

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 281223JAN-pl
Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

JKSO:
Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:
Dátum: 11.3.2024

Objednávateľ:
Fakultná nemocnica Nitra

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Metrostav Slovaka a.s.

IČO: 47 144 190
IČ DPH: SK2023755712

Projektant:
Projekt design s.r.o.

IČO: 52009262
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 988 975,10
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižovaná	20,00%	2 988 975,10	597 795,02

Cena s DPH	v	EUR	3 586 770,12
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 281223JAN-pl

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		2 988 975,10	3 586 770,12
1	Stavebná časť	1 235 544,70	1 482 653,64
2.	Zdravotechnika	136 405,63	163 686,76
3	Ústredné kúrenie	76 324,60	91 589,52
4	Elektroinštalácia	467 965,53	561 558,64
5	Vzduchotechnika	360 901,11	433 081,33
6	Chladenie	274 881,81	329 858,17
7	Odobovávací stanica	24 667,35	29 600,82
8	Medicíálne plyny	241 966,52	290 359,82
9	MaR(pre VZT, OSZ, ZCH)	93 840,45	112 608,54
9.1	Elektropožiarne signalizácia a hlasová signalizácia požiaru	76 477,40	91 772,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

1 - Stavebná časť

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 235 544,70

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 235 544,70	20,00%	247 108,94

Cena s DPH

v EUR

1 482 653,64

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt: **1 - Stavebná časť**

Miesto: Nitra, p.č. 4558
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		1 235 544,70
HSV - Práce a dodávky HSV		334 101,08
1 - Zemné práce		4 512,46
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie		20 809,77
4 - Vodorovné konštrukcie		663,09
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie		219 087,42
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		82 580,32
99 - Presun hmôt HSV		6 448,02
PSV - Práce a dodávky PSV		848 276,89
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti		5 665,66
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny		7 424,48
713 - Izolácie tepelné		34 689,22
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia		779,91
762 - Konštrukcie tesárske		5 197,63
763 - Konštrukcie - drevostavby		108 082,25
764 - Konštrukcie klampiarske		47 825,55
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé		47 200,11
766 - Konštrukcie stolárske		301 798,22
767 - Konštrukcie doplnkové kovové		103 303,97
771 - Podlahy z dlaždíc		16 003,84
773 - Podlahy z liateho teraca		9 188,54
775 - Podlahy vlysové a parketové		1 853,37
776 - Podlahy povlakové		54 711,78
777 - Podlahy syntetické		20 986,78
781 - Obklady		39 813,21
783 - Nátery		5 969,48
784 - Maľby		33 229,65
786 - Čalúnické práce		4 553,24
M - Práce a dodávky M		50 692,63
33-M - Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh		50 692,63
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby		2 474,00
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách		0,10

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

1 - Stavebná časť

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

1 235 544,70

D HSV

Práce a dodávky HSV

334 101,08

D 1

Zemné práce

4 512,46

1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	12,600	18,84	237,38
2	K	132211111.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	21,600	63,83	1 378,73
3	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	21,600	12,76	275,62
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	11,700	1,66	19,42
5	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	11,700	8,18	95,71
6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	11,700	0,73	8,54
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	9,900	3,32	32,87
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	9,000	23,50	211,50
9	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	17,010	18,50	314,69
10	K	181201109.S	Úprava terénu po ukončení výstavby	m2	228,000	8,50	1 938,00

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

20 809,77

11	K	310237261.S	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0,09 do 0.25 m2 v murive nadzákladného tehliami nad 450 do 600 mm	ks	6,000	47,80	286,80
12	K	311208456.S	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou kremičitým roztokom pre hrúbku muriva do 500 mm	m	20,350	63,65	1 295,28
13	K	311208457.S	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou kremičitým roztokom pre hrúbku muriva do 600 mm	m	195,350	75,91	14 829,02
14	K	317160133.S	Keramický preklad nenosný šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	15,97	15,97
15	K	317941123.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,300	6 650,00	1 995,00
16	M	133810000700.S	Tyč oceľová stredná prierezu I 160 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,300	1 168,19	350,46
17	K	340238269.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 500 mm	m2	1,000	144,60	144,60
18	K	340239267.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 300 mm	m2	2,000	88,44	176,88
19	K	340239269.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 500 mm	m2	9,400	162,50	1 527,50
20	K	346244381.S	Plentovanie oceľ. valcov. nosníkov jednostranné tehliami na maltu pri výške stojiny do 300 mm	m2	4,800	39,22	188,26

D 4

Vodorovné konštrukcie

663,09

21	K	411354256.S	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým pozinkovaným, výšky vln do 60 mm hr. 1,0 mm	m2	15,451	36,20	559,33
22	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,890	54,90	103,76

