojová štvornásobná, bez zapojenia (1901, KZ 3)	ks	0,000	6,61	0,00
750	M	345410002400.S	Krabica instalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	11,000	0,30	3,30
751	M	345410002300	Krabica prístrojová rozvodná z PVC pod omietku KPR 68, Dxh 73x66 mm, KOPOS	ks	2,000	1,25	2,50
752	K	210010552.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná bezhalogenová a UV stabilná typ 2325, uložená pevne	m	6,000	1,92	11,52
753	M	013025	Hadica HF 25 HFX Turbo sv.si; 102297	BM	6,000	1,21	7,26
754	K	210010575.S	Rúrka ohybná elektroinstalačná UV stabilná bezhalogenová, D 42 uložená pevne	m	10,000	2,53	25,30
755	M	015859	Hadica HF 40 HFXP či; 087173	BM	10,000	2,33	23,30
756	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	60,000	1,35	81,00
757	M	2141711	Elektro príchytka X-EKS-E 20 MX	KS	60,000	0,20	12,00
758	M	2156392	Hřeb do oceli X-S 14 B3 MX	KS	60,000	0,36	21,60
759	M	KVP000000048	Páska viazacia VPP 5/250 4,8x250mm prírodná	ks	60,000	0,05	3,00
760	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	70,000	1,20	84,00
761	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	5,000	1,34	6,70
762	K	210201080.S	Zapojenie LED svietidla IP20, stropného - nástenného	ks	0,000	35,00	0,00
763	K	210201946.S	Montáž svietidla zavesného do 3,0 kg	ks	0,000	28,00	0,00
764	M	SIN000011351	Stropné lineárne LED svietidlo ONE LIGHT 38150BU/B/C 40W	ks	0,000	285,00	0,00
765	K	210201085.S	Zapojenie LED svietidla, IP20, P=80W, stropného - nástenného interiérového	ks	0,000	35,00	0,00
766	K	210201943.S	Montáž svietidla zavesného do 5 kg	ks	0,000	32,00	0,00
767	M	SIN000009921	Závesné svietidlo Grace 98cm DALI/Push čierne LED 100W 4000K 8150lm, CRI90	ks	0,000	1 020,00	0,00
768	K	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interiérového so žiarovkou	ks	12,000	22,00	264,00
769	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	12,000	9,32	111,84
770	M	SIN000021960	Panel LED PL CMFT 600 P 33W 840 U19 DALIVR IP40/IP20 MP	ks	12,000	94,97	1 139,64
771	M	341310011500.S	Vodič medený flexibilný H05VV-F 3x1,5 mm2	m	0,000	0,85	0,00
772	K	210802323.S	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x1,5	m	0,000	1,10	0,00
773	M	KPE000001941	Kábel pevný CXXH-R-J 5x6 B2ca bezhalogénový oranžový [CXKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	7,11	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
774	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	0,000	1,42	0,00
775	M	KPE000002849	Kábel pevný CXXH-R-J 5x4 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	45,000	4,69	211,05
776	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	45,000	1,42	63,90
777	M	KPE000000676	Kábel pevný CXXH-R-J 5x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	2,85	0,00
778	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	0,000	1,33	0,00
779	M	KPE000000675	Kábel pevný CXXH-R-J 5x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	40,000	1,95	78,00
780	K	210800158.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	40,000	1,23	49,20
781	M	KPE000000966	Kábel pevný CXXH-R-J 3x2,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	250,000	1,92	480,00
782	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	250,000	1,23	307,50
783	M	KPE000000672	Kábel pevný CXXH-R-J 3x1,5 B2ca bezhalogénový oranžový [CHKE-R, PRAFlaSafe X]	m	0,000	1,43	0,00
784	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	0,000	1,12	0,00
785	K	210812103.S	Vodič medený silový uložený pevne NYY 0,6/1 kV 1x6	m	20,000	1,10	22,00
786	M	086780	Ne- 1x 6 H07Z-K zž(CYA); 040278	BM	20,000	1,30	26,00
787	K	220711040.S	Montáž a zapojenie senzorov - interiér, stena	ks	1,000	18,30	18,30
788	M	100221	Touch Tree biela	ks	1,000	100,38	100,38
789	M	100276	Komfortný senzor Tree biela (CO2, teplota, vlhkosť)	ks	0,000	283,71	0,00
790	K	220711045.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov - interiér, strop	ks	1,000	24,00	24,00
791	M	100466	Zápusť senzor prítomnosti Tree biela	ks	1,000	124,57	124,57
792	K	0200	Montáž a napojenie senzorov a aktorov	ks	3,000	24,00	72,00
793	M	100602	Hlavica Tree	ks	3,000	97,45	292,35
794	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	45,000	1,85	83,25
795	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	45,000	0,77	34,65
796	K	220511001.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 pod ometku	ks	1,000	4,38	4,38
797	K	220511010.S	Montáž zásuvky 1xRJ45 do podlahovej krabice, alebo do žľabu	ks	9,000	7,23	65,07