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

219 087,42

23	K	610991111.S	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	307,211	1,57	482,32
24	K	612421321.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	3 209,490	3,05	9 788,94
25	K	612460123.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	3 209,409	0,72	2 310,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	3 209,409	1,82	5 841,12
27	K	612460208.S	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 5 mm	m2	3 155,779	16,00	50 492,46
28	K	612460231.S	Vnútorná omietka stien cementová hrubá, hr. 10 mm (pod obklad na jestv. murivo)	m2	253,270	16,50	4 178,96
29	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	3 155,779	9,80	30 926,63
30	K	612473185	Príplatok za zabudované omietniky v ploche stien (meria sa v m2 plochy)	m2	3 155,779	0,95	2 997,99
31	K	620991121.S	Zakryvanie výplní vonkajších otvorov s ráhami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	303,055	1,57	475,80
32	K	621422522.S	Oprava vonkajších omietok podhládov a ríms , štukových, členitosť I, opravovaná plocha nad 40% do 50%, bez otlkania chybných miest	m2	166,785	13,63	2 273,28
33	K	621460123.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	166,785	0,75	125,09
34	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou pod omietky a nátery	m2	166,785	2,98	497,02
35	K	621460223.S	Vonkajšia omietka podhládov vápenná štuková (jemná) pre historické stavby, hr. 5 mm	m2	166,785	18,50	3 085,52
36	K	622423521.S	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti III - 50 % opravovanej plochy, bez otlkania chybných miest	m2	1 035,397	12,65	13 097,77
37	K	622431361.S	Oprava vonkajších omietok sokla v množstve opravovanej plochy 20-30 %	m2	318,250	18,86	6 002,20
38	K	622454511.S	Oprava vonk.omietok cementových v množstve opravovanej plochy do 50% hladkých hladných	m2	98,549	8,36	823,87
39	K	622460123.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	1 353,647	0,75	1 015,24
40	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 353,647	2,28	3 086,32
41	K	622460213.S	Vonkajšia omietka stien vápenná jadrová (hrubá) pre historické stavby, hr. 20 mm (30% z plochy)	m2	406,094	32,52	13 206,18
42	K	622460223.S	Vonkajšia omietka stien vápenná štuková (jemná) pre historické stavby, hr. 5 mm	m2	1 035,397	14,50	15 013,26
43	K	622461256.S	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvá sokla	m2	318,250	26,81	8 532,28
44	K	622491407.pc	Fasádny náter cementovej omietky , dvojnásobný	m2	98,549	14,50	1 428,96
45	K	629451112.S	Vyrovnávacia vrstva z cementovej malty pod klampiarskymi prvkami šírky nad 150 do 300 mm	m	174,900	2,90	507,21
46	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	1,890	155,46	293,82
47	K	631312631.S1	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 16/20 hr. 65-75 mm	m2	400,250	16,50	6 604,13
48	K	631362411.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	498,841	4,17	2 080,17
49	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	494,810	0,12	59,38
50	M	283290003600	Separáčna fólia , PE	m2	569,032	1,31	745,43
51	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	1 241,000	0,41	508,81
52	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	255,646	6,22	1 590,12
53	K	632440134.S	Anhydritový samonivelizačný poter, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 30 mm	m2	304,750	20,64	6 290,04
54	K	632440138.S	Anhydritový samonivelizačný poter, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 54 mm	m2	94,560	26,50	2 505,84
55	K	632451507.S	Opravná a vyrovnávacia hmota na báze cementu,, vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	42,500	40,03	1 701,28
56	K	632452256.S	Cementový poter , pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 85 mm	m2	15,451	68,58	1 059,63
57	K	632452618.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. do 10 mm	m2	801,120	12,50	10 014,00
58	K	632902211.S	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazanín cementovým mliekom s prísadou PVAC	m2	42,500	1,06	45,05
59	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	96,000	48,67	4 672,32
60	M	5533100090pc	Zárubňa oceľová CgU pre jednokridlové dvere	ks	96,000	38,95	3 739,20
61	K	642944221.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	9,000	58,51	526,59
62	M	5533100094pc	Zárubňa oceľová CgU pre dvojkridlové dvere	ks	9,000	51,38	462,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				82 580,32
63	M	4491700009.Spc	Preносný hasiaci prístroj práškový 6 kg, vrátane osadenia	ks	29,000	33,51	971,79
64	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	42,000	13,66	573,72
65	K	941941032.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1 696,800	1,72	2 918,50
66	K	941941192.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	8 484,000	1,93	16 374,12
67	K	941941842.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	1 696,800	1,21	2 053,13
68	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	1 833,992	7,17	13 149,72
69	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	1 696,800	1,75	2 969,40
70	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	1 696,800	0,49	831,43
71	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 833,992	3,30	6 052,17
72	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	928,607	2,48	2 302,95
73	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	15,503	22,05	341,84
74	K	963051313.S	Búranie železobetónových schodov	m3	1,565	199,20	311,75
75	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	170,820	3,28	560,29
76	K	967031733.S	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 150 mm, -0,27500t	m2	4,000	15,19	60,76
77	K	967031734.S	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 300 mm, -0,55700t	m2	1,000	20,23	20,23
78	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	154,000	0,57	87,78
79	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	157,400	18,68	2 940,23
80	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	98,740	14,01	1 383,35
81	K	971033541.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	0,150	63,15	9,47
82	K	971033631.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	5,526	4,19	23,15
83	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	2,118	42,34	89,68
84	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	5,031	49,19	247,47
85	K	975021211.S	Podchytenie nadzákladného muriva pod stropom nad vybúraným otvorom pri hr. muriva do 450 mm	m	20,350	70,82	1 441,19
86	K	975021211.S	Podchytenie nadzákladného muriva pod stropom nad vybúraným otvorom pri hr. muriva do 450 mm	m	9,000	70,82	637,38
87	K	978015341.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 30 %, -0,01600t	m2	1 353,647	0,77	1 042,31
88	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	137,080	3,31	453,73
89	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	82,988	8,67	719,51
90	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	165,976	6,08	1 009,13
91	K	979011201.S	Plastový sklz na stavebnú sutinu výšky do 10 m	ks	4,000	37,62	150,48
92	K	979011231.S	Demontáž sklzu na stavebnú sutinu výšky do 10 m	m	40,000	6,92	276,80
93	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	338,877	12,15	4 117,36
94	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	6 438,663	0,41	2 639,85
95	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	338,877	8,75	2 965,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
96	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2 711,016	0,98	2 656,80
97	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	338,877	27,00	9 149,68
98	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	4,000	262,00	1 048,00
D	99		Presun hmôt HSV				6 448,02
99	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	390,789	16,50	6 448,02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				848 276,89
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				5 665,66
100	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	400,250	0,17	68,04
101	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,120	2 400,68	288,08
102	K	711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vodorovná	m2	400,250	12,88	5 155,22
103	K	998711203.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	55,113	2,80	154,32
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				7 424,48
104	K	712300841.S1	Vyčistenie strechy pred položením nových vrstiev	m2	105,000	1,11	116,55
105	K	712370070.S1	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	105,000	3,69	387,45
106	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	120,750	6,99	844,04
107	M	311970001500.S	Vrut do dĺžky 150 mm na upevnenie do kombi dosiek	ks	329,700	1,12	369,26
108	K	712973240.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	4,000	3,61	14,44
109	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	1,600	8,72	13,95
110	M	283770004000.S	Odvetrávací komín pre PVC-P fólie, výška 225 mm, priemer 75 mm	ks	4,000	8,54	34,16
111	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	20,000	0,19	3,80
112	K	712973420.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	51,700	8,13	420,32
113	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	413,600	0,19	78,58
114	K	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	51,700	10,25	529,93
115	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	413,600	0,19	78,58
116	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	210,000	0,41	86,10
117	M	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	241,500	1,41	340,52
118	K	712991030.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie	m	123,200	7,18	884,58
119	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	985,600	0,19	187,26
120	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	50,512	12,03	607,66
121	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	136,750	7,19	983,23
122	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 094,000	0,19	207,86
123	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	84,785	12,03	1 019,96
124	K	998712203.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	72,082	3,00	216,25
D	713		Izolácie tepelné				34 689,22
125	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	400,250	0,72	288,18
126	M	283750002100	Doska XPS 3000 CS hr. 100 mm	m2	408,255	11,46	4 678,60
127	K	713142155.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením	m2	105,000	5,36	562,80
128	M	283720029900	Doska EPS 150 hr. 100 mm, na zateplenie plochých striech	m2	107,100	8,93	956,40
129	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	10,040	8,63	86,65
130	M	283720029900	Doska EPS 150 hr. 100 mm, na zateplenie plochých striech	m2	10,241	8,93	91,45
131	K	713161510.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých kladená voľne medzi a pod krokvy hr. nad 10 cm	m2	504,600	5,63	2 840,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
132	K	713161530.S	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých prichytená pribitím a vyviazaním na latovanie medzi a pod krokvy hr. nad 10 cm	m2	504,600	13,16	6 640,54
133	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	514,692	22,80	11 734,98
134	M	631440004000.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	514,692	12,20	6 279,24
135	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	341,597	1,55	529,48
D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				779,91
136	K	721170909.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 125 mm	ks	3,000	21,08	63,24
137	K	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	30,000	19,72	591,60
138	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	3,000	30,96	92,88
139	K	721300941.S1	Prečistenie podlahových vpustí	ks	3,000	7,90	23,70
140	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	7,714	1,10	8,49
D		762	Konštrukcie tesárske				5 197,63
141	K	762132811.S	Demontáž debnenia okien	m2	18,525	1,34	24,82
142	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	553,000	0,54	298,62
143	K	762341252.S	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	553,000	0,82	453,46
144	M	605430000200	Rezivo stavebné zo smrekú - strešné laty impregnované hr. 40 mm, š. 50 mm, dl. 4000-5000 mm,	m3	4,778	425,00	2 030,65
145	K	762342812.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát 0,22 - 0,50 m, -0,00500 t	m2	553,000	0,55	304,15
146	K	762431303.S1	Zadebnenie okien z dosiek OSB hr. dosky 15 mm- ochrana vitrážových okien	m2	18,525	34,50	639,11
147	K	762431500.S	Montáž podkladového roštu- laty	m	30,000	1,72	51,60
148	M	605430000200.0	Rezivo stavebné zo smrekú - laty impregnované hr. 50 mm, š. 50 mm	m3	0,078	460,00	35,88
149	K	762523104.S	Položenie podláh hobľovaných na zraz z dosiek a fošien	m2	13,622	4,31	58,71
150	M	611980003600.S	Drevená podlaha, hrúbka 24 mm	m2	14,712	29,61	435,62
151	K	762526110.S	Položenie vankúšov pod podlahy osovej vzdialenosti do 650 mm	m2	13,622	3,56	48,49
152	M	605420000200.S	Rezivo stavebné zo smrekú - hranoly hranené, stredové rezivo EBW hr. 120 mm, š. 120 mm, dl. 4000-6000 mm	m3	1,215	480,00	583,20
153	K	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	49,643	4,70	233,32
D		763	Konštrukcie - drevostavby				108 082,25
154	K	763113314.S	Priečka SDK hr. 265 mm, kca 2xCW+2xUW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 15 mm, TI 2x100 mm	m2	27,132	73,44	1 992,57
155	K	763115112.S	Priečka SDK hr. 100 mm, kca CW+UW 75, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, TI 75 mm	m2	966,334	33,38	32 256,23
156	K	763115514.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	92,020	49,53	4 557,75
157	K	763116510.S	Priečka SDK hr. 205 mm, kca 2xCW+2xUW 75, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 2x75 mm	m2	3,380	61,55	208,04
158	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	71,460	29,73	2 124,51
159	K	763124112.S	Predsadená SDK stena hr. 100 mm, kca CW+UW 75, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 75 mm	m2	63,830	38,84	2 479,16
160	K	763124113.S	Predsadená SDK stena hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	116,518	41,12	4 791,22
161	K	7631266.Spc1	Predsadený montovateľný panel hr. 150 mm, s protiprašnou úpravou	m2	81,256	76,20	6 191,71
162	K	763126680.Spc	Predsadená SDK stena hr. 250 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	39,790	45,13	1 795,72
163	K	763132220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm	m2	1 389,500	27,45	38 141,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
164	K	763160002.S	Podkrovie SDK na oceľovej konštrukcii CD+UD a krokrových závesoch, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m2	444,492	26,05	11 579,02
165	K	763169521.S	Demontáž sadrokartónového podkrovia s nosnou konštrukciou drevenou, jednoduché opláštenie, - 0,01827t	m2	188,136	3,63	682,93
166	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	1 068,006	1,20	1 281,61
D		764	Konštrukcie klampiarske				47 825,55
167	K	764253211.S	Žľaby z medeného Cu plechu, nadrímsový, štvorhranný, r.š. 500 mm	m	126,550	92,60	11 718,53
168	K	764259236.S	Kotlík zberný z medeného Cu plechu, pre rúry s priemerom D 80 - 120 mm	ks	8,000	125,92	1 007,36
169	K	764353845.S	Demontáž žľabov nadrímsových štvorhranných v lôžku so sklonom do 30° rš 500 mm, -0,00430t	m	126,550	1,16	146,80
170	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	51,700	1,01	52,22
171	K	764421850.S	Demontáž oplechovania ríms rš od 250 do 330 mm, - 0,00175t	m	123,200	0,89	109,65
172	K	764421870.S	Demontáž oplechovania ríms rš od 400 do 500 mm, - 0,00252t	m	136,750	1,01	138,12
173	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	44,950	1,00	44,95
174	K	764454803.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	69,000	0,89	61,41
175	K	764510250.S	Oplechovanie parapetov z medeného Cu plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	51,700	56,77	2 935,01
176	K	764521250.S	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z medeného Cu plechu, r.š. 330 mm	m	123,200	54,82	6 753,82
177	K	764521280.S	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z medeného Cu plechu, r.š. 600 mm	m	136,750	106,05	14 502,34
178	K	764554255.S	Zvodové rúry z medeného Cu plechu, kruhové priemer 150 mm	m	69,000	136,82	9 440,58
179	K	998764203.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	469,108	1,95	914,76
D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				47 200,11
180	K	765310005.S	Keramická krytina drážková, jednoduchých striech, sklon do 35°	m2	553,000	64,75	35 806,75
181	K	765310204.S	Hrebeň z hrebenáčov pre krytinu drážkovú, s použitím vetracieho pásu, sklon do 35°	m	66,000	80,91	5 340,06
182	K	765311810.S	Demontáž keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho od 15 ks/m2, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,05t	m2	553,000	2,48	1 371,44
183	K	765318866.S	Demontáž hrebeňa a náročia z keramickej krytiny pálenej uloženej na sucho, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,02t	m	66,000	1,40	92,40
184	K	765901343.S	Strešná fólia paropriepustná, na krokvy, sklon od 22° do 35°, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	553,000	2,79	1 542,87
185	K	998765203.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	441,535	6,90	3 046,59
D		766	Konštrukcie stolárske				301 798,22
186	K	766621265.S	Montáž okien drevených s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	17,000	9,76	165,92
187	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	9,450	2,41	22,77
188	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	9,450	0,91	8,60
189	M	611110pc	Drevené okno jednokridlové sklopné, 1000x600 mm, izolačné trojsklo, farba biela, vrátane parapetu- ozn. 027	ks	1,000	390,00	390,00
190	M	611110pc1	Drevené okno jednokridlové fix 900x2000 mm, izolačné trojsklo, farba biela, vrátane parapetu- ozn. 028	ks	1,000	1 170,00	1 170,00
191	M	611110pc2	Drevené okno jednokridlové podávacie 800x1200 mm, izolačné dvojsklo farba biela, vrátane parapetu	ks	2,000	624,00	1 248,00
192	K	766642115.S	Montáž dverí posuvných jednokridlových, posun na stene	ks	4,000	52,26	209,04
193	M	611610003600	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné.	ks	1,000	293,82	293,82
194	M	611610003700	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M13, bezpečnostné zasklenie.	ks	3,000	340,82	1 022,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
195	M	611610006300.S	Montážny materiál pre dvere, okná	eur	376,000	1,00	376,00
196	K	766642125.S	Montáž dverí posuvných dvojkridlových, posun na stene	ks	2,000	62,38	124,76
197	M	611610003600	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné,	ks	4,000	293,82	1 175,28
198	M	611610006300.S	Montážny materiál pre dvere, okná	eur	230,000	1,00	230,00
199	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	96,000	14,29	1 371,84
200	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	96,000	23,10	2 217,60
201	M	611610003600	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné,	ks	95,000	293,82	27 912,90
202	M	6116100036pc	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, s výdajným okienkom	ks	1,000	434,00	434,00
203	K	766662114.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového špeciálneho, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	19,000	27,78	527,82
204	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	19,000	23,10	438,90
205	M	611650001100.S pc	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI EW 30 600-1100x2020 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	19,000	324,66	6 168,54
206	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	9,000	27,76	249,84
207	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	18,000	23,10	415,80
208	M	611610003600	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné,	ks	18,000	293,82	5 288,76
209	K	766662134.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového špeciálneho, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	13,000	55,42	720,46
210	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	26,000	23,10	600,60
211	M	611650001100.S pc	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EI EW 30 600-1100x2020 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	26,000	324,66	8 441,16
212	K	766662162.S	Montáž nadsvetlíka výšky nad 500 mm	ks	1,000	11,18	11,18
213	M	6116500pc	Nadsvetlík s bezpečnostným zasklením 1500x800 mm-ozn. D34	ks	1,000	780,00	780,00
214	K	766669117.S	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	32,000	7,23	231,36
215	M	549170000500.S	Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	32,000	37,60	1 203,20
216	K	766671000.S	Montáž okna strešného vrátane príslušenstva, veľkosť okna 66x118 cm	ks	30,000	61,69	1 850,70
217	M	611310005500.S 1	Strešné okno drevené kyvné, šxv 660x1180 mm, otváranie pomocou teleskopической tyče dl. 1 m, ozn. 029	ks	30,000	262,85	7 885,50
218	M	611380004700.S	Lemovanie hliníkové, šxv 660x1180 mm bez zatepľovacej sady, pre plochú strešnú krytinu do výšky 16 mm	ks	30,000	89,69	2 690,70
219	M	611380006400.S	Zatepľovacia sada pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 660x1180 mm	ks	30,000	56,22	1 686,60
220	M	611380008300.S	Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu, šxv 660x1180 mm	ks	30,000	24,56	736,80
221	K	76690pc1	D+M drevenej zasklenej protipožiarnej steny 2100x3300 mm, s dvojkř. dverami a svetlíkmi s bezpečnostným zasklením , protipožiarne, vrátane zárubne- ozn. D25	ks	1,000	5 197,50	5 197,50
222	K	76690pc2	D+M drevenej zasklenej protipožiarnej steny 2400x3300 mm, s dvojkř. dverami a svetlíkmi s bezpečnostným zasklením , protipožiarne, vrátane zárubne- ozn. D26	ks	1,000	5 940,00	5 940,00
223	K	76690pc3	D+M drevenej zasklenej steny 3700x2400 mm, s dvojkř. dverami a svetlíkmi s bezpečnostným zasklením , vrátane zárubne- ozn. D35	ks	1,000	6 660,00	6 660,00
224	K	76690R	Repasácia okien dvojitých drevených, vrátane povrchovej úpravy, potrebnej výmeny zasklenia, kovania a vnút. parapetov	m2	258,245	650,00	167 859,25
225	K	76690R1	Repasácia okien drevených- vitrážových 1000x4450 mm- ozn. 013	ks	3,000	3 782,50	11 347,50
226	K	76690R2	Repasácia vchodových dverí drevených, vrátane povrchovej úpravy a potrebnej výmeny zasklenia a kovania	m2	25,470	680,00	17 319,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
227	K	76690R3	Repasácia vnútorných dverí drevených, vrátane povrchovej úpravy a potrebnej výmeny zasklenia a kovania	m2	9,968	680,00	6 778,24
228	K	998766203.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2 994,030	0,80	2 395,22
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				103 303,97
229	K	767230030.S	Montáž zábradlia nerezové na schody, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	12,000	38,30	459,60
230	M	553520000800.S	Zábradlie nerezové s dreveným madlom, horizontálna výplň nerez, výška 900 mm, dĺžka 1500 mm, kotvenie do podlahy	m	12,000	117,81	1 413,72
231	K	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu	m	7,000	14,80	103,60
232	M	611930000800.S	Drevené madlo schodiskové na stenu, d 42,4 mm, kotvené do steny	m	7,000	17,11	119,77
233	K	767230070.S1	Demontáž , oprava madla vrátane povrchovej úpravy, spätná montáž	m	60,000	16,50	990,00
234	K	767581802.S	Demontáž podhládov lamiel, -0,00400t	m2	192,000	4,75	912,00
235	K	767635010.S	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisľečnej fólie na okná	m2	1,950	11,38	22,19
236	M	283290007300.S	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná trojvrstvá, s atestom, hr. 350 µm	m2	2,243	24,50	54,95
237	K	767646250.S	Montáž bezpečnostnej kovovej zárubne, ukotvenie	ks	32,000	76,71	2 454,72
238	M	553310010314.S pc	Zárubňa požiarna oceľová, 600-1100x2020 mm, s povrchovou úpravou	ks	19,000	133,50	2 536,50
239	M	553310010314.S pc1	Zárubňa požiarna oceľová, 1250-1800x2020 mm, s povrchovou úpravou	ks	13,000	133,50	1 735,50
240	K	767646510.Spc1	D+M jednokridlových kovových automaticky otváracích plných dverí 1100x2010 mm, do operačnej miestnosti, vrátane zárubne- ozn. D10	ks	2,000	5 748,60	11 497,20
241	K	767646510.Spc2	D+M jednokridlových kovových automaticky otváracích dverí 900x2010 mm, s bezpečnostným zasklením, do operačnej miestnosti, vrátane zárubne- ozn. D08	ks	8,000	4 703,40	37 627,20
242	K	767646510.Spc3	D+M dvojkridlových kovových automaticky otváracích plných dverí 1300x2010 mm ,do operačnej miestnosti, vrátane zárubne- ozn. D11	ks	1,000	6 793,80	6 793,80
243	K	767646510.Spc4	D+M jednokridlových automaticky posuvných dverí kovových 800x2010 mm, plných ,do operačnej miestnosti, vrátane zárubne- ozn. D09	ks	2,000	7 316,40	14 632,80
244	K	767646510.Spc5	D+M jednokridlových automaticky posuvných dverí kovových 1400x2010 mm, s bezpečnostným presklením, do operačnej miestnosti, vrátane zárubne- ozn. D07	ks	2,000	4 180,80	8 361,60
245	K	767662110.DMT Z	Demontáž mreží pevných skrutkovaním	m2	10,245	7,50	76,84
246	K	76790pc	D+M OK oceľ. schodov (z 2 NP na 3. NP), vrátane povrchovej úpravy	kg	1 850,000	6,50	12 025,00
247	K	76794pc	Demontáž, oprava zábradlia schodísk vrátane povrchovej úpravy, spätná montáž	m	22,000	16,50	363,00
248	K	998767203.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1 021,800	1,10	1 123,98
D 771			Podlahy z dlaždíc				16 003,84
249	K	771275307.Spc	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do polyuretánu	m2	13,950	42,50	592,88
250	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	24,300	2,57	62,45
251	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm	ks	84,248	4,03	339,52
252	K	771415064.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	6,700	3,11	20,84
253	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm	ks	23,229	4,03	93,61
254	K	771575107.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu	m2	167,811	28,00	4 698,71
255	K	771575127.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore	m2	128,460	28,00	3 596,88
256	M	597740001700.S	Dlaždice keramické, hutné glazované	m2	274,207	18,50	5 072,83
257	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, protišmykové, hutné glazované	m2	48,422	18,50	895,81
258	K	998771203.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	153,735	4,10	630,31
D 773			Podlahy z liateho teraca				9 188,54
259	K	773500920.Spc	Opravy terazzových podláh - schodiská a podesty- prebrúsenie, vyčistenie, vyspravenie, leštenie+ uzatváracia impregnácia	m2	206,510	42,66	8 809,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
260	K	998773203.S	Presun hmôt pre podlahy terazzové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	88,097	4,30	378,82
D 775			Podlahy vlysové a parketové				1 853,37
261	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej	m2	1 105,870	1,05	1 161,16
262	M	283230008600.S	Podložka z penového PE , hr. 3 mm	m2	1 139,046	0,59	672,04
263	K	998775203.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	18,332	1,10	20,17
D 776			Podlahy povlakové				54 711,78
264	K	776411000.S	Lepenie podlahových líšt soklových	m	1 176,128	2,34	2 752,14
265	M	283410017900.S	Soklová PVC lišta	m	1 187,889	1,77	2 102,56
266	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, vrátane sokla -0,00100t	m2	633,414	2,37	1 501,19
267	K	776541200.S	Položenie podláh vinyl LVT spoj click	m2	1 105,870	14,80	16 366,88
268	M	284110004520.S	Podlaha LVT vinylové dielce, spoj click, hrúbka do 5 mm	m2	1 139,046	24,50	27 906,63
269	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	972,890	0,79	768,58
270	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou	m2	972,890	3,21	3 122,98
271	K	998776203.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	545,210	0,35	190,82
D 777			Podlahy syntetické				20 986,78
272	K	777531105.S	Epoxidová antistatická stierka hr. 3 mm, 1x penetrácia, stierka, krycí náter, uzemňovacia sada	m2	171,770	121,27	20 830,55
273	K	998777203.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	208,306	0,75	156,23
D 781			Obklady				39 813,21
274	K	781445018.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	862,164	28,50	24 571,67
275	M	597640000400.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké	m2	896,651	16,00	14 346,42
276	K	998781203.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	389,181	2,30	895,12
D 783			Nátery				5 969,48
277	K	783201812.S	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	92,604	1,48	137,05
278	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	128,975	7,35	947,97
279	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	128,975	2,59	334,05
280	K	783271001.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. polyuretánové jednonásobné 2x s emailovaním.- 105µm	m2	92,604	21,39	1 980,80
281	K	783271007.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. polyuretánové farby šedej základné - 35µm	m2	92,604	7,80	722,31
282	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	724,430	2,55	1 847,30
D 784			Maľby				33 229,65
283	K	784402801.S	Odstránenie maľieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, - 0,0003 t	m2	4 168,708	0,69	2 876,41
284	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	7 336,098	1,11	8 143,07
285	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1 920,452	0,85	1 632,38
286	K	784426110.S	Maľby z tekutých zmesí ručne nanášané, dvojnásobné základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	5 468,329	2,62	14 327,02
287	K	784444110.S	Maľby umývateľné , ručne nanášané, dvojnásobné základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 394,200	2,75	3 834,05
288	K	784444650.S	Maľby antibakteriálne ručne nanášané, dvojnásobné základné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	589,444	4,10	2 416,72
D 786			Čalúnnické práce				4 553,24
289	K	786611020.S	Demontáž exteriérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	17,640	2,10	37,04
290	K	786632160.S1	Zatemňovacie zariadenie okien- rontgenová roleta	m2	46,800	96,50	4 516,20
D M			Práce a dodávky M				50 692,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 33-M Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh							50 692,63
291	K	330030132.S	Výtah lôžkový elektrický TLV do 500 kg/0.5 n/sec. - 3 stanice - 3 nástupištia- montáž	ks	1,000	2 500,00	2 500,00
292	M	41901pc	Dodávka lôžkového výtahu	ks	1,000	46 692,63	46 692,63
293	K	330032.DMTZ	Demontáž jestvujúceho výtahu, vrátane odvozu	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 474,00
294	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie (nešpecifikované búracie a sekacie práce)	hod	200,000	12,37	2 474,00
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							0,10
295	K	000600011.S	Zariadenie staveniska	eur	1,000	0,10	0,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

2. - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

136 405,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	136 405,63	20,00%	27 281,13

Cena s DPH

v EUR

163 686,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

2. - Zdravotechnika

Miesto:

Nitra, p.č. 4558

Dátum:

11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

Projektant:

Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

136 405,63

HSV - Práce a dodávky HSV

3 859,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 859,80

PSV - Práce a dodávky PSV

132 545,83

713. - Izolácie tepelné

12 610,48

721. - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

34 601,01

722. - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

38 727,77

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

8 804,80

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

37 801,77

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

2. - Zdravotechnika

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

136 405,63

D HSV Práce a dodávky HSV 3 859,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 859,80

1	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	21,697	10,00	216,97
2	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	21,596	3,50	75,59
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	21,697	10,00	216,97
4	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	518,304	0,50	259,15
5	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	21,697	10,00	216,97
6	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	863,840	1,00	863,84
7	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	21,697	65,00	1 410,31
8	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	4,000	150,00	600,00

D PSV Práce a dodávky PSV 132 545,83

D 713. Izolácie tepelné 12 610,48

9	K	713400821.S	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie	m	1 739,304	1,32	2 295,88
10	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 13 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	712,950	4,00	2 851,80
11	M	283310026700	Izolačná trubica 18x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	58,905	0,94	55,37
12	M	283310026900	Izolačná trubica 22x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	305,235	1,02	311,34
13	M	283310027000	Izolačná trubica 28x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	264,537	1,14	301,57
14	M	283310027100	Izolačná trubica 35x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	98,532	1,60	157,65
15	K	713482112.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 13 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	78,750	4,00	315,00
16	M	283310027200	Izolačná trubica 42x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	31,059	1,88	58,39
17	M	283310027400	Izolačná trubica 54x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	35,343	2,40	84,82
18	M	283310027500	Izolačná trubica 60x13 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m	m	13,923	2,48	34,53
19	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	290,850	4,00	1 163,40
20	M	283310006200	Izolačná PE trubica 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	296,667	1,88	557,73
21	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	576,450	4,00	2 305,80
22	M	283310006300	Izolačná PE trubica 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	498,015	2,22	1 105,59
23	M	283310006400	Izolačná PE trubica 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	89,964	2,42	217,71
24	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	46,200	4,00	184,80
25	M	283310006500	Izolačná PE trubica 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	26,775	4,86	130,13
26	M	283310006700	Izolačná PE trubica 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	18,207	5,34	97,23
27	M	283310006800	Izolačná PE trubica 60x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	2,142	6,74	14,44
28	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	122,432	3,00	367,30

D 721. Zdravotech. vnútorná kanalizácia 34 601,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	721140802.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100	m	787,500	4,51	3 551,63
30	K	721171721	Potrubie odpadné prípojné, odhlučnené d50	m	147,000	21,53	3 164,91
31	K	721171721.1	Potrubie odpadné prípojné, odhlučnené d32	m	105,000	18,65	1 958,25
32	K	721171722	Potrubie odpadné prípojné, odhlučnené d75	m	78,750	26,35	2 075,06
33	K	721171724	Potrubie odpadné prípojné, odhlučnené d110	m	320,250	41,51	13 293,58
34	K	721171725	Potrubie odpadné prípojné, odhlučnené DN 125	m	136,500	48,65	6 640,73
35	K	721172684	Montáž rúry s čistiacim otvorom d110	ks	9,000	4,00	36,00
36	M	286530264000.S	Čistiaca tvarovka D 110	ks	9,000	13,50	121,50
37	K	721172687	Montáž rúry s čistiacim otvorom d125	ks	19,000	5,00	95,00
38	M	286530264100.S	Čistiaca tvarovka D 125	ks	19,000	33,35	633,65
39	K	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,000	15,00	30,00
40	M	HL310NPr-3020	Podlahový vpust DN 50/75 vertikálny, so zápachovým uzáverom	ks	2,000	66,65	133,30
41	K	721274102.S	Ventilačná hlavica strešná plastová DN 70	ks	3,000	25,40	76,20
42	K	721274103	Vetracia hlavica strešná - plastové d110 HUL 810	ks	11,000	20,14	221,54
43	K	721290012.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	ks	10,000	15,00	150,00
44	M	551610000100	Privzdušňovacia hlavica HL900N, dvojité vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP	ks	10,000	41,65	416,50
45	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do d125	m	787,500	1,25	984,38
46	K	721290823.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. kanal. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 24 m	t	11,750	50,35	591,61
47	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	341,738	1,25	427,17

D 722. Zdravotechnika - vnútorný vodovod 38 727,77

48	K	722130801.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25	m	1 568,700	1,58	2 478,55
49	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40	m	103,950	2,03	211,02
50	K	722130803.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad DN 40 do DN 50	m	32,550	2,61	84,96
51	K	722161012.S	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35 mm	m	11,550	45,51	525,64
52	K	722161018	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 54 mm	m	16,800	72,65	1 220,52
53	K	722172621	Plastliníkové potrubie flex v kotúčoch spájané lisovaním dxt 16x2,2 mm	m	57,750	16,00	924,00
54	K	722172622	Potrubie, rúrka univerzálna flex Dxt 20,0x2,8 mm v kotúčoch	m	590,100	20,00	11 802,00
55	K	722172623	Potrubie, rúrka univerzálna flex Dxt 25,0x3,5 mm v kotúčoch	m	747,600	2,00	1 495,20
56	K	722172624	Potrubie, rúrka univerzálna flex Dxt 32,0x4,4 mm v kotúčoch	m	173,250	34,00	5 890,50
57	K	722172631	Plastliníkové potrubie flex v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x5,5 mm	m	56,700	45,00	2 551,50
58	K	722172632	Plastliníkové potrubie flex v tyčiach spájané lisovaním dxt 50x6,9 mm	m	35,700	61,00	2 177,70
59	K	722172633	Plastliníkové potrubie flex v tyčiach spájané lisovaním dxt 63x8,6 mm	m	15,750	85,51	1 346,78
60	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	12,000	5,00	60,00
61	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	12,000	14,40	172,80
62	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	4,000	6,00	24,00
63	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	4,000	31,50	126,00
64	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	7,00	14,00
65	M	551110005900.S	Guľový uzáver s vypúšťaním pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	61,55	123,10
66	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho s vypúšťaním pre vodu G 2	ks	2,000	8,00	16,00
67	M	551110006000.S	Guľový uzáver s vypúšťaním pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	2,000	71,13	142,26
68	K	722221082.S	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	4,000	3,00	12,00
69	M	551110011200.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	4,000	7,20	28,80
70	K	722229106.S	Montáž oddeľovacej armatúry	ks	1,000	30,00	30,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
71	M	4019837056926	Oddeľovacia armatúra pre zabránenie spätnému toku požiarnej vody	ks	1,000	1 050,35	1 050,35
72	K	722250010.S	Montáž hydrantového systému	súb.	4,000	35,00	140,00
73	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou DN25/30m	ks	4,000	245,00	980,00
74	K	734223130.S	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/4	ks	1,000	5,00	5,00
75	M	551210033800.S	Regulačný ventil pre cirkulačný systém , 3/4" F, s termoregulačným členom	ks	1,000	75,65	75,65
76	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN50	m	1 689,450	1,25	2 111,81
77	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do d80	m	1 705,200	1,25	2 131,50
78	K	722290823.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovododorovne do 100 m z budov vys. do 24 m	t	4,076	50,00	203,80
79	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	381,554	1,50	572,33
D 724			Zdravotechnika - strojné vybavenie				8 804,80
80	K	724400101.S	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice	ks	16,000	40,00	640,00
81	M	426710000500.1	Prečerpávacie zariadenia pre 3 sanitárne zariadenie	ks	16,000	510,30	8 164,80
D 725			Zdravotechnika - zariaď. predmety				37 801,77
82	K	725110811.S	Demontáž záchoda	súb.	26,000	5,00	130,00
83	K	725119215.S	Montáž záchodovej misy s predstenovým systémom	ks	2,000	35,00	70,00
84	M	642360004900.S 1	Misa záchodová keramická bezbariérová	ks	2,000	265,35	530,70
85	K	725122813.S	Demontáž pisoára	súb.	2,000	5,00	10,00
86	K	725129201.S	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	ks	2,000	35,00	70,00
87	M	642510000100.S	Pisoár keramický	ks	2,000	360,35	720,70
88	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	24,000	35,00	840,00
89	M	552370000400	Predstenový systém pre závesné WC, výška 1140 mm so splachovacou podomietkovou nádržou plast	ks	24,000	205,35	4 928,40
90	M	552380000100	Ovládacie tlačidlo podomietkové pre dvojité splachovanie 246x164 mm, lesklý/matný/lesklý chróm	ks	24,000	41,65	999,60
91	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	24,000	35,00	840,00
92	M	642360000500.S .1	Misa záchodová keramická závesná zádny odpad	ks	24,000	85,65	2 055,60
93	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadiel bez výtokovej armatúry	súb.	54,000	5,00	270,00
94	K	725219401.2	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	54,000	35,00	1 890,00
95	M	642110000101	Umývadlo keramické, rozmer 550x420x185 mm, biela	ks	52,000	45,00	2 340,00
96	M	642110004350.S .1	Umývadlo keramické - bezbariérové 64x55cm	ks	2,000	71,03	142,06
97	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	26,000	5,00	130,00
98	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	26,000	25,35	659,10
99	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	8,000	10,00	80,00
100	M	552380012400.S .1	Madlo sklopené pre telesne postihnutých	ks	2,000	140,65	281,30
101	M	5523800124001.S .4	Madlo rovne pre telesne postihnutých	ks	6,000	120,03	720,18
102	K	725330820.S	Demontáž výlevky bez výtokovej armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, diturvitovej	súb.	9,000	5,00	45,00
103	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	9,000	35,00	315,00
104	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	ks	9,000	205,65	1 850,85
105	K	725819401.S	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	182,000	7,00	1 274,00
106	M	551110019900.S	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	182,000	7,00	1 274,00
107	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej	súb.	97,000	4,00	388,00
108	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	76,000	15,00	1 140,00
109	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	52,000	66,00	3 432,00
110	M	551450000600.S	Batéria drezová stojanková páková	ks	24,000	66,00	1 584,00
111	K	725829801.S	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	9,000	15,00	135,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
112	M	551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	9,000	70,00	630,00
113	K	725849230	Montáž batérie sprchovej podomietkovej pákovej	ks	12,000	25,00	300,00
114	M	551450002900	Batéria sprchová podomietková páková	ks	12,000	175,65	2 107,80
115	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky	ks	78,000	3,00	234,00
116	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	54,000	7,00	378,00
117	M	HL134/40	Umyvadlový zabudovateľný zápachový uzáver DN 40 pozostávajúci z HL134.0, HL44, 2 kolienka na vodu a HL42	ks	52,000	10,14	527,28
118	M	HL134.1C	Prípojovacia sada pochromovaná mosadz-chrom k HL134.0 a HL4000.3	ks	52,000	8,65	449,80
119	M	HL137/40	Umyvadlový zápachový uzáver HL137.0, DN40x5/4", šetriaci priestor	ks	2,000	15,65	31,30
120	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	24,000	5,00	120,00
121	M	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	24,000	7,00	168,00
122	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	12,000	60,00	720,00
123	M	552240027200	Kryt žľabu k sprchovým žľabom	ks	11,000	35,65	392,15
124	M	552240001100	Žľab sprchový bez krytu nerezový	ks	11,000	175,65	1 932,15
125	M	551620003300	Zápachová uzávierka HL514 sprchových vaničiek DN 40/50, s odpadovým ventilom 6/4" a guľovým kĺbom, sieťkou na vlasy a zátkou, PP/PE	ks	1,000	15,65	15,65
126	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	371,516	1,75	650,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

3 - Ústredné kúrenie

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 324,60

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	76 324,60	20,00%	15 264,92

Cena s DPH

v EUR

91 589,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

3 - Ústredné kúrenie

Miesto:

Nitra, p.č. 4558

Dátum:

11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

Projektant:

Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

76 324,60

HSV - Práce a dodávky HSV

701,87

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

701,87

PSV - Práce a dodávky PSV

74 102,73

713 - Izolácie tepelné

8 024,31

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

27 843,19

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

6 153,19

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

32 082,04

OST - Ostatné

1 520,00

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

3 - Ústredné kúrenie

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

76 324,60

D		HSV	Práce a dodávky HSV				701,87
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				701,87
1	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	4,068	10,00	40,68
2	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,068	10,00	40,68
3	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	76,344	0,50	38,17
4	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,068	10,00	40,68
5	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	127,240	1,00	127,24
6	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	4,068	65,00	264,42
7	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000	150,00	150,00

D		PSV	Práce a dodávky PSV				74 102,73
D		713	Izolácie tepelné				8 024,31
8	K	713412115.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami D50	m	53,876	6,00	323,26
9	M	283310006800.1 5.1	Izolácia z minerálnej vlny 54x40mm	m	54,953	7,45	409,40
10	K	713412118.S	Montáž izolácie tepelnej potrubia puzdrami z minerálnej vlny DN 80	m	92,453	7,00	647,17
11	M	283310037900.S	Izolačné púzdro z čadičovej vlny s hliníkovou fóliou AL, vnútorný priemer d 76 mm, hr. 100 mm	m	94,302	15,65	1 475,83
12	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	678,678	4,00	2 714,71
13	M	283310004500	Izolačná PE trubica 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	440,695	1,54	678,67
14	M	283310004600	Izolačná PE trubica 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	153,689	1,64	252,05
15	M	283310004700	Izolačná PE trubica 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	97,868	1,88	183,99
16	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	153,080	4,00	612,32
17	M	283310006300	Izolačná PE trubica 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	100,620	2,20	221,36
18	M	283310006400	Izolačná PE trubica 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	55,521	2,42	134,36
19	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.ako priemer mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	32,571	4,00	130,28
20	M	283310006500	Izolačná PE trubica 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	33,222	4,86	161,46
21	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	79,449	1,00	79,45

D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				27 843,19
22	K	733110803.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15	m	582,729	1,50	874,09
23	K	733110806.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32	m	249,029	1,95	485,61
24	K	733110808.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50	m	86,447	2,35	203,15
25	K	733110810.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 50 do DN 80	m	92,453	3,21	296,77
26	K	733125002	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 12x1,2	m	192,192	14,12	2 713,75
27	K	733125003	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	239,862	14,53	3 485,19
28	K	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	150,675	17,03	2 566,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	95,949	20,01	1 919,94
30	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	98,648	25,42	2 507,63
31	K	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	54,432	28,65	1 559,48
32	K	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	32,571	32,13	1 046,51
33	K	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	53,876	40,13	2 162,04
34	K	733125024	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0 mm	m	92,453	72,13	6 668,63
35	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	1 010,657	1,00	1 010,66
36	K	998733203.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	274,995	1,25	343,74
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							6 153,19
37	K	732422070.S	Montáž obehového čerpadla pre VZT jednotku	ks	5,000	20,00	100,00
38	M	426110004200	Čerpadlo obehové, automatické riadenie výkonu s ovládaním na diaľku	ks	5,000	585,65	2 928,25
39	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	103,000	3,00	309,00
40	M	4849228570	Ventil od vzdušňovací automatický, 1/2", PN 10, mosadz	ks	103,000	6,79	699,37
41	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	103,000	4,00	412,00
42	M	551210044600.S	Guľový ventil 1/2", páčka chróm	ks	103,000	6,01	619,03
43	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	5,00	10,00
44	M	551210044800	Guľový ventil 1", páčka červená-chróm	ks	2,000	20,40	40,80
45	K	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	3,000	6,00	18,00
46	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	3,000	31,00	93,00
47	K	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000	7,00	7,00
48	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	1,000	41,00	41,00
49	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	3,000	5,00	15,00
50	M	551210044304.S	Vyvažovací ventil s vypúšťaním DN20	ks	3,000	68,13	204,39
51	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	3,000	6,00	18,00
52	M	551210044306.S	Vyvažovací ventil s vypúšťaním DN25	ks	3,000	79,65	238,95
53	K	734223156.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 32	ks	1,000	7,00	7,00
54	M	551210044308.S	Ventil vyvažovací DN 32, priamy 2 vrty 1/4 uzatvorené uzávermi	ks	1,000	100,03	100,03
55	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	ks	2,000	10,40	20,80
56	K	734412450.S	Montáž merača tepla	ks	1,000	35,00	35,00
57	M	389510008778.S	Merač tepla ultrazvukový, DN 20	ks	1,000	175,65	175,65
58	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	60,923	1,00	60,92
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							32 082,04
59	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	103,000	5,00	515,00
60	M	1346612	Diel pripájací napr. , Rp 1/2"x G 3/4" rohový, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2"	ks	103,000	24,65	2 538,95
61	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	103,000	4,00	412,00
62	M	551280001400.S	Termostatická hlavica kvapalinová so vstavaným snímačom	ks	103,000	12,78	1 316,34
63	K	735151811.S	Demontáž vykurovacích telies článkových/panelových jednoradových stavebnej dĺžky do 1500 mm	ks	88,000	8,00	704,00
64	K	735151812.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,02326t	ks	15,000	5,00	75,00
65	K	735154130.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	18,000	35,00	630,00
66	M	484530019500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové VK 22, vxlxh 500x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	18,000	145,62	2 621,16
67	K	735154131.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	9,000	35,00	315,00
68	M	484530019700	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové VK 22, vxlxh 500x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	9,000	168,87	1 519,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
69	K	735154132.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 600-1000 mm	ks	38,000	35,00	1 330,00
70	M	484530019900	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	30,000	191,61	5 748,30
71	M	484530020100	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	8,000	209,32	1 674,56
72	K	735154133.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	12,000	35,00	420,00
73	M	484530020200	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	2,000	247,09	494,18
74	M	484530020300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný	ks	9,000	264,85	2 383,65
75	M	484530020400	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x1800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	300,54	300,54
76	K	735154134.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	3,000	35,00	105,00
77	M	484530020500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 500x2000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	3,000	310,28	930,84
78	K	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	10,000	35,00	350,00
79	M	484530022500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x400x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	3,000	186,08	558,24
80	M	484530022700	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	7,000	204,18	1 429,26
81	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	35,00	140,00
82	M	484530022900	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	4,000	249,95	999,80
83	K	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	35,00	245,00
84	M	484530023100	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	2,000	295,74	591,48
85	M	484530023300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	5,000	341,51	1 707,55
86	K	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	45,00	90,00
87	M	484530023500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové VK 22, vxlxhí 900x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný,	ks	2,000	403,65	807,30
88	K	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	kpl	1,000	500,00	500,00
89	K	998735203.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	314,530	2,00	629,06
D OST							1 520,00
Ostatné							
90	K	HZS-0052	Hydraulické vyregulovanie vykurovacieho systému počas vykurovacej skúšky	hod	24,000	15,00	360,00
91	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	15,00	1 080,00
92	K	HZS-0090	Zaškolenie obsluhy dodávateľskou firmou	hod	4,000	20,00	80,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

4 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

467 965,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	467 965,53	20,00%	93 593,11

Cena s DPH

v EUR

561 558,64

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

4 - Elektroinštalácia

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

467 965,53

1RPO - Hlavný rozvádzač	3 450,00
CBS - Cenrálny batériový systém	34 586,00
Kamery - Kamerový systém	28 387,10
Kž - Káblový žľab	31 329,60
NO - Núdzové osvetlenie	20 158,30
OSV - Umelé osvetlenie	40 939,10
PAC-SES - Systém pacient sestra	15 921,50
SLP - Slaboprúd	26 455,00
VS - Vyvolávací systém	38 744,60
ZZ - Záložné zdroje	51 409,00
D5 - Bleskozvod	11 442,70
D6 - Požiarne prestupy	2 173,70
2RPO - Podružný rozvádzač	2 920,00
3RP - Podružný rozvádzač	3 795,00
4RP - Podružný rozvádzač	3 795,00
ELE - Elektroinštalácia, Hlavné vedenia	141 516,93
VRN08 - Inžinierska činnosť	10 942,00

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

4 - Elektroinštalácia

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

467 965,53

D		1RPO	Hlavný rozvádzač	3 450,00			
1	K	210193075	Kompaktná skriňa KC 2-kridlová IP55 V=2000 Š=1600 H=400mm	ks	1,000	90,00	90,00
2	M	3571201010	Kompaktná skriňa KC 2-kridlová IP55 V=2000 Š=1600 H=400mm	ks	1,000	200,00	200,00
3	M	63206030	Výzbroj rozvádzača (ističe, prúdové chrániče, stykače, ...)	kpl	1,000	2 790,00	2 790,00
4	M	M.3.51	podružný materiál (svorky, pásky a pod.)	kpl	1,000	120,00	120,00
5	K	K.13.133336666	Vyskladanie rozvádzača	kpl	1,000	250,00	250,00

D		CBS	Cenrálny batériový systém	34 586,00			
6	M	35745004	Central battery system rack cabinet for maximum 48 circuits with a power of 2,938 kW and 3h duration time (referenčný výrobok CBS/48R-E R308012214200004100000)	ks	1,000	18 500,00	18 500,00
7	M	35745005	Battery set 80Ah (referenčný výrobok S/80/R)	ks	1,000	4 440,00	4 440,00
8	M	35745006	Adresovateľný senzor straty napätia (referenčný výrobok CZF-LON)	ks	4,000	219,00	876,00
9	M	35745007	Adresovateľný núdzový modul ku svietidlu (referenčný výrobok 24W/ADN)	ks	86,000	65,00	5 590,00
10	K	450532	Montáž CBS	ks	1,000	3 160,00	3 160,00
11	K	450533	Oživenie a programovanie systému	ks	1,000	2 020,00	2 020,00