798	M	NU344818	Zásuvka 1xRJ45 Kat.6A FTP, 1M, Biela	ks	10,000	14,22	142,20
799	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	270,000	1,85	499,50
800	M	KDP000001481	Kábel dátový pevný STP (U/FTP) cat.6a LSOH B2ca AWG23 interiér [500m]	m	270,000	0,77	207,90
801	K	220512001.S	Montáž závesného rozvadzača jednodielneho na stenu	ks	1,000	35,00	35,00
802	M	RBA12AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 12U, 635x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-12-AD5-CAY-A1	ks	0,000	195,00	0,00
803	M	RBA09AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 9U, 500x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-09-AD5-CAY-A1	ks	1,000	175,00	175,00
804	M	RBA15AD5CAYA1	Rozvadzač dvojdielny 15U, 770x600x515 mm (vxšxh), Keline, RBA-15-AD5-CAY-A1	ks	0,000	210,00	0,00
805	K	220512011.S	Montáž police do mini rozvadzača	ks	1,000	1,74	1,74
806	M	RABUP250A4	Police perforovaná 19", 250mm, 1U, nosnosť 20 kg, Keline, RAB-UP-250-A4	ks	1,000	16,33	16,33
807	K	220512060.S	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	2,000	2,89	5,78
808	M	383180011000	Držiak patch káblov 19", kovový, 1U, RAB-VP-X01-A2, KELine	ks	2,000	6,33	12,66
809	K	220512046.S	Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	ks	1,000	12,00	12,00
810	M	383180013400.S	Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, výška 57 mm, kábel 3 m	ks	1,000	28,10	28,10
811	K	220512107.S	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	1,000	35,00	35,00
812	K	220512110.S	Zapojenie jedného portu do patch panelu - 1xRJ45	ks	12,000	6,20	74,40
813	M	383150020200.S	Patch panel Cat.6A 24xRJ45/s, 10G, komplet osadený	ks	1,000	142,00	142,00
814	M	KELC6AP0025	Patch kábel STP, Cat.6A - 0.25 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-0025	ks	12,000	5,20	62,40
815	M	KELC6AP010	Patch kábel STP, Cat.6A - 1 m, LSOH bezhalogénový, Keline, KEL-C6A-P-010	ks	0,000	5,20	0,00
816	K	220512014.S	Montáž optického patch panelu do mini rozvadzača	ks	1,000	7,20	7,20
817	K	220065055.S	Spájanie optických vlákien, zvarovaním, miestna sieť	ks	12,000	32,00	384,00
818	M	RABFOX48SL	Optický patch panel pre 12 x SC-SC Simplex	ks	1,000	29,80	29,80
819	M	KESCSM	Singlemode adaptér SC-SC, Keline, KE-SC-SM	ks	12,000	0,25	3,00
820	M	PIG09SC020	Pigtail SC singlemode OS2 (9/125µm), 2m, Keline, PIG09-SC-020	ks	12,000	1,33	15,96
821	M	F11002	Ochrana zvaru, 60mm, Keline, F11002	ks	12,000	0,23	2,76
822	M	HSELSZSK01	Optická kazeta, prázdna, bez krytu a držiakov, 12 vlákien	ks	1,000	2,80	2,80
823	M	P05DLCSC020	Patch kábel Duplex LC-SC multimode OM2 (50/125µm), 2m, Keline, P05D-LCSC-020	ks	2,000	7,10	14,20
824	K	220511025.S	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	2,000	5,10	10,20
825	M	383150009520	Konektor RJ45/s, pre priamu montáž na inštalačné káble Cat 7A, Cat 7, Cat 6A, Cat 6, KELine	ks	2,000	0,65	1,30
826	K	220512130.S	Značenie zásuviek	ks	12,000	1,35	16,20
827	K	220512131.S	Značenie pripojných miest na strane rozvadzača	ks	12,000	1,33	15,96
828	K	220512135.S	Meranie certifikácie cat.6A, vystavenie protokolu	ks	12,000	10,50	126,00
829	M	004	Erbu R-VWC0104-R PLUS kontrolér video steny	ks	0,000	208,36	0,00
830	M	ZX8SP	Dahua PFM700-E HDMI extender po UTP kábli	ks	0,000	121,67	0,00
831	M	Q7175024--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 1m	ks	0,000	4,82	0,00
832	M	Q7175026--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 3m	ks	0,000	6,97	0,00
833	M	Q7175029--	Kábel HDMI 1.4, 2x HDMI-19 Typ A male, Ferrit/Gold - 10m	ks	1,000	22,80	22,80
834	K	612401391.S	Ometka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	5,000	18,35	91,75
835	M	585650003400.S	Ometka vápenná pre vnútorné použitie (suchá zmes)	kg	25,000	0,35	8,75
836	K	974049311.S	Výrezanie rýh frézovaním v murive z porobetónu hĺbky 25 mm, š. 40 mm - 0,00120t	m	70,000	7,90	553,00
837	M	EXX000002541	Sádra štukátárska 30kg sivá	kg	30,000	0,42	12,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
838	K	979089746.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - zmesi z betónu, tehál, dlaždíc, obkladačiek a keramiky (17 01 07)	t	0,600	51,00	30,60
839	K	998012021.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 6 m	t	0,600	40,00	24,00
840	K	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	1,000	250,00	250,00
841	K	001300031.S	Kompletačná a koordinačná činnosť - koordinačná činnosť bez rozlíšenia	eur	1,000	350,00	350,00