D		Kamery	Kamerový systém	28 387,10			
12	M	23125647	5 Mpx mini dome IP kamera, exteriérová (referenčný výrobok IJV522-1ERS)	ks	3,000	284,00	852,00
13	M	231297	Prídavný límeč pre kamery (referenčný výrobok IMJTV-JB)	ks	3,000	86,70	260,10
14	M	651456	5 Mpx kompaktná IP kamera, exteriérová (referenčný výrobok IBV529-1ER)	ks	27,000	354,00	9 558,00
15	M	94945	Vonkajší prepojavací box (referenčný výrobok IFBV-JB)	ks	27,000	79,30	2 141,10
16	M	56566	Switch so 48 PoE+ gigabitovými portami RJ-45 a 4 gigabitové SFP porty (referenčný výrobok IP48 SWITCH POE 500W)	ks	1,000	1 009,00	1 009,00
17	M	56566456610	Videoserver v prevedení 1U určený do racku (referenčný výrobok PCVS Rack TSS 4HDD)	ks	1,000	3 003,00	3 003,00
18	M	878	SATA DISK 6000GB (referenčný výrobok HDD6000S 24/7)	ks	4,000	163,00	652,00
19	M	15056	Softvér Avigilon Control Center 7 (referenčný výrobok ACC7-STD)	ks	30,000	163,00	4 890,00
20	M	15057	Online UPS zdroj nepretržitého napájania 230 V AC, výkon 3000 VA (2700 W) (referenčný výrobok Z3000R)	ks	1,000	692,00	692,00
21	M	15058	Recyklačný poplatok za 1 kg hmotnosti akumulátora (referenčný výrobok RF BAT)	kg	14,760	0,40	5,90
22	M	15059	PC určený na monitorovanie/vzdialene monitorovanie (referenčný výrobok PC Klient Tower TSS 4M)	ks	1,000	1 882,00	1 882,00
23	M	15060	Profesionálny LED monitor (16:9) (referenčný výrobok DH videostena 65)	ks	1,000	1 042,00	1 042,00
24	K	2287915	Montáž a oživenie kamerového systému	ks	1,000	2 400,00	2 400,00

D		KŽ	Káblový žľab	31 329,60			
25	M	59011	Káblový žľab 60x100mm (referenčný výrobok RKSM 610 FT)	m	50,000	14,50	725,00
26	M	59012	Záves (referenčný výrobok US 3 K 50 FT)	ks	33,000	13,90	458,70
27	M	59013	Ochranný kryt (referenčný výrobok US 3 KS OR)	ks	33,000	0,50	16,50
28	M	59014	Dištančný dielec (referenčný výrobok DSK 25 FT)	ks	33,000	3,10	102,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	M	59015	Skrutka so šesťhrannou hlavou (referenčný výrobok SKS 10X80 F)	ks	33,000	1,90	62,70
30	M	59016	Nástenný a závesný výložník (referenčný výrobok AW 15 11 FT)	ks	33,000	4,10	135,30
31	M	59017	Skrutka s plochou guľ. hlavou (referenčný výrobok FRSB 6X12 F)	ks	67,000	0,20	13,40
32	M	59018	Svorníková kotva (referenčný výrobok BZ10-10-30/90HCR)	ks	67,000	1,80	120,60
33	M	59019	Oblúk 90° (referenčný výrobok RBM 90 610 FT)	ks	2,000	36,80	73,60
34	M	59020	Odbočný dielec T (referenčný výrobok RTM 610 FT)	ks	1,000	50,20	50,20
35	M	59021	Káblový žľab 60x150mm (referenčný výrobok RKSM 615 FT)	m	90,000	23,50	2 115,00
36	M	59022	Záves (referenčný výrobok US 3 K 50 FT)	ks	60,000	13,90	834,00
37	M	59023	Ochranný kryt (referenčný výrobok US 3 KS OR)	ks	60,000	0,50	30,00
38	M	59024	Dištančný dielec (referenčný výrobok DSK 25 FT)	ks	60,000	3,10	186,00
39	M	59025	Skrutka so šesťhrannou hlavou (referenčný výrobok SKS 10X80 F)	ks	60,000	1,90	114,00
40	M	59026	Nástenný a závesný výložník (referenčný výrobok AW 15 16 FT)	ks	60,000	4,10	246,00
41	M	59027	Skrutka s plochou guľ. hlavou (referenčný výrobok FRSB 6X12 F)	ks	120,000	0,20	24,00
42	M	59028	Svorníková kotva (referenčný výrobok BZ10-10-30/90HCR)	ks	120,000	1,80	216,00
43	M	59029	Oblúk 90° (referenčný výrobok RBM 90 615 FT)	ks	3,000	46,70	140,10
44	M	59030	Odbočný dielec T (referenčný výrobok RTM 615 FT)	ks	2,000	42,60	85,20
45	M	59031	Káblový žľab 60x200mm (referenčný výrobok RKSM 620 FT)	m	330,000	20,80	6 864,00
46	M	59033	Ochranný kryt (referenčný výrobok US 3 KS OR)	ks	233,000	0,50	116,50
47	M	59032	Záves (referenčný výrobok US 3 K 50 FT)	ks	233,000	13,90	3 238,70
48	M	59034	Dištančný dielec (referenčný výrobok DSK 25 FT)	ks	233,000	3,10	722,30
49	M	59035	Skrutka so šesťhrannou hlavou (referenčný výrobok SKS 10X80 F)	ks	233,000	1,90	442,70
50	M	59036	Nástenný a závesný výložník (referenčný výrobok AW 15 21 FT)	ks	233,000	4,10	955,30
51	M	59037	Skrutka s plochou guľ. hlavou (referenčný výrobok FRSB 6X12 F)	ks	440,000	0,20	88,00
52	M	59039	Oblúk 90° (referenčný výrobok RBM 90 620 FT)	ks	9,000	49,10	441,90
53	M	59038	Svorníková kotva (referenčný výrobok BZ10-10-30/90HCR)	ks	440,000	1,80	792,00
54	M	59040	Odbočný dielec T (referenčný výrobok RTM 620 FT)	ks	13,000	63,90	830,70
55	M	59041	Káblový žľab 60x300mm (referenčný výrobok RKSM 630 FT)	m	70,000	30,50	2 135,00
56	M	59042	Záves (referenčný výrobok US 3 K 50 FT)	ks	47,000	13,90	653,30
57	M	59043	Ochranný kryt (referenčný výrobok US 3 KS OR)	ks	47,000	0,50	23,50
58	M	59044	Dištančný dielec (referenčný výrobok DSK 25 FT)	ks	47,000	3,10	145,70
59	M	59045	Skrutka so šesťhrannou hlavou (referenčný výrobok SKS 10X80 F)	ks	47,000	1,90	89,30
60	M	59046	Nástenný a závesný výložník (referenčný výrobok AW 15 31 FT)	ks	47,000	6,10	286,70
61	M	59047	Skrutka s plochou guľ. hlavou (referenčný výrobok FRSB 6X12 F)	ks	93,000	0,20	18,60
62	M	59048	Svorníková kotva (referenčný výrobok BZ10-10-30/90HCR)	ks	93,000	1,80	167,40
63	M	59049	Oblúk 90° (referenčný výrobok RBM 90 630 FT)	ks	6,000	68,50	411,00
64	M	59050	Odbočný dielec T (referenčný výrobok RTM 630 FT)	ks	1,000	72,50	72,50
65	M	59051	Káblový rebriek 60x400 (referenčný výrobok LG 640 VS 6 FS)	m	28,000	19,30	540,40
66	M	59052	Pozdĺžna spojka (referenčný výrobok LVG 60 FS)	ks	9,000	5,10	45,90
67	M	59053	Svorníková kotva (referenčný výrobok BZ10-10-30/90HCR)	ks	47,000	1,80	84,60
68	M	59054	Strmeňová príchytká (referenčný výrobok 2056 M 16 FT)	ks	10,000	1,00	10,00
69	M	59055	Strmeňová príchytká (referenčný výrobok 2056 M 22 FT)	ks	10,000	1,10	11,00
70	M	59056	Strmeňová príchytká (referenčný výrobok 2056 M 28 FT)	ks	10,000	1,20	12,00
71	M	453212132	Gríp (referenčný výrobok 2031 M 15 FS)	ks	200,000	0,80	160,00
72	M	453212132.1	Kotva (referenčný výrobok BZ 8-10-21/75HCR)	ks	200,000	2,00	400,00
73	K	610261	Montáž káblového žľabu vrátane podružného materiálu	kpl	1,000	5 822,00	5 822,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D NO Núdzové osvetlenie							20 158,30
74	M	48510516	SVIETIDLO NUDZOVE S PIKTOGRAMOM, STROPNÉ	ks	48,000	128,00	6 144,00
75	M	451077	SV. NÚDZOVÉ ESCAPE ROUTE CORRIDOR, STROPNÉ-PRISADENÉ	ks	50,000	128,00	6 400,00
76	M	451079	SV. NÚDZOVÉ OSV. HASIACICH PRÍSTROJOV A STANÍC PRVEJ POMOCI	ks	24,000	129,00	3 096,00
77	M	451080	SV. NÚDZOVÉ ANTIPANIC SCHODISKOVÁ OPTIKA	ks	15,000	156,00	2 340,00
78	M	451081	Recyklačný poplatok	ks	137,000	0,40	54,80
79	K	41405123	Montáž núdzového osvetlenia	ks	137,000	15,50	2 123,50
D OSV Umelé osvetlenie							40 939,10
80	M	451045	LED priemyselne linearne LANOTA 120 36W 840 5k8	ks	9,000	42,40	381,60
81	M	451046	DITA C 16W 840 OP 1k9	ks	82,000	58,80	4 821,60
82	M	451047	DITA C 23W 840 OP 2k6	ks	129,000	58,80	7 585,20
83	M	451048	LED panel PYTA S 120x18 1M 22W 840 DMP 3k5	ks	197,000	98,00	19 306,00
84	M	451049	NELA 60 20W 840 OP 1k1-1k1	ks	16,000	122,50	1 960,00
85	M	451054	Recyklačný poplatok za svietidlá	ks	433,000	0,40	173,20
86	K	5850101	Montáž svietidla	ks	433,000	15,50	6 711,50
D PAC-SES Systém pacient sestra							15 921,50
87	M	51556	Izbový terminál s displejom	ks	5,000	132,00	660,00
88	M	2101954203075	Montážna krabica	ks	5,000	4,50	22,50
89	M	23102510	Montážny rám	ks	5,000	2,40	12,00
90	K	10556	Montáž a zapojenie terminálu, krabice a rámu	ks	5,000	32,40	162,00
91	M	83636879	Sesterský terminál	ks	1,000	959,00	959,00
92	M	358204645103245	Systémová zásuvka pre sesterský terminál - single	ks	1,000	34,10	34,10
93	M	220869517892122	Montážna krabica	ks	1,000	2,20	2,20
94	K	10557	Montáž a zapojenie terminálu, zásuvky a krabice	ks	1,000	26,40	26,40
95	M	1560525	Lôžkové tlačidlo s pohyblivým prívodom, 2x volacie tlačidlo, 2x ovládacie tlačidlo	ks	15,000	46,60	699,00
96	M	35845421	Nástenný držiak pre patientský terminálu	ks	15,000	11,40	171,00
97	M	59651	Pripojovacia zásuvka jednoduchá	ks	15,000	23,10	346,50
98	M	220869517	Montážna krabica	ks	15,000	2,20	33,00
99	K	10558	Montáž a zapojenie terminálu, držiaka, zásuvky a krabice	ks	15,000	22,80	342,00
100	M	7806	Izbové signalizačné svetlo	ks	5,000	21,30	106,50
101	M	220869518	Montážna krabica	ks	5,000	2,20	11,00
102	K	10559	Montáž a zapojenie svetla a krabice	ks	5,000	14,40	72,00
103	M	7807	Textová zobrazovacia jednotka s prípojným modulom	ks	2,000	1 307,00	2 614,00
104	K	10560	Montáž a zapojenie zobrazovacej jednotky	ks	2,000	72,00	144,00
105	M	7808	Tiahlo a tlačidlo zrušenia	ks	10,000	60,60	606,00
106	M	22086920	Montážna krabica	ks	10,000	2,20	22,00
107	K	10561	Montáž a zapojenie tlačidla a krabice	ks	10,000	16,80	168,00
108	M	21560	Softverová licencia databáza udalostí	ks	1,000	1 352,00	1 352,00
109	M	215601	USB pre licencie	ks	1,000	55,30	55,30
110	M	215602	Systémový switch, redundantný 2 IO, 1GB Uplink	ks	1,000	455,00	455,00
111	M	215603	Chrbticový switch 2930F, vrátane zakl. Konfigurácie	ks	1,000	1 152,00	1 152,00
112	M	215604	Management Center Desktop PC	ks	1,000	1 892,00	1 892,00
113	M	215605	Napájací zdroj 24V/480W/20A	ks	1,000	547,00	547,00
114	M	215606	UPS - Záložný zdroj – 1500 VA/1350 W	ks	1,000	1 869,00	1 869,00
115	M	215607	UPS kábel Schuko-IE320/C13	ks	2,000	18,50	37,00
116	K	10562	Montáž switch-u, zdrojov a PC	ks	1,000	269,00	269,00
117	K	10563	Oživenie systému	ks	1,000	1 080,00	1 080,00
D SLP Slaboprúd							26 455,00
118	K	210190003075	Montáž a vyskladanie dátového rozvádzača - RACK	ks	1,000	2 629,00	2 629,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	M	357SRS4280802 611.1	Stojanový rozvádzač SRS 42U, 800/800/1980 (W/D/H mm) kov/sklo dvere, 3 ramenný zámok, odnímateľné bočnice, RAL 7035, Zadné dvere - panel s káblovým vstupom, (zváraný rám-nosnosť 600 kg)	ks	1,000	653,00	653,00
120	M	SRS2460602611 .1	Stojanový rozvádzač SRS 24U, 600/600/1200 (W/D/H mm) kov/sklo dvere, 3 ramenný zámok, odnímateľné bočnice, RAL 7035, Zadné dvere - panel s káblovým vstupom, (zváraný rám-nosnosť 600 kg) - ako úložný priestor pre baterky CBS	ks	1,000	493,00	493,00
121	M	35711070880.1	Podstavec 100 mm, pre rozvádzač SRS šírka 800 a hĺbka 800 mm - RAL 7035	ks	1,000	92,10	92,10
122	M	56024011420.DR C	Ventilačný panel 4 x ventilátor, osadenie do stropu, dna rozvádzača + termostat 1U ČIERNA	ks	2,000	142,00	284,00
123	M	11305116	BKT patch panel 19", modulárny 48xRJ45, tieneny, 1U, čierny, štítky	ks	1,000	42,10	42,10
124	M	11333110	BKT RJ45 cat.6A module, shielded, keystone, toolless ONLY, certifikácia GHMT®a FORCE Technology, PoE, PoE+, 4PPoE	ks	569,000	2,90	1 650,10
125	M	11111165.2V	BKT Pevná polica 19", 1U, hĺbka 650 mm, uchytenie v 4 bodoch RAL 7021 ČIERNA	ks	4,000	24,60	98,40
126	M	11140592.3	BKT Vytvárací panel kovový 19" - kovové oká RAL 9005 čierny 1U	ks	12,000	6,30	75,60
127	M	1134L012.07-1	Rozvodná jednotka 19", 7xNF C61-314 (FR/PL staard), zapojenie DIN 49441 (unischuko) 16A/250V, red ON/OFF switch so záslepkou + prepeťový ochranný modul	ks	4,000	27,30	109,20
128	M	BA71922.24	Optický patch panel 24xLC/PC, 9/125μ, OS2, výsuvný, RAL7035, plne vybavený	ks	1,000	97,50	97,50
129	K	220511021	Strmeň so soklom pod kryt zásuvky komunikačnej dvojnásobnej RJ45 (referenčný výrobok ABB 2CKA001753A8055)	ks	122,000	4,20	512,40
130	M	3745106500	Strmeň so soklom pod kryt zásuvky komunikačnej dvojnásobnej RJ45 (referenčný výrobok ABB 2CKA001753A8055)	ks	122,000	6,40	780,80
131	K	220512122.1	Inštalračný kábel S/FTP LSHF-FR Cat.6A BKT 595MHz drôt23AWG B2ca	m	11 560,000	0,90	10 404,00
132	M	3582010321.1	Inštalračný kábel S/FTP LSHF-FR Cat.6A BKT 595MHz drôt23AWG B2ca	m	11 560,000	0,61	7 051,60
133	K	2205565	Kryt zásuvky komunikačnej dvojnásobnej biely (referenčný výrobok ABB 2CKA001753A8030)	ks	122,000	1,20	146,40
134	M	3745106689	Kryt zásuvky komunikačnej dvojnásobnej biely (referenčný výrobok ABB 2CKA001753A8030)	ks	122,000	9,90	1 207,80
135	K	35805145	STP 4x2xAWG23, Category 5E, 550 MHz, LSOH, Euroclass B2ca - s1, d1, a1, uloženého v rúrke	m	80,000	1,10	88,00
136	M	35805145.1	STP 4x2xAWG23, Category 5E, 550 MHz, LSOH, Euroclass B2ca - s1, d1, a1, uloženého v rúrke	m	80,000	0,50	40,00

D VS

Vyvoláčací systém

38 744,60

137	M	4758456	Server pre centrálnu správu TSS softvérových aplikácií (referenčný výrobok PCVS Rack TSS 4HDD)	ks	1,000	3 003,00	3 003,00
138	M	475560256	SOFTPLUS licencia Win Svr Std 2022 64Bit CZ 1pk OEM DVD 16 Core (referenčný výrobok PCSW0042)	ks	1,000	4 537,00	4 537,00
139	M	475561065	TSS software pre riadenie vyvoláčacieho a rezervačného systému, neobmedzený počet pripojených zariadení, jednorázový poplatok	ks	1,000	2 672,00	2 672,00
140	M	47560356	Online UPS zdroj nepretržitého napájania 230 V AC, výkon 1000 VA (900 W) (referenčný výrobok Z1000R)	ks	1,000	405,00	405,00
141	M	47560256	4portový gigabitový menežovateľný switch so 4 SFP portami (referenčný výrobok IP24 SWITCH GBIT 4xSFP)	ks	1,000	2 177,00	2 177,00
142	M	475905	Recyklačný poplatok za 1 kg hmotnosti akumulátora	kg	6,180	0,55	3,40
143	M	475560265	Informačný kiosk, standalone, kovové prevedenie, zabudovaný dotykový displej (referenčný výrobok DCI KIOSK EV24L)	ks	1,000	3 803,00	3 803,00
144	M	4755066	Čítačka QR a čiarových kódov (referenčný výrobok E QR R6)	ks	1,000	203,00	203,00
145	M	47508641	Kiosková tlačiareň s automatickou rezačkou (referenčný výrobok DCO Printer Kiosk Star SK1)	ks	1,000	446,00	446,00
146	M	475956056	Sieťový zdroj pre pokladničné tlačiarne (referenčný výrobok DCI printer PS)	ks	1,000	41,90	41,90
147	M	475956057	Čítačka dokladov na automatické čítanie identifikačných údajov (referenčný výrobok MRZR reader)	ks	1,000	898,00	898,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
148	M	475956058	Informačná tabuľa, trojmiestný LED displej (referenčný výrobok LED TAB)	ks	12,000	719,00	8 628,00
149	M	475956059	Znižovacia konzola teleskopická 1640 mm, priemer 28 mm + 1500 mm, priemer 22 mm (referenčný výrobok Konzola 30)	ks	12,000	130,00	1 560,00
150	M	475956060	Softvérová licencia pre pripojenie informačnej tabule k vyvolávaciemu systému (referenčný výrobok SOFTPLUS RES)	ks	12,000	507,00	6 084,00
151	M	475956061	50" 4K LED CCTV 24/7 monitor, rozlíšenie 3840 x 2160 px (referenčný výrobok LM50-F400)	ks	1,000	772,00	772,00
152	M	475956062	Držiak monitorov pre uhlopriečky 26–55" (referenčný výrobok VESA2-5)	ks	1,000	48,30	48,30
153	M	475956063	Raspberry PC s nainštalovaným OS, SD karta, zdroj (referenčný výrobok PC RASP)	ks	1,000	702,00	702,00
154	K	894410	Montáž a oživenie prístupového systému	ks	1,000	2 761,00	2 761,00

D ZZ Záložné zdroje 51 409,00

155	M	35789405	UPS 120kVA/120kW, 31/3T, obvod Backfeed protection namontovaný vo výrobe, karta bezpotenciálových kontaktov, SNMP adaptér. V cene je doprava na miesto inštalácie zapojenie na vopred pripravené a funk. el. rozvody (referenčný výrobok UPS Masters RC+)	ks	1,000	24 965,00	24 965,00
156	M	35789406	Dieselagregát 150kVA, 120kW, 400V, 50Hz. V cene je dodávka na miesto a osadenie na vopred pripravené miesto, pripojenie EZA a ATS na vopred priprav. ele. rozv. (referenčný výrobok EZA VISA GALAXY BD150GX kapotovaný + ATS)	ks	1,000	26 444,00	26 444,00

D D5 Bleskozvod 11 442,70

157	K	1649468497	Montáž - Protipožiarna skrutková kotva MMS+ P 6x50	ks	130,000	1,53	198,90
158	M	354410010100.1	Protipožiarna skrutková kotva MMS+ P 6x50	ks	130,000	1,40	182,00
159	M	210220003	Uzemňovacie vedenie kruhový FeZn Ø10 - izolovaný (referenčný výrobok RD 10-PVC)	m	50,000	3,22	161,00
160	K	210220030	Lišta potenciálov. vyrovnania (referenčný výrobok 1809)	ks	25,000	20,83	520,75
161	M	3410301600	Lišta potenciálov. vyrovnania (referenčný výrobok 1809)	ks	25,000	7,50	187,50
162	K	210220050.1	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	16,000	1,12	17,92
163	M	3544247920.1	Číselný štítok zvodový (referenčný výrobok 311 N-ALU 8-10)	ks	16,000	3,02	48,32
164	K	210220101.1	Strešné držiaky vedenia	ks	440,000	3,87	1 702,80
165	M	3544217850.1	Strešné držiaky vedenia (referenčný výrobok 132 K-VA)	ks	70,000	6,83	478,10
166	M	3544217851	Strešné držiaky vedenia (referenčný výrobok 165 MBG-8-10)	ks	60,000	2,61	156,60
167	M	3544217852	Adaptér na strešný držiak (referenčný výrobok 165 MBG UH)	ks	60,000	0,50	30,00
168	M	3544217853	Držiak vedenia (referenčný výrobok 177 30 M8)	ks	60,000	0,70	42,00
169	M	3544217854	Strešný držiak vedenia (referenčný výrobok 157 FK-VA 410)	ks	80,000	5,71	456,80
170	M	3544217855	Držiak vedenia (referenčný výrobok 177 55 M8)	ks	230,000	1,17	269,10
171	K	210220244	Podstavec pre 1m tyč + 1m tyč (referenčný výrobok F-FIX-JUNIOR)	ks	4,000	10,74	42,96
172	M	354410010100	Podstavec pre 1m tyč + 1m tyč (referenčný výrobok F-FIX-JUNIOR)	ks	4,000	15,50	62,00
173	K	210220435	Montáž prepojovacej svorky (referenčný výrobok 5002 N-VA)	ks	16,000	3,59	57,44
174	M	210220435.1	Prepojovacia svorka (referenčný výrobok 5002 N-VA)	ks	16,000	1,63	26,08
175	K	210220653.1	Rýchlospojka (referenčný výrobok Vario 249 B ST)	ks	60,000	2,51	150,60
176	M	3544236900.1	Rýchlospojka (referenčný výrobok Vario 249 B ST)	ks	60,000	1,90	114,00
177	K	210220800	Zachytávacie vedenie na povrchu 8 (referenčný výrobok RD 8-ALU)	m	440,000	2,79	1 227,60
178	M	3544245350	Zachytávacie vedenie na povrchu 8 (referenčný výrobok RD 8-ALU)	m	440,000	1,50	660,00
179	K	2104561052	Príložka (referenčný výrobok 156 K8-10 ST)	m	65,000	2,51	163,15
180	M	2104561052.1	Príložka (referenčný výrobok 156 K8-10 ST)	m	65,000	0,54	35,10
181	K	354410010101	Držiak zachytávacej tyče (referenčný výrobok SD-Fix)	ks	10,000	10,31	103,10
182	M	354410010101.1	Držiak zachytávacej tyče (referenčný výrobok SD-Fix)	ks	10,000	76,23	762,30
183	K	354410010102	Zachytávacia tyč 1m (referenčný výrobok 101 ALU-1000)	ks	10,000	8,98	89,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
184	M	354410010102.1	Zachytávacia tyč 1m (referenčný výrobok 101 ALU-1000)	ks	10,000	19,91	199,10
185	K	354410010103	Držiak zachytávacej tyče + zachytávacia tyč (referenčný výrobok F-Fix-132-300)	ks	10,000	10,31	103,10
186	M	354410010103.1	Držiak zachytávacej tyče + zachytávacia tyč (referenčný výrobok F-Fix-132-300)	ks	10,000	85,00	850,00
187	K	35445105165	Krížová svorka, plochý/plochý (referenčný výrobok 256 S6 FT)	ks	45,000	3,59	161,55
188	M	35445105165.1	Krížová svorka, plochý/plochý (referenčný výrobok 256 S6 FT)	ks	45,000	1,81	81,45
189	K	3544545	Rzopojovací diel (referenčný výrobok 233 8)	ks	40,000	2,51	100,40
190	M	3544545.1	Rzopojovací diel (referenčný výrobok 233 8)	ks	40,000	5,65	226,00
191	K	361205	Montáž - Zachytávacia tyč 3m + betónový podstavec (referenčný výrobok 101 VL 3000 + F-FIX-16 + F-FIX-S16)	ks	4,000	29,80	119,20
192	M	361205.1	Zachytávacia tyč 3m + betónový podstavec (referenčný výrobok 101 VL 3000 + F-FIX-16 + F-FIX-S16)	ks	4,000	84,10	336,40
193	M	35454156.1	Podružný materiál	kpl	1,000	227,10	227,10
194	K	4894198764131	Montáž - Dilatačný diel (referenčný výrobok 172 AR)	ks	1,000	2,84	2,84
195	M	210220425.1	Dilatačný diel (referenčný výrobok 172 AR)	ks	1,000	3,90	3,90
196	K	56056	Uzemňovacie vedenie 30x3,5 (referenčný výrobok DIN30x3,5)	m	170,000	2,53	430,10
197	M	56056.1	Uzemňovacie vedenie 30x3,5 (referenčný výrobok DIN30x3,5)	m	170,000	2,50	425,00
198	K	561036	Antikorózna páska (referenčný výrobok 356 50)	ks	3,000	4,50	13,50
199	M	561036.1	Antikorózna páska (referenčný výrobok 356 50)	ks	3,000	10,00	30,00
200	K	6022	Zachytávaci hrot (referenčný výrobok 120 A)	ks	2,000	2,95	5,90
201	M	6022.1	Zachytávaci hrot (referenčný výrobok 120 A)	ks	2,000	2,12	4,24
202	K	80445	Svorka žľabu (referenčný výrobok OBO 262)	ks	20,000	3,59	71,80
203	M	80445.1	Svorka žľabu (referenčný výrobok OBO 262)	ks	20,000	5,26	105,20

D D6 Požiarne prestupy 2 173,70

204	M	9840310	FSi - FM Silverseal® ohňuvzdorná malta 20kg	ks	1,000	58,00	58,00
205	K	9840310.1	FSi - FM Silverseal® ohňuvzdorná malta 20kg	ks	1,000	290,00	290,00
206	M	9840311	FSi - FB1200D Stopseal® 60 - 1200 x 600 x 60mm Izolačná doska s protipožiarňm povrchom	ks	1,000	91,50	91,50
207	K	9840311.1	FSi - FB1200D Stopseal® 60 - 1200 x 600 x 60mm Izolačná doska s protipožiarňm povrchom	ks	1,000	145,00	145,00
208	M	9840312	FSi - FS310HPE PyroPro® HPE Intumescenčný grafitový tmel 310ml Šedý	ks	2,000	18,00	36,00
209	K	9840312.1	FSi - FS310HPE PyroPro® HPE Intumescenčný grafitový tmel 310ml Šedý	ks	2,000	320,00	640,00
210	M	9840313	Fsi - PS Coating - protipožiarň ablátivny penetračný náter	ks	2,000	97,00	194,00
211	K	9840313.1	Fsi - PS Coating - protipožiarň ablátivny penetračný náter	ks	2,000	320,00	640,00
212	M	9840314	Protipožiarň identifikačný štítok	ks	8,000	4,30	34,40
213	K	9840314.1	Protipožiarň identifikačný štítok	ks	8,000	5,60	44,80

D 2RPO Podružný rozvádzač 2 920,00

214	K	4554485	Kompaktná skriňa KT 2-křídlová IP54 V=1800 Š=1200 H=300 mm	ks	1,000	90,00	90,00
215	M	357584910	Kompaktná skriňa KT 2-křídlová IP54 V=1800 Š=1200 H=300 mm	ks	1,000	200,00	200,00
216	M	63103	Výzbroj rozvádzača (ističe, prúdové chrániče, stykače, ...)	kpl	1,000	2 330,00	2 330,00
217	M	M.3.52	podružný materiál (svorky, pásky a pod.)	kpl	1,000	120,00	120,00
218	K	K.13.133335610	Vyskladanie rozvádzača	kpl	1,000	180,00	180,00

D 3RP Podružný rozvádzač 3 795,00

219	K	4554486	Kompaktná skriňa KC 1-křídlová IP55 V=1800 Š=800 H=300mm	ks	1,000	270,00	270,00
220	M	357584911	Kompaktná skriňa KC 1-křídlová IP55 V=1800 Š=800 H=300mm	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
221	M	63104	Výzbroj rozvádzača (ističe, prúdové chrániče, stykače, ...)	kpl	1,000	1 450,00	1 450,00
222	M	M.3.53	podružný materiál (svorky, pásky a pod.)	kpl	1,000	125,00	125,00
223	K	K.13.133335611	Vyskladanie rozvádzača	kpl	1,000	450,00	450,00

D 4RP Podružný rozvádzač 3 795,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
224	K	4554487	Kompaktná skriňa KC 1-kridlová IP55 V=1800 Š=800 H=300mm	ks	1,000	270,00	270,00
225	M	357584912	Kompaktná skriňa KC 1-kridlová IP55 V=1800 Š=800 H=300mm	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
226	M	63105	Výzbroj rozvádzača (ističe, prúdové chrániče, stykače, ...)	kpl	1,000	1 450,00	1 450,00
227	M	M.3.54	podružný materiál (svorky, pásky a pod.)	kpl	1,000	125,00	125,00
228	K	K.13.133335612	Vyskladanie rozvádzača	kpl	1,000	450,00	450,00