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia učební Centra excelentnosti
 Objekt: 8 - Laboratórium smart elektroniky 3.34
 Časť: **8.2 - 3RMS34**

Miesto: Plzenská 1, 080 01 Prešov

Dátum: 30.07.2025

Objednávateľ: JMJ stav s.r.o.
 Zhotoviteľ: JMJ stav s.r.o.

Projektant:
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							3 590,28
1042	K	210193251.S	Podružný materiál	ks	1,000	175,00	175,00
1043	K	1	Montáž, popisného štítku pre prístroje v rozvádzačoch (popis strojom)	ks	60,000	1,20	72,00
1044	K	210193252.S	Výroba rozvádzača	ks	1,000	720,00	720,00
1045	K	210193254.S	Vystavenie certifikátov	ks	1,000	150,00	150,00
1046	K	210193077.S	Domova rozvodnica do 144 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	75,00	0,00
1047	M	LVSXQ624	PrismaSet nástenná 144M (6x24) biele dv.	ks	0,000	245,00	0,00
1048	K	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	55,00	0,00
1049	K	210193085.S	Domova rozvodnica do 96 M povrchová montáž IP 30	ks	1,000	35,00	35,00
1050	M	LVSXQ424	PrismaSet nástenná 96M (4x24) biele dv.	ks	1,000	235,00	235,00
1051	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	0,000	48,00	0,00
1052	M	LVSXQ324	PrismaSet nástenná 72M (3x24) biele dv.	ks	0,000	195,00	0,00
1053	M	LVSXS2	PrismaSet zámok 405	ks	1,000	9,55	9,55
1054	M	A9S60332	ACTI9 ISW VYPÍNAČ 3P 32A 415V	ks	1,000	27,10	27,10
1055	M	A03428	Zvodič bleskových prúdov a prepätia, vhodné pre 3-fázový systém TT, inštalácia na vstupe do budovy, 100 kA(8/20), 50 kA (10/350), diaľková signalizácia poruchy, FLP-12,5 V/3S+1, lxšxv 123x83x80 mm	ks	1,000	266,52	266,52
1056	M	100153	Nano IO Air	ks	1,000	136,85	136,85
1057	M	A9F03101	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 1A B	ks	1,000	7,80	7,80
1058	M	A9F03116	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 16A B	ks	1,000	4,40	4,40
1059	M	A9F03110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A B	ks	0,000	4,55	0,00
1060	M	A9C20731	STÝKAČ ICT25A 1ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	0,000	26,50	0,00
1061	M	A9D56610	IDPN N VIGI 10A B 30MA A	ks	1,000	66,00	66,00
1062	M	M9A26904	OF 24-415VAC 24-130VDC sign. kont 0,1-6A	ks	1,000	17,20	17,20
1063	M	8494	Kontrolné napäťové relé AWEX CZF-01	ks	1,000	32,00	32,00
1064	M	A9C20863	STÝKAČ ICT63A 3ZAP 220-240VAC 50HZ	ks	1,000	98,30	98,30
1065	M	A9D56616	IDPN N VIGI 16A B 30MA A	ks	2,000	60,00	120,00
1066	M	A9D32616	IDPN N VIGI 16A C 30MA A	ks	8,000	58,50	468,00
1067	M	A9F04110	ISTIČ ACTI9 IC60N 1P 10A C	ks	1,000	6,80	6,80
1068	M	A01432	Oddeľovacie tlmičky pre správnu koordináciu zvodičov, do 16 A, RTO-16, lxšxv 102x71x27 mm	ks	2,000	24,35	48,70
1069	M	A05720	Prepätňová ochrana s vf filtrom, inštalácia tesne pred chránené zariadenie, diaľková signalizácia poruchy, 10 A, DA-275-DF10-S, lxšxv 124x82x43 mm	ks	1,000	143,00	143,00
1070	M	EMP000009361	Zdroj napájací HDR-60-24 60W 24VDC DIN	ks	1,000	27,00	27,00
1071	M	IP3246434-	Poistková svorka TB 4-HESILED 24 (5X20) I	ks	2,000	14,60	29,20
1072	M	IP3246450-	Poistková svorka TB 4-HESILA 250 (5X20) I	ks	1,000	15,00	15,00
1073	M	IP3213950-	Inštalácia zemniaca svorka PTI 2,5-PE/L/N	ks	12,000	3,31	39,72
1074	M	IP3213953-	Inštalácia úrovňová svorka PTI 2,5-L/L	ks	1,000	2,52	2,52
1075	M	100038	Relay Extension	ks	0,000	420,00	0,00
1076	M	100200	DALI Extension	ks	1,000	637,62	637,62