D ELE
Elektroinštalácia, Hlavné vedenia
141 516,93

229	K	16494615319	Montáž - svorka pre vyrovnanie potenciálov dvojnásobná, zapustená	ks	35,000	10,10	353,50
230	M	3468418	Svorka pre vyrovnanie potenciálov dvojnásobná, zapustená	ks	35,000	34,10	1 193,50
231	K	16874316	Montáž panelu diaľkovej signalizácie	ks	13,000	17,40	226,20
232	M	37413869831	Panel pre signalizáciu izolačného stavu	ks	13,000	342,00	4 446,00
233	K	210010024	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL16)	m	600,000	1,63	978,00
234	M	3450509100	Spojka nasúvacia pre elektroinštal. rúrky, D 16 mm	ks	60,000	0,99	59,40
235	M	3450710200	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL16)	m	600,000	1,58	948,00
236	M	34507456	Príchytky pre elektroinštal. rúrky, D 16 mm	ks	60,000	0,24	14,40
237	K	210010026	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL25)	m	300,000	1,83	549,00
238	M	3450509900	Spojka nasúvacia pre elektroinštal. rúrky, D 25 mm	ks	30,000	1,07	32,10
239	M	3450710300	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL25)	m	300,000	2,14	642,00
240	M	489425	Príchytky pre elektroinštal. rúrky, D 25 mm	ks	30,000	0,33	9,90
241	K	210010026.1	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL32)	m	200,000	2,00	400,00
242	M	3455614561510	Spojka nasúvacia pre elektroinštal. rúrky, D 32 mm	ks	15,000	1,58	23,70
243	M	3450710300.1	Bezhalogénová ohybná elektroinštalácia plastová rúra, nízkodymivá a samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok HXL32)	m	200,000	2,59	518,00
244	M	4894851	Príchytky pre elektroinštal. rúrky, D 32 mm	ks	200,000	0,47	94,00
245	K	210010321.1	Krabica 85x85x40 IP55 biela bezhalogénová (referenčný výrobok OBO 2000180 typA11/HF)	ks	100,000	12,46	1 246,00
246	M	3450907510.1	Krabica 85x85x40 IP55 biela bezhalogénová (referenčný výrobok OBO 2000180 typA11/HF)	ks	100,000	1,50	150,00
247	K	2100868	Ohybná chránička 63 (referenčný výrobok KOPOFLEX® KF 09063 BA, 63mm, 450N)	m	30,000	1,85	55,50
248	M	348560952	Ohybná chránička 63 (referenčný výrobok KOPOFLEX® KF 09063 BA, 63mm, 450N)	m	30,000	1,33	39,90
249	K	210110023.01	Kryt pre vypínač s radením 1, 6, 7 do zdravotníctva (referenčný výrobok ABB Reflex SI 3559B-A00651214)	ks	115,000	0,40	46,00
250	M	345020228011.02	Kryt pre vypínač s radením 1, 6, 7 do zdravotníctva (referenčný výrobok ABB Reflex SI 3559B-A00651214)	ks	115,000	4,87	560,05
251	K	210111011221	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, žltá, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 Y)	ks	52,000	6,62	344,24
252	M	345031770098	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, žltá, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 Y)	ks	52,000	13,66	710,32
253	K	21011101141.1	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, zelená, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 Z)	ks	50,000	6,62	331,00
254	M	345031770012.1	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, zelená, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 Z)	ks	50,000	14,75	737,50
255	K	21011101148	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, biela, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 B)	ks	609,000	6,62	4 031,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
256	M	345031770019	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, biela, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 B)	ks	609,000	8,54	5 200,86
257	K	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	350,000	6,16	2 156,00
258	M	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	350,000	0,75	262,50
259	M	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	350,000	0,71	248,50
260	K	210800107	Kábel H07Z-K 16 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	341,000	1,31	446,71
261	M	3410350085	Kábel H07Z-K 16 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	341,000	3,23	1 101,43
262	K	210800107.1	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	2 210,000	0,60	1 326,00
263	M	3410350085.1	Kábel N2XH-J 3x1,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	2 210,000	0,81	1 790,10
264	K	2108001231	Kábel N2XH-J 3x6 mm ² B2ca s1d1a1	m	125,000	0,80	100,00
265	M	34105645645	Kábel N2XH-J 3x6 mm ² B2ca s1d1a1	m	125,000	2,85	356,25
266	K	2108001464	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	7 650,000	1,16	8 874,00
267	M	3410350056987	Kábel N2XH-J 3x2,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	7 650,000	1,21	9 256,50
268	K	210800158	Kábel N2XH-J 5x1,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	210,000	1,14	239,40
269	M	3410350097	Kábel N2XH-J 5x1,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	210,000	1,27	266,70
270	K	210800159	Kábel N2XH-J 5x2,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	210,000	1,33	279,30
271	M	3410350098	Kábel N2XH-J 5x2,5 mm ² B2ca s1d1a1	m	210,000	1,68	352,80
272	K	210800868	Kábel H07Z-K 6 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	2 160,000	0,86	1 857,60
273	M	3410350186	Kábel H07Z-K 6 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	2 160,000	2,21	4 773,60
274	K	210881049.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	52,000	1,20	62,40
275	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x6 mm ² RE	m	52,000	3,84	199,68
276	K	220840041.S	Montáž transformátora oddeľovacieho do 5 kVA, osadenie, pripevnenie a zapojenie	ks	12,000	84,39	1 012,68
277	M	3741568431498	Oddeľovací transformátor 5kVA	ks	12,000	1 625,00	19 500,00
278	K	2781001000	Prierazy pre káble a zaizolovanie prestupu káblov proti vode	ks	2,000	9,80	19,60
279	K	2781001001	Prierazy pre káble	ks	50,000	1,46	73,00
280	K	285686.123	Kábel NHXH-J 3x1,5 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	1 330,000	1,03	1 369,90
281	M	34107898	Kábel NHXH-J 3x1,5 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	1 330,000	1,28	1 702,40
282	K	3410350865	Elektroinštalčná ohybná plastová rúra, UV-Stabilná, samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok DOMO Spiral 50)	m	100,000	2,47	247,00
283	M	3410350865	Elektroinštalčná ohybná plastová rúra, UV-Stabilná, samozhášavá - nešíriaca plameň, uložená pevne (referenčný výrobok DOMO Spiral 50)	m	100,000	8,42	842,00
284	K	3410355561	Kábel N2XH-J 5x4 mm ² B2ca s1d1a1	m	53,000	1,89	100,17
285	M	3410355561.1	Kábel N2XH-J 5x4 mm ² B2ca s1d1a1	m	53,000	2,86	151,58
286	K	34103590	Kábel H07Z-K 25 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	60,000	1,61	96,60
287	M	34103590.1	Kábel H07Z-K 25 mm ² žlto-zelený B2ca s1d1a1	m	60,000	4,83	289,80
288	K	341055052	Kábel NHXH-J 5x16 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	37,000	2,68	99,16
289	M	341055052.1	Kábel NHXH-J 5x16 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	37,000	23,23	859,51
290	K	34105559	Kábel NHXH-J 3x4 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	53,000	1,37	72,61
291	M	34105559.1	Kábel NHXH-J 3x4 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	53,000	3,27	173,31
292	K	34105560	Kábel NHXH-J 3x6 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	138,000	1,50	207,00
293	M	34105560.1	Kábel NHXH-J 3x6 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	138,000	4,11	567,18
294	K	34105916	Kábel NHXH-J 3x2,5 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	1 774,000	1,27	2 252,98
295	M	34105916.1	Kábel NHXH-J 3x2,5 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	1 774,000	1,68	2 980,32
296	K	34108495	Kábel PRAFlaSafe X-J 5x70 mm ² RE B2ca s1d1a1	m	35,000	4,02	140,70
297	M	34108495.1	Kábel PRAFlaSafe X-J 5x70 mm ² RE B2ca s1d1a1	m	35,000	41,14	1 439,90
298	K	34140841	Kábel NHXH-J 5x70 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	23,000	4,02	92,46
299	M	34140841.1	Kábel NHXH-J 5x70 mm ² FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	23,000	67,10	1 543,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
300	K	3414510546	Kábel NHXH-J 5x2,5 mm2 FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	27,000	1,44	38,88
301	M	3414510546.1	Kábel NHXH-J 5x2,5 mm2 FE180/E90 silový B2ca s1d1a1	m	27,000	3,19	86,13
302	K	341510261	Kábel N2XH-J 5x16 mm2 B2ca s1d1a1	m	15,000	2,68	40,20
303	M	341510261.1	Kábel N2XH-J 5x16 mm2 B2ca s1d1a1	m	15,000	9,90	148,50
304	K	341510512	Kábel PRAFlaSafe X-J 5x120 mm2 RE B2ca s1d1a1	m	168,000	5,22	876,96
305	M	341510512.1	Kábel PRAFlaSafe X-J 5x120 mm2 RE B2ca s1d1a1	m	168,000	70,62	11 864,16
306	K	341510531	Kábel PRAFlaSafe +X-J 5x95 mm2 RE B2ca s1d1a1	m	66,000	4,47	295,02
307	M	341510531.1	Kábel PRAFlaSafe +X-J 5x95 mm2 RE B2ca s1d1a1	m	66,000	57,20	3 775,20
308	K	341561023	Kábel N2XH-J 2x6 mm2 B2ca s1d1a1	m	115,000	1,31	150,65
309	M	341561023.1	Kábel N2XH-J 2x6 mm2 B2ca s1d1a1	m	115,000	2,86	328,90
310	K	341561203	Kábel N2XH-O 2x1,5 mm2 B2ca s1d1a1	m	360,000	1,07	385,20
311	M	341561203.1	Kábel N2XH-O 2x1,5 mm2 B2ca s1d1a1	m	360,000	0,63	226,80
312	K	341890245540	Kábel JE-H(St)H 4x2x0,8 mm E90 B2ca s1d1a1	m	380,000	1,07	406,60
313	M	341890245540.1	Kábel JE-H(St)H 4x2x0,8 mm E90 B2ca s1d1a1	m	380,000	2,50	950,00
314	K	34189025902	Kábel JE-H(St)H 2x2x0,8 mm E90 B2ca s1d1a1	m	58,000	1,07	62,06
315	M	34189025902.1	Kábel JE-H(St)H 2x2x0,8 mm E90 B2ca s1d1a1	m	58,000	1,33	77,14
316	K	341950226	Kábel N2XH-O 4x1,5 mm2 B2ca s1d1a1	m	40,000	1,20	48,00
317	M	341950226.1	Kábel N2XH-O 4x1,5 mm2 B2ca s1d1a1	m	40,000	1,10	44,00
318	K	34502051015	Kryt pre vypínač s radením 5, 6+6 do zdravotníctva (referenčný výrobok ABB Reflex SI 3559B-A00652214)	ks	3,000	0,40	1,20
319	M	34502051015.1	Kryt pre vypínač s radením 5, 6+6 do zdravotníctva (referenčný výrobok ABB Reflex SI 3559B-A00652214)	ks	3,000	7,77	23,31
320	K	345105332	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, oranžová, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 P)	ks	12,000	6,62	79,44
321	M	345105332.1	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkom, oranžová, IP20 (referenčný výrobok ABB Reflex SI 5519B-A02357 P)	ks	12,000	9,34	112,08
322	K	34545140156	Prístroj spínača jedнопólového radenie 1 (referenčný výrobok ABB 3559-A01345)	ks	83,000	6,38	529,54
323	M	34545140156.1	Prístroj spínača jedнопólového radenie 1 (referenčný výrobok ABB 3559-A01345)	ks	83,000	5,24	434,92
324	K	345561056	Prístroj prepínača striedavého radenie 6 (referenčný výrobok ABB 3559-A25345)	ks	32,000	6,87	219,84
325	M	345904615	Prístroj prepínača striedavého radenie 6 (referenčný výrobok ABB 3559-A25345)	ks	32,000	5,36	171,52
326	K	345561065	Inštalčná svorka 5x2,5mm2 (referenčný výrobok WAGO- 5x2,5mm 2273-205 0,5-2,5 mm2)	ks	750,000	0,54	405,00
327	M	345561065.1	Inštalčná svorka 5x2,5mm2 (referenčný výrobok WAGO- 5x2,5mm 2273-205 0,5-2,5 mm2)	ks	750,000	0,27	202,50
328	K	34560265	Spínač jedнопólový radenie 1, IP44 (referenčný výrobok ABB 3557G-A01940 B1)	ks	6,000	6,66	39,96
329	M	34560265.1	Spínač jedнопólový radenie 1, IP44 (referenčný výrobok ABB 3557G-A01940 B1)	ks	6,000	10,96	65,76
330	K	3457894056	Senzor pohybu 360, biely (referenčný výrobok IS 3360 COM1)	ks	59,000	9,00	531,00
331	M	3457894056.1	Senzor pohybu 360, biely (referenčný výrobok IS 3360 COM1)	ks	59,000	147,00	8 673,00
332	K	3458940150	Prístroj prepínača striedavého dvojitého radenie 6+6 (referenčný výrobok ABB 3559-A52345)	ks	3,000	7,84	23,52
333	M	3458940150.1	Prístroj prepínača striedavého dvojitého radenie 6+6 (referenčný výrobok ABB 3559-A52345)	ks	3,000	9,33	27,99
334	K	34589406	Odbočná krabica s keramickými svorkami pre zachovanie funkčnosti pri požari E90,150x116x67 IP66 červená bezhalogénová (referenčný výrobok OBO T100ED 06-2A)	ks	55,000	19,07	1 048,85
335	M	34589406.1	Odbočná krabica s keramickými svorkami pre zachovanie funkčnosti pri požari E90,150x116x67 IP66 červená bezhalogénová	ks	55,000	32,40	1 782,00
336	K	345901256	Rámček jednodnásobný (referenčný výrobok ABB 3901J-A00010 B1)	ks	6,000	0,40	2,40
337	M	345901256.1	Rámček jednodnásobný (referenčný výrobok ABB 3901J-A00010 B1)	ks	6,000	1,00	6,00
338	K	3485410	Krabica pod omietku bezhalogénová (referenčný výrobok 6400-301 (1901))	ks	1 010,000	1,85	1 868,50
339	M	3485410.1	Krabica pod omietku bezhalogénová (referenčný výrobok 6400-301 (1901))	ks	1 010,000	1,47	1 484,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
340	K	35250226	Rámček 3-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1496)	ks	34,000	0,60	20,40
341	M	35250226.1	Rámček 3-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1496)	ks	34,000	8,25	280,50
342	K	35250510	Rámček 4-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1497)	ks	44,000	0,80	35,20
343	M	35250510.1	Rámček 4-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1497)	ks	44,000	14,04	617,76
344	K	4563453465	Príchytky káblová	ks	1 000,000	1,53	1 530,00
345	M	453453	Príchytky káblová	ks	1 000,000	0,97	970,00
346	M	45345432	Páska zdrhovacia	bal	30,000	3,51	105,30
347	M	45315610	Izolačná páska	ks	50,000	0,78	39,00
348	K	54568435156	Montáž parapetného žlabu	m	14,000	8,06	112,84
349	M	6843165	Parapetný žlab 150x50	m	14,000	26,80	375,20
350	K	568655608	Rámček 1-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1494)	ks	315,000	0,40	126,00
351	M	352078673	Rámček 1-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1494)	ks	315,000	2,78	875,70
352	K	568655609	Rámček 2-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1495)	ks	89,000	0,50	44,50
353	M	352078674	Rámček 2-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1495)	ks	89,000	4,90	436,10
354	K	56865561060	Rámček 5-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1498)	ks	31,000	1,00	31,00
355	M	35207861421	Rámček 5-násobný, biely (referečný výrobok ABB 2CKA001725A1498)	ks	31,000	21,92	679,52
356	K	973031851	Vytvorenie kapsy pre prístrojové krabice veľkosti do d 100 mm hĺbky do 50 mm	ks	1 010,000	1,72	1 737,20
357	K	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek tehlovom murive do hĺbky 75 mm a š. do 75 mm, -0,00200 t	m	1 000,000	2,24	2 240,00

D VRN08 Inžinierska činnosť 10 942,00

358	K	0010000121123	Inžinierska činnosť - technický dozor	hod	48,000	35,00	1 680,00
359	K	00100003145	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie	ks	1,000	35,00	35,00
360	K	00100003145888 8	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	ks	1,000	720,00	720,00
361	K	K001	Pomocné práce	hod	64,000	30,00	1 920,00
362	M	M002	Podruž. mat / sádra, klince, štítiky, pásky, natlacie skrut.,..... /	kpl	1,000	2 225,00	2 225,00
363	K	K004	Projektový manažment	hod.	32,000	35,00	1 120,00
364	K	K004.1	Dopravné náklady	ks	1,000	3 242,00	3 242,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

5 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

360 901,11

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	360 901,11	20,00%	72 180,22

Cena s DPH

v EUR

433 081,33

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

5 - Vzduchotechnika

Miesto:

Nitra, p.č. 4558

Dátum:

11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

Projektant:

Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

360 901,11

D1 - 1.pp	18 546,79
D2 - Zar. č. 1 - Vetranie ambulancie, prípravne a čakárne na 1.PP	18 546,79
D11 - Zar. č. 6 - Podtlakové vetranie na 1.NP	4 913,27
D16 - Potrubia a izolácie na podlaží 2.NP	23 644,53
D17 - 3. NP	1 709,39
D18 - Zar. č. 9 - Podtlakové vetranie na 3.NP	1 709,39
D19 - Potrubia a izolácie na podlaží 3.NP	17 265,82
D20 - Strecha	4 433,68
D21 - Zar. č. 10 - Požiarne vetranie CHÚC typu B	4 433,68
D22 - Potrubia a izolácie na Streche	1 317,33
D12 - Potrubia a izolácie na podlaží 1.NP	22 440,82
D14 - Zar. č. 7 - Vetranie lôžkovej časti na 2.NP	19 861,93
D3 - Požiarne klapky	6 212,75
D15 - Zar. č. 8 - Podtlakové vetranie na 2.NP	2 656,32
D4 - Zar. č. 2 - Vetranie operačného priestoru a zázemia na 1.PP	59 367,41
D6 - Zar. č. 3 - Podtlakové vetranie na 1.PP	2 564,08
D7 - Potrubia a izolácie na podlaží 1.PP	142 574,94
D10 - Zar. č. 5 - Vetranie operačného priestoru a zázemia na 1.NP	102 999,90
D9 - Zar. č. 4 - Vetranie ambulancie, pozákrokovej miestnosti a čakáreň na 1.NP a 2.NP	20 097,96
OST - Ostatné	36 048,37

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

5 - Vzduchotechnika

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

360 901,11

D D1 1.pp 18 546,79

D D2 Zar. č. 1 - Vetranie ambulancie, prípravne a čakárne na 1.PP 18 546,79

1	M	Pol183	VZT jednotka, Rekuperačná	ks	1,000	10 847,55	10 847,55
2	M	Pol184	Prekábľovanie	ks	1,000	750,00	750,00
3	M	Pol185	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	455,00	455,00
4	M	Pol186	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 1100x710 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	687,36	687,36
5	M	Pol187	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 1400x600 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	710,05	710,05
6	M	Pol188	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 900x500 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	522,80	522,80
7	M	Pol189	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 900x500 mm, dl. 750 mm	ks	1,000	470,48	470,48
8	M	Pol190	Protidažďová žalúzia - výfuk, s ochranným sitom, 1100x710 mm	ks	1,000	378,45	378,45
9	M	Pol191	Protidažďová žalúzia - sanie, s ochranným sitom, 1400x600 mm	ks	1,000	403,95	403,95
10	M	Pol192	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) prívod	ks	12,000	49,95	599,40
11	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	12,000	87,40	1 048,80
12	M	Pol194	Tanierový ventil TV125 - prívod	ks	1,000	12,65	12,65
13	M	Pol195	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) odvod	ks	12,000	49,95	599,40
14	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	12,000	87,40	1 048,80
15	M	Pol196	Tanierový ventil TV125 - odvod	ks	1,000	12,10	12,10

D D11 Zar. č. 6 - Podtlakové vetranie na 1.NP 4 913,27

16	M	Pol238	Malý odvodný radiálny ventilátor	ks	10,000	340,78	3 407,80
17	M	Pol239	* časový dobeh a riadenie podľa odporúčania vo výkresovej časti	ks	10,000	25,00	250,00
18	M	Pol240	Výfuková hlavica VH100, D100 mm	ks	2,000	88,61	177,22
19	M	Pol294	Výfuková hlavica VH125, D125 mm	ks	2,000	91,54	183,08
20	M	Pol295	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	895,17	895,17

D D16 Potrubia a izolácie na podlaží 2.NP 23 644,53

21	M	Pol242	Ventilačné potrubie z galvanizovaného ocelového plechu	m2	163,000	44,43	7 242,09
22	M	Pol243	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	36,000	25,94	933,84
23	M	Pol244	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	21,000	26,66	559,86
24	M	Pol245	potrubie bezošvé d=160 mm	bm	57,000	28,22	1 608,54
25	M	Pol246	potrubie bezošvé d=200 mm	bm	78,000	29,59	2 308,02
26	M	Pol247.1	potrubie bezošvé d=250 mm	bm	24,000	32,48	779,52
27	M	Pol296	Do priemeru Ø100 mm	bm	12,000	8,11	97,32
28	M	Pol297	Do priemeru Ø160 mm	bm	11,000	8,63	94,93
29	M	Pol298.1	Do priemeru Ø200 mm	bm	22,000	9,48	208,56
30	M	Pol250	Tepelná izolácia interier VZT potrubia hrúbka h = 20 mm	m2	220,000	24,00	5 280,00
31	M	Pol251	Tepelná izolácia exteriérového VZT potrubia hrúbka h = 32 mm	m2	0,000	48,00	0,00
32	M	Pol252.2	Protipožiarna izolácia, požiarna odolnosť 60 mi, h = 50 mm	m2	140,000	27,61	3 865,40
33	M	Pol253	VZT potrubie hranaté sk. I – celotmelené zdravotne nezávadným tmelom + 15% tvarovky	m2	15,000	44,43	666,45

D D17 3. NP 1 709,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		D18	Zar. č. 9 - Podtlakové vetranie na 3.NP				1 709,39
34	M	Pol238	Malý odvodný radiálny ventilátor	ks	4,000	340,78	1 363,12
35	M	Pol239	* časový dobeh a riadenie podľa odporúčania vo výkresovej časti	ks	4,000	25,00	100,00
36	M	Pol240	Výfuková hlavica VH100, D100 mm	ks	2,000	88,61	177,22
37	M	Pol295	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	69,05	69,05
D		D19	Potrubia a izolácie na podlaží 3.NP				17 265,82
38	M	Pol242	Ventilačné potrubie z galvanizovaného ocelového plechu	m2	85,000	44,43	3 776,55
39	M	Pol243	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	17,000	27,16	461,72
40	M	Pol244	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	8,000	26,04	208,32
41	M	Pol250	Tepelná izolácia interier VZT potrubia hrúbka h = 20 mm	m2	140,000	24,00	3 360,00
42	M	Pol251.1	Tepelná izolácia exteriérového VZT potrubia h = 32 mm	m2	50,000	112,60	5 630,00
43	M	Pol252.3	Protipožiarna izolácia, požiarna odolnosť 60 mi, h = 50 mm	m2	18,000	27,61	496,98
44	M	1.6	VZT potrubie hranaté sk. I – celotmelené zdravotne nezávadným tmelom + 15% tvarovky	m2	75,000	44,43	3 332,25
D		D20	Strecha				4 433,68
D		D21	Zar. č. 10 - Požiarné vetranie CHÚC typu B				4 433,68
45	M	Pol307	Prívodný ventilátor hranatý, do exteriéru	ks	1,000	2 738,81	2 738,81
46	M	Pol308	* exteriérová strieška	ks	1,000	63,20	63,20
47	M	Pol309	* sací kus	ks	1,000	44,25	44,25
48	M	Pol310	Protidažďová žalúzia - výfuk, s ochranným sítom, 500x400 mm	ks	1,000	240,05	240,05
49	M	Pol311	Uzatváracia klapka so servopohonom 230V/0,1kW, 500x400	ks	1,000	128,10	128,10
50	M	Pol312	Servopohonom otvaravy svetlík, 900x900 mm; 230V/0,1 kW	kpl	1,000	316,86	316,86
51	M	Pol313	Prívodná hranatá mriežka A-1-2-225x425-V-R1	ks	2,000	57,82	115,64
52	M	Pol314	Prívodná hranatá mriežka A-1-2-225x525-V-R1	ks	4,000	58,44	233,76
53	M	Pol315	Prívodná hranatá mriežka A-1-2-225x625-V-R1	ks	2,000	69,13	138,26
54	M	Pol316	Odvodná hranatá mriežka A-1-2-225x425-V-R1	ks	1,000	52,59	52,59
55	M	Pol317	Odvodná hranatá mriežka A-1-2-225x525-V-R1	ks	3,000	58,36	175,08
56	M	Pol318	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	187,08	187,08
D		D22	Potrubia a izolácie na Streche				1 317,33
57	M	Pol242	Ventilačné potrubie z galvanizovaného ocelového plechu	m2	16,000	44,43	710,88
58	M	Pol243	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	17,000	27,25	463,25
59	M	Pol244	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	5,000	28,64	143,20
D		D12	Potrubia a izolácie na podlaží 1.NP				22 440,82
60	M	Pol242	Ventilačné potrubie z galvanizovaného ocelového plechu	m2	85,000	44,43	3 776,55
61	M	Pol243	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	35,000	26,08	912,80
62	M	Pol244	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	6,000	26,17	157,02
63	M	Pol245	potrubie bezošvé d=160 mm	bm	8,000	27,11	216,88
64	M	Pol246	potrubie bezošvé d=200 mm	bm	36,000	29,06	1 046,16
65	M	Pol247	potrubie bezošvé d=250 mm	bm	0,000	35,00	0,00
66	M	Pol296	Do priemeru Ø100 mm	bm	10,000	8,11	81,10
67	M	Pol297	Do priemeru Ø160 mm	bm	10,000	8,63	86,30
68	M	Pol298	Do priemeru Ø200 mm	bm	30,000	9,48	284,40
69	M	Pol250	Tepelná izolácia interier VZT potrubia hrúbka h = 20 mm	m2	265,000	24,00	6 360,00
70	M	Pol251	Tepelná izolácia exteriérového VZT potrubia hrúbka h = 32 mm	m2	0,000	48,00	0,00
71	M	Pol252.1	Protipožiarna izolácia, požiarna odolnosť 60 mi, h = 50 mm	m2	84,000	27,61	2 319,24
72	M	Pol253	VZT potrubie hranaté sk. I – celotmelené zdravotne nezávadným tmelom + 15% tvarovky	m2	110,000	44,43	4 887,30
73	M	Pol254	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	10,000	26,33	263,30
74	M	Pol255	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	4,000	25,91	103,64
75	M	Pol256	potrubie bezošvé d=160 mm	bm	9,000	26,64	239,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
76	M	Pol257	potrubie bezošvé d=200 mm	bm	53,000	29,49	1 562,97
77	M	Pol258.1	potrubie bezošvé d=250 mm	bm	4,000	35,85	143,40

D D14 Zar. č. 7 - Vetranie lôžkovej časti na 2.NP 19 861,93

78	M	Pol299	VZT jednotka, Rekuperačná	ks	1,000	13 315,16	13 315,16
79	M	Pol184	Prekáblovanie	ks	1,000	350,00	350,00
80	M	Pol185	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	455,00	455,00
81	M	Pol300	Protídažďová žalúzia - sanie, s ochranným sitom, 1600x800 mm	ks	1,000	552,44	552,44
82	M	Pol301	Protídažďová žalúzia - výfuk, s ochranným sitom, 1400x315 mm	ks	1,000	304,09	304,09
83	M	Pol280	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 1400x550 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	687,52	687,52
84	M	Pol302	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 400x1000 mm, dl. 500 mm	ks	1,000	318,85	318,85
85	M	Pol264	Ručná klapka regulačná kruhová D200	ks	1,000	42,42	42,42
86	M	Pol234	Ručná klapka regulačná kruhová D250	ks	1,000	45,39	45,39
87	M	Pol303	Ručná klapka regulačná hranatá 315x200	ks	1,000	74,27	74,27
88	M	Pol265	Ručná klapka regulačná hranatá 400x200	ks	1,000	75,88	75,88
89	M	Pol304	Ručná klapka regulačná hranatá 400x250	ks	1,000	83,87	83,87
90	M	Pol192	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) prívod	ks	8,000	49,95	399,60
91	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	8,000	87,40	699,20
92	M	Pol195	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) odvod	ks	8,000	49,95	399,60
93	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	8,000	87,40	699,20
94	M	Pol266.1	Kruhový stropný difúzor D=250 mm (250-SW) prívod	ks	4,000	58,53	234,12
95	M	Pol267.1	* plenum box 200-250, s klapkou	ks	4,000	99,10	396,40
96	M	Pol305	Tanierový ventil, TV 125 - odvodný	ks	4,000	24,60	98,40
97	M	Pol268.1	Kruhový stropný difúzor D=250 mm (250-SW) odvod	ks	4,000	58,53	234,12
98	M	Pol267.2	* plenum box 200-250, s klapkou	ks	4,000	99,10	396,40

D D3 Požiarne klapky 6 212,75

99	M	Pol197	500x250	ks	1,000	190,05	190,05
100	M	Pol197	500x250	ks	1,000	190,05	190,05
101	M	Pol198	450x200	ks	1,000	177,86	177,86
102	M	Pol198	450x200	ks	1,000	177,86	177,86
103	M	Pol199	Ručná klapka regulačná hranatá 250x150	ks	1,000	62,58	62,58
104	M	Pol200	Ručná klapka regulačná kruhová D200	ks	1,000	40,35	40,35
105	M	Pol201	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	32,96	32,96
106	M	Pol236	630x315	ks	1,000	240,60	240,60
107	M	Pol236	630x315	ks	1,000	240,60	240,60
108	M	Pol237	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	20,47	20,47
109	M	Pol270	500x315	ks	1,000	231,71	231,71
110	M	Pol270	500x315	ks	1,000	231,71	231,71
111	M	Pol271	400x200	ks	1,000	215,20	215,20
112	M	Pol271	400x200	ks	1,000	215,20	215,20
113	M	Pol272	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	37,38	37,38
114	M	Pol292	900x450	ks	1,000	367,60	367,60
115	M	Pol292	900x450	ks	1,000	367,60	367,60
116	M	Pol293	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	33,68	33,68
117	M	Pol270	500x315	ks	1,000	231,71	231,71
118	M	Pol270	500x315	ks	1,000	231,71	231,71
119	M	Pol306	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	19,55	19,55

D D15 Zar. č. 8 - Podtlakové vetranie na 2.NP 2 656,32

120	M	Pol238	Malý odvodný radiálny ventilátor	ks	6,000	340,78	2 044,68
121	M	Pol239	* časový dobeh a riadenie podľa odporúčania vo výkresovej časti	ks	6,000	25,00	150,00
122	M	Pol240	Výfuková hlavica VH100, D100 mm	ks	4,000	88,61	354,44
123	M	Pol295	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	107,20	107,20

D D4 Zar. č. 2 - Vetranie operačného priestoru a zázemia na 1.PP 59 367,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
124	M	Pol202	VZT jednotka, Rekuperačná, hyg. vyhotovenie do nemocničného prostredia	ks	1,000	23 740,59	23 740,59
125	M	Pol184	Prekáblovanie	ks	1,000	750,00	750,00
126	M	Pol185	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	455,00	455,00
127	M	Pol203	Parný zvlhčovač 400V3	ks	1,000	11 386,95	11 386,95
128	M	Pol204	parná trubica DV81-500	ks	2,000	193,71	387,42
129	M	Pol205	DS80 parná hadica (57/45mm) do 45 kg/h	bm	9,000	101,20	910,80
130	M	Pol206	KS10 Kondenzačná hadica	bm	9,000	16,39	147,51
131	M	Pol207	Z261 Filtračný ventil 5µm (3/8" / 1/2")	ks	1,000	100,19	100,19
132	M	Pol208	Snímač diferencie tlaku APS	ks	1,000	215,60	215,60
133	M	Pol209	Hydrostat potrubný MHD (mechanický)	ks	1,000	434,21	434,21
134	M	Pol210	Snímač rel. vlhkosti, potrubný CDC	ks	1,000	519,30	519,30
135	M	Pol211	Závesná konzola pre parný zvlhčovač	ks	1,000	625,66	625,66
136	M	Pol212	Timič hluku, do štvorhranného potrubia, 1000x550 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	544,22	544,22
137	M	Pol213	Timič hluku, do štvorhranného potrubia, 1000x630 mm, dl. 1000 mm	ks	2,000	576,13	1 152,26
138	M	Pol214	Timič hluku, do štvorhranného potrubia, 630x900 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	476,05	476,05
139	M	Pol215	Protidažďová žalúzia - sanie, s ochranným sítom, 1400x550 mm	ks	1,000	378,16	378,16
140	M	Pol216	Protidažďová žalúzia - výfuk, s ochranným sítom, 1400x550 mm	ks	1,000	378,16	378,16
141	M	Pol217	Laminarne pole	ks	1,000	9 479,40	9 479,40
142	M	Pol218	* Filter	ks	6,000	204,49	1 226,94
143	M	Pol219	Čistý nástavec - prívod	ks	1,000	280,60	280,60
144	M	Pol220	* vírivá výustka SD325 V	ks	1,000	53,00	53,00
145	M	Pol221	* filter H13 305x305x78	ks	1,000	76,20	76,20
146	M	Pol222	Čistý nástavec - prívod	ks	2,000	306,60	613,20
147	M	Pol223	* vírivá výustka SD475 V	ks	2,000	56,90	113,80
148	M	Pol224	* filter H13 457x457x78	ks	2,000	99,60	199,20
149	M	Pol225	Čistý nástavec - prívod	ks	1,000	356,00	356,00
150	M	Pol226	* vírivá výustka SD595 V	ks	1,000	59,50	59,50
151	M	Pol227	* filter H13 575x575x78	ks	1,000	121,70	121,70
152	M	Pol228	Čistý nástavec - odvod	ks	4,000	280,60	1 122,40
153	M	Pol220	* vírivá výustka SD325 V	ks	4,000	53,00	212,00
154	M	Pol221	* filter H13 305x305x78	ks	4,000	76,20	304,80
155	M	Pol229	Čistý nástavec - odvod	ks	3,000	306,60	919,80
156	M	Pol223	* vírivá výustka SD475 V	ks	3,000	56,90	170,70
157	M	Pol224	* filter H13 457x457x78	ks	3,000	99,60	298,80
158	M	Pol230	Čistý nástavec - odvod	ks	1,000	356,00	356,00
159	M	Pol226	* vírivá výustka SD595 V	ks	1,000	59,50	59,50
160	M	Pol227	* filter H13 575x575x78	ks	1,000	121,70	121,70
161	M	Pol231	Hranatá mriežka odvodná 300x400, L-3-300x400-R1 - odvod	ks	4,000	65,80	263,20
162	M	Pol232	Ručná klapka regulačná hranatá 250x150	ks	1,000	67,87	67,87
163	M	Pol233	Ručná klapka regulačná hranatá 400x315	ks	1,000	95,09	95,09
164	M	Pol234	Ručná klapka regulačná kruhová D250	ks	1,000	45,39	45,39
165	M	Pol235	Ručná klapka regulačná kruhová 315x200	ks	2,000	74,27	148,54

D D6 Zar. č. 3 - Podtlakové vetranie na 1.PP 2 564,08

166	M	Pol238	Malý odvodný radiálny ventilátor	ks	6,000	340,78	2 044,68
167	M	Pol239	* časový dobeh a riadenie podľa odporúčania vo výkresovej časti	ks	6,000	25,00	150,00
168	M	Pol240	Výfuková hlavica VH100, D100 mm	ks	3,000	88,61	265,83
169	M	Pol241	Montážny, spojovací, závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	103,57	103,57

D D7 Potrubia a izolácie na podlaží 1.PP 142 574,94

170	M	Pol242	Ventilačné potrubie z galvanizovaného ocelového plechu	m2	120,000	44,43	5 331,60
171	M	Pol243	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	24,000	26,91	645,84
172	M	Pol244	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	9,000	29,41	264,69
173	M	Pol245	potrubie bezošvé d=160 mm	bm	62,000	27,79	1 722,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
174	M	Pol246	potrubie bezošvé d=200 mm	bm	25,000	29,81	745,25
175	M	Pol247	potrubie bezošvé d=250 mm	bm	0,000	35,00	0,00
176	M	Pol248	Do priemeru Ø160 mm	bm	5,000	8,63	43,15
177	M	Pol249	Do priemeru Ø200 mm	bm	20,000	9,48	189,60
178	M	Pol250	Tepelná izolácia interier VZT potrubia hrúbka h = 20 mm	m2	240,000	24,00	5 760,00
179	M	Pol251	Tepelná izolácia exteriérového VZT potrubia hrúbka h = 32 mm	m2	0,000	48,00	0,00
180	M	Pol252	Protipožiarna izolácia, požiarna odolnosť 60 mi, h = 50 mm	m2	0,000	27,61	0,00
181	M	Pol253	VZT potrubie hranaté sk. I – celotmelené zdravotne nezávadným tmelom + 15% tvarovky	m2	60,000	44,43	2 665,80
182	M	Pol254	potrubie bezošvé d=100 mm	bm	13,000	26,46	343,98
183	M	Pol255	potrubie bezošvé d=125 mm	bm	6,000	27,49	164,94
184	M	Pol256	potrubie bezošvé d=160 mm	bm	11,000	29,03	319,33
185	M	Pol257	potrubie bezošvé d=200 mm	bm	24,000	30,04	720,96
186	M	Pol258	potrubie bezošvé d=250 mm	bm	17,000	32,88	558,96
D	D10		Zar. č. 5 - Vetranie operačného priestoru a zázemia na 1.NP				102 999,90
187	M	Pol273	VZT jednotka, Rekuperačná, hyg. vyhotovenie do nemocničného prostredia	ks	1,000	41 332,12	41 332,12
188	M	Pol274	Prekábľovanie	ks	1,000	1 850,00	1 850,00
189	M	Pol185	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	455,00	455,00
190	M	Pol275	Parný zvlhčovač	ks	1,000	18 949,80	18 949,80
191	M	Pol276	parná trubica DV81-800	ks	3,000	245,78	737,34
192	M	Pol205	DS80 parná hadica (57/45mm) do 45 kg/h	bm	12,000	101,20	1 214,40
193	M	Pol206	KS10 Kondenzačná hadica	bm	12,000	16,39	196,68
194	M	Pol207	Z261 Filtračný ventil 5µm (3/8" / 1/2")	ks	1,000	100,19	100,19
195	M	Pol208	Snímač diferencie tlaku APS	ks	1,000	215,60	215,60
196	M	Pol209	Hydrostat potrubný MHD (mechanický)	ks	1,000	434,21	434,21
197	M	Pol210	Snímač rel. vlhkosti, potrubný CDC	ks	1,000	519,30	519,30
198	M	Pol277	Závesná konzola pre parný zvlhčovač	ks	1,000	1 048,45	1 048,45
199	M	Pol278	Protidažďová žalúzia - sanie, s ochranným sítom, 1600x800 mm	ks	1,000	501,14	501,14
200	M	Pol279	Protidažďová žalúzia - výfuk, s ochranným sítom, 1400x315 mm	ks	1,000	282,61	282,61
201	M	Pol280	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 1400x550 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	725,02	725,02
202	M	Pol281	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 400x1000 mm, dl. 500 mm	ks	1,000	318,85	318,85
203	M	Pol282	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 1300x710 mm, dl. 1000 mm + 500 mm	ks	1,000	1 188,68	1 188,68
204	M	Pol283	Tlmič hluku, do štvorhranného potrubia, 900x400 mm, dl. 1000 mm + 1000 mm	ks	1,000	817,67	817,67
205	M	Pol284	Laminarne pole	ks	2,000	9 519,70	19 039,40
206	M	Pol218	* Filter	ks	12,000	204,49	2 453,88
207	M	Pol285	* PVC Záves na pole (dĺžky 1 m) + lišta	ks	2,000	447,50	895,00
208	M	Pol222	Čistý nástavec - prívod	ks	5,000	306,60	1 533,00
209	M	Pol223	* vírivá výustka SD475 V	ks	5,000	56,90	284,50
210	M	Pol224	* filter H13 457x457x78	ks	5,000	99,60	498,00
211	M	Pol225	Čistý nástavec - prívod	ks	3,000	356,00	1 068,00
212	M	Pol226	* vírivá výustka SD595 V	ks	3,000	59,50	178,50
213	M	Pol227	* filter H13 575x575x78	ks	3,000	121,70	365,10
214	M	Pol228	Čistý nástavec - odvod	ks	1,000	280,60	280,60
215	M	Pol220	* vírivá výustka SD325 V	ks	1,000	53,00	53,00
216	M	Pol221	* filter H13 305x305x78	ks	1,000	76,20	76,20
217	M	Pol229	Čistý nástavec - odvod	ks	5,000	306,60	1 533,00
218	M	Pol223	* vírivá výustka SD475 V	ks	5,000	56,90	284,50
219	M	Pol224	* filter H13 457x457x78	ks	5,000	99,60	498,00
220	M	Pol230	Čistý nástavec - odvod	ks	3,000	356,00	1 068,00
221	M	Pol226	* vírivá výustka SD595 V	ks	3,000	59,50	178,50
222	M	Pol227	* filter H13 575x575x78	ks	3,000	121,70	365,10
223	M	Pol286	Hranatá mriežka odvodná 300x500 - odvod	ks	8,000	67,10	536,80
224	M	Pol287	Ručná klapka regulačná hranatá 500x355	ks	1,000	121,78	121,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
225	M	Pol288	Ručná klapka regulačná hranatá 550x450	ks	1,000	132,99	132,99
226	M	Pol264	Ručná klapka regulačná kruhová D200	ks	4,000	42,42	169,68
227	M	Pol289	Ručná klapka regulačná hranatá 500x315	ks	1,000	100,97	100,97
228	M	Pol234	Ručná klapka regulačná kruhová D250	ks	1,000	45,39	45,39
229	M	Pol290	Ručná klapka regulačná hranatá 400x500	ks	1,000	121,25	121,25
230	M	Pol291	Ručná klapka regulačná hranatá 400x355	ks	2,000	115,85	231,70

D		D9	Zar. č. 4 - Vetranie ambulancie, pozáškrovej miestnosti a čakáreň na 1.NP a 2.NP				20 097,96
231	M	Pol259	VZT jednotka, Rekuperačná	ks	1,000	13 341,83	13 341,83
232	M	Pol184	Prekábľovanie	ks	1,000	950,00	950,00
233	M	Pol185	Uvedenie do prevádzky	ks	1,000	455,00	455,00
234	M	Pol260	Timič hluku, do štvorhranného potrubia, 630x500 mm, dl. 1000 mm	ks	1,000	390,48	390,48
235	M	Pol261	Timič hluku, do štvorhranného potrubia, 800x800 mm, dl. 750 mm	ks	1,000	481,57	481,57
236	M	Pol262	Timiace potrubné vložky dl. 750 mm, 500x400	kpl	2,000	218,50	437,00
237	M	Pol263	Ručná klapka regulačná kruhová D160	ks	1,000	41,42	41,42
238	M	Pol264	Ručná klapka regulačná kruhová D200	ks	4,000	42,42	169,68
239	M	Pol265	Ručná klapka regulačná hranatá 400x200	ks	2,000	75,88	151,76
240	M	Pol192.1	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) prívod	ks	8,000	49,95	399,60
241	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	8,000	87,40	699,20
242	M	Pol195	Kruhový stropný difúzor D=200 mm (200-SW) odvod	ks	8,000	49,95	399,60
243	M	Pol193	* plenum box 160-200, s klapkou	ks	8,000	87,40	699,20
244	M	Pol266	Kruhový stropný difúzor D=250 mm (250-SW) prívod	ks	4,000	58,53	234,12
245	M	Pol267	* plenum box 200-250, s klapkou	ks	4,000	99,10	396,40
246	M	Pol268	Kruhový stropný difúzor D=250 mm (250-SW) odvod	ks	4,000	58,53	234,12
247	M	Pol267	* plenum box 200-250, s klapkou	ks	4,000	99,10	396,40
248	M	Pol264	Ručná klapka regulačná kruhová D200	ks	2,000	42,42	84,84
249	M	Pol269	Ručná klapka regulačná hranatá 250x200	ks	2,000	67,87	135,74

D		OST	Ostatné				36 048,37
250	M	Pol319	Projekt skutočného vyhotovenia	kpl	1,000	455,00	455,00
251	M	Pol320	Revízie, skúšky zariadení (individuálne, príprava ku komplexným, komplexné skúšky)	kpl	1,000	26 817,37	26 817,37
252	M	Pol321	Lešenie, žeriav, doprava	kpl	1,000	6 526,00	6 526,00
253	M	Pol322	Konštrukcie pod VZT zariadenia	kpl	1,000	2 250,00	2 250,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

6 - Chladenie

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

274 881,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	274 881,81	20,00%	54 976,36

Cena s DPH

v EUR

329 858,17

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt: **6 - Chladenie**

Miesto: Nitra, p.č. 4558
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	274 881,81
M - Práce a dodávky M- Chladenie	274 881,81
24-M2.1 - Zariadenie	144 896,66
24-M2.2 - Čerpadlá vrátane spojovacieho materiálu	5 808,72
24-M2.3 - Armatúry vrátane spojovacieho materiálu	21 455,76
24-M2.4 - Kovové doplnkové konštrukcie	11 875,00
24-M2.5 - Rozvody potrubia	46 050,26
24-M2.6 - Tepelné izolácie	16 147,59
24-M2.7 - Nátery potrubia	2 223,00
24-M2.8 - Skúšky, uvedenie do prevádzky	6 459,99
24-M2.9 - Zariadenie2	5 518,00
24-M2.9-1 - Kovové doplnkové konštrukcie	3 083,90
24-M2.9-2 - Rozvody potrubia	2 807,99
24-M2.9-3 - Skúšky uvedenia do prevádzky	1 141,66
24-M2.9-4 - Zariadenie 3	6 321,73
24-M2.9-5 - Skúšky, uvedenie do prevádzky	1 091,55

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

6 - Chladenie

Miesto:

Nitra, p.č. 4558

Dátum:

11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

Projektant:

Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

274 881,81

D M

Práce a dodávky M- Chladenie

274 881,81

D 24-M2.1

Zariadenie

144 896,66

1	M	Pol46	ZDROJ CHLADU CHILLER, Qchl: 205,0 kW; 5/11°C, 400 V / 71,3 kW, 1824 kg	ks	1,000	70 882,51	70 882,51
2	M	Pol47	Fan-coil kazetový /2-trubkový/, Chladiaci výkon pri stredných otáčkach 2,55kW, voda 8/14°C, Spotreba energie – 230V / 50 Hz / 0,058 Kw Príslušenstvo:	ks	29,000	1 079,50	31 305,50
3	M	Pol48	Fan-coil kazetový /2-trubkový/, Chladiaci výkon pri stredných otáčkach 3,05kW, voda 8/14°C, Spotreba energie – 230V / 50 Hz / 0,099 Kw Príslušenstvo:	ks	7,000	1 112,52	7 787,64
4	M	Pol49	Fan-coil kazetový /2-trubkový/, Chladiaci výkon pri stredných otáčkach 6,00kW, voda 8/14°C, Spotreba energie – 230V / 50 Hz / 0,092 Kw Príslušenstvo:	ks	3,000	1 631,95	4 895,85
5	M	Pol50	Akumulačná nádoba, objem 1500l	ks	1,000	2 482,85	2 482,85
6	M	Pol51	Doskový výmenník tepla, 215kW, W8/14°C, W+30%G 5/11°C	ks	1,000	4 677,41	4 677,41
7	M	Pol323	Expanzná nádoba, objem 80l + MK1"	ks	1,000	218,44	218,44
8	M	Pol324	Doplňovacie zariadenie automatické, objem 200l, 230V/0,5kW	ks	1,000	2 919,73	2 919,73
9	M	Pol325	Odplyňovacie zariadenie s integrovaným doplňovaním 230V / 0,5kW	ks	1,000	1 981,20	1 981,20
10	M	Pol326	Expanzná nádoba, objem 35l + MK3/4"	ks	1,000	74,93	74,93
11	M	Pol327	Zmäkčovač vody, 230V/5W montážny blok 1" + hadica nerez. + filter + 25kg soľ	ks	1,000	295,91	295,91
12	M	Pol328	Separátor nečistôt a kalu, DN125	ks	1,000	1 154,43	1 154,43
13	M	FILLSET	Oddeľovací člen pre doplňovacie systémy	ks	1,000	360,68	360,68
14	M	Pol329	Úprava vody pre plnenie a doplňovanie + cartridge (deminalizácia)	ks	1,000	1 728,58	1 728,58
15	M	Pol330	Poistný ventil 1", otvárací tlak 3bar	ks	2,000	234,00	468,00
16	K	Pol52	Napustenie systému glykolom 30% (cca 660l)	súb.	1,000	3 380,00	3 380,00
17	K	Pol53	Montáž zariadení a ostatné bližšie nešpecifikované práce a náklady, súvisiace s montážou, kompletizáciou a spúšťaním chladenia	súb.	1,000	10 283,00	10 283,00

D 24-M2.2

Čerpadlá vrátane spojovacieho materiálu

5 808,72

18	M	Č1.1	CIRKULAČNÉ ČERPADLO	ks	1,000	2 632,71	2 632,71
19	M	Č1.2	CIRKULAČNÉ ČERPADLO	ks	1,000	2 136,01	2 136,01
20	M	Pol11	Montáž cirkulačného čerpadla	ks	2,000	520,00	1 040,00

D 24-M2.3

Armatúry vrátane spojovacieho materiálu

21 455,76

21	M	P	Manometer s tlakomerovým kohútom, rozsahom 0- 6bar	ks	16,000	34,61	553,76
22	M	T	Teplomer 0-40°C	ks	17,000	22,69	385,73
23	M	AOV15	Automatický odvodušňovací ventil DN15,	ks	11,000	8,92	98,12
24	M	VK15	Vypúšťací kohút DN15	ks	94,000	5,34	501,96
25	M	GU20	Guľový uzáver pre vodu, závitový, DN20	ks	43,000	4,50	193,50
26	M	GU25	Guľový uzáver pre vodu, závitový, DN25	ks	5,000	7,44	37,20
27	M	GU32	Guľový uzáver pre vodu, závitový, DN32	ks	7,000	11,67	81,69
28	M	GU40	Guľový kohút Optibal, páková rukoväť DN40	ks	6,000	16,77	100,62
29	M	GU50	Guľový uzáver pre vodu, závitový, DN50	ks	3,000	25,21	75,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	M	KU65	Uzatváracia klapka, prírubová, DN65	ks	4,000	54,35	217,40
31	M	KU80	Uzatváracia klapka, prírubová, DN80	ks	3,000	82,50	247,50
32	M	KU100	Uzatváracia klapka, medziprírubová, DN100	ks	3,000	70,88	212,64
33	M	KU125	Uzatváracia klapka, prírubová, DN125	ks	8,000	100,28	802,24
34	M	KM125	Gumový kompenzátor, DN125	ks	2,000	68,16	136,32
35	M	SK80	Spätná klapka, prírubová, DN80	ks	1,000	124,10	124,10
36	M	SK100	Spätná klapka, prírubová, DN100	ks	1,000	182,94	182,94
37	M	F32	Filter pre vodu, závitový, DN32	ks	1,000	10,69	10,69
38	M	F40	Filter pre vodu, závitový, DN40	ks	2,000	13,82	27,64
39	M	F50	Filter pre vodu, závitový, DN50	ks	1,000	21,39	21,39
40	M	F65	Filter pre vodu, prírubový, DN65	ks	1,000	58,44	58,44
41	M	F80	Filter pre vodu, prírubový, DN80	ks	1,000	84,46	84,46
42	M	F100	Filter pre vodu, prírubový, DN100	ks	1,000	101,66	101,66
43	M	Pol343	Tlakovo nezávislý regulačný ventil (obmedzovač prietoku), 150-1050 l/h	ks	39,000	145,07	5 657,73
44	M	Pol344	Ručný regulačný ventil závitový, DN25	ks	1,000	51,04	51,04
45	M	Pol345	Ručný regulačný ventil závitový, DN32	ks	1,000	64,85	64,85
46	M	Pol346	Ručný regulačný ventil prírubový, DN80	ks	1,000	506,84	506,84
47	M	Pol347	Ručný regulačný ventil prírubový, DN100	ks	1,000	723,82	723,82
48	M	Pol348	Ručný regulačný ventil prírubový, DN125	ks	1,000	851,32	851,32
49	M	Pol349	Tlakovo nezávislý regulačný ventil DN25, so servopohonom 0-10V, 24V	ks	1,000	240,73	240,73
50	M	Pol350	Tlakovo nezávislý regulačný ventil DN32, so servopohonom 0-10V, 24V	ks	2,000	312,19	624,38
51	M	Pol351	Tlakovo nezávislý regulačný ventil DN40, so servopohonom 0-10V, 24V	ks	1,000	757,74	757,74
52	M	Pol352	Tlakovo nezávislý regulačný ventil DN50, so servopohonom 0-10V, 24V	ks	1,000	784,88	784,88
53	K	Pol54	Montáž armatúr a ostatné bližšie nešpecifikované práce a dodávky, napr. návarky na čidlá MaR súvisiace s montážou armatúr pre CHL	súb.	1,000	6 936,80	6 936,80
D 24-M2.4 Kovové doplnkové konštrukcie							11 875,00
54	M	Pol55	Dodávka materiálu bližšie nešpecifik.	kg	500,000	17,90	8 950,00
55	K	Pol56	Montáž kovových doplnkových konštrukcií	súb.	1,000	2 925,00	2 925,00
D 24-M2.5 Rozvody potrubia							46 050,26
56	M	Pol57	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN15 (22,0x2,6mm)	m	18,000	8,18	147,24
57	M	Pol15	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN20 (28,0x2,6mm)	m	248,000	11,05	2 740,40
58	M	Pol16	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN25 (31,8x2,6mm)	m	62,000	12,45	771,90
59	M	Pol17	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN32 (38,0x2,6mm)	m	81,000	14,29	1 157,49
60	M	Pol18	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN40 (51,0x2,6mm)	m	101,000	15,98	1 613,98
61	M	Pol19	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN50 (57,0x2,9mm)	m	60,000	20,84	1 250,40
62	M	Pol20	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN65 (76,0x3,2mm)	m	21,000	25,24	530,04
63	M	Pol21	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN80 (89,0x3,6mm)	m	24,000	31,52	756,48
64	M	Pol22	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN100 (108,0x4,0mm)	m	58,000	43,86	2 543,88
65	M	Pol23	Potrubie z rúr závitových, oceľových, bezošvých, DN125 (139,7x4,5mm)	m	32,000	58,70	1 878,40
66	K	Pol58	Montáž potrubí do DN50 (vrátane kolien, odbočiek, prechodov atp.)	m	570,000	28,60	16 302,00
67	K	Pol59	Montáž potrubí do DN150 (vrátane kolien, odbočiek, prechodov atp.)	m	135,000	48,10	6 493,50
68	M	Pol60	Flexi hadica opletenie nerez - 3/4", dĺžka 0,5m	ks	78,000	21,24	1 656,72
69	K	Pol61	Ostatné bližšie nešpecifikované náklady súvisiace s kompletizáciou rozvodov	súb.	1,000	8 207,83	8 207,83
D 24-M2.6 Tepelné izolácie							16 147,59
70	M	Pol62	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (22x19mm)	m	24,000	2,74	65,76
71	M	Pol63	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (28x19mm)	m	248,000	2,97	736,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	M	Pol64	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (35x19mm)	m	62,000	3,34	207,08
73	M	Pol65	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (42x19mm)	m	81,000	3,72	301,32
74	M	Pol66	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (48x19mm)	m	101,000	4,03	407,03
75	M	Pol67	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (60x19mm)	m	60,000	4,67	280,20
76	M	Pol68	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (76x19mm)	m	21,000	5,70	119,70
77	M	Pol69	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (89x19mm)	m	24,000	6,05	145,20
78	M	Pol70	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (108x19mm)	m	58,000	8,03	465,74
79	M	Pol71	Tepelná izolácia potrubia z trubíc z kaučuku hrúbky 19mm (139x19mm)	m	32,000	10,25	328,00
80	K	Pol72	Montáž tepelných izolácií z trubíc z kaučuku (vrátane ohybov, spojov atp.)	m	711,000	13,00	9 243,00
81	K	Pol73	Zaizolovanie armatúr atp.	súb.	1,000	273,00	273,00
82	K	Pol74	Oplechovanie potrubí na streche	súb.	1,000	3 575,00	3 575,00
D	24-M2.7		Nátery potrubia				2 223,00
83	K	Pol75	Nátery kovového potrubia, základné, syntetické na vzduchu schnúce, potrubia do DN50	m	570,000	2,60	1 482,00
84	K	Pol76	Nátery kovového potrubia, základné, syntetické na vzduchu schnúce, potrubia do DN200	m	135,000	2,60	351,00
85	K	Pol77	Nátery kovových doplnkových konštrukcií, základné, syntetické na vzduchu schnúce	m2	150,000	2,60	390,00
D	24-M2.8		Skúšky, uvedenie do prevádzky				6 459,99
86	K	Pol90	Vykonanie skúšok podľa platných noriem	súb.	1,000	6 459,99	6 459,99
D	24-M2.9		Zariadenie2				5 518,00
87	M	2.12	Vonkajšia kondenzačná jednotka Qchl: 7,77 kW; 230 V / 2,3 kW, 43,9 kg	ks	2,000	965,20	1 930,40
88	M	2.22	Vnútná podstropná jednotka Qchl: 7,77; 230V / 50W, 28 kg	ks	2,000	558,80	1 117,60
89	M	Pol79	Ovládač káblový nástenný	ks	2,000	76,20	152,40
90	M	Pol80	Modul striedavej prevádzky	ks	1,000	1 346,20	1 346,20
91	K	Pol82	Kabeláž	súb.	1,000	152,40	152,40
92	K	Pol83	Montáž zariadení a ostatné bližšie nešpecifikované práce a náklady, súvisiace s montážou, kompletizáciou a spúšťaním chladenia	súb.	1,000	819,00	819,00
D	24-M2.9-1		Kovové doplnkové konštrukcie				3 083,90
93	M	Pol84	Dodávka materiálu bližšie nešpecifik.	kg	10,000	286,94	2 869,40
94	K	Pol85	Montáž kovových doplnkových konštrukcií	súb.	1,000	214,50	214,50
D	24-M2.9-2		Rozvody potrubia				2 807,99
95	M	Pol86	Medené potrubie Ø9,53	m	35,000	9,62	336,70
96	M	Pol87	Medené potrubie Ø15,9	m	35,000	16,12	564,20
97	K	Pol88	Montáž potrubí	súb.	1,000	1 274,00	1 274,00
98	K	Pol89	Ostatné bližšie nešpecifikované náklady súvisiace s kompletizáciou rozvodov	súb.	1,000	633,09	633,09
D	24-M2.9-3		Skúšky uvedenia do prevádzky				1 141,66
99	K	Pol90.1	Vykonanie skúšok podľa platných noriem	súb.	1,000	1 141,66	1 141,66
D	24-M2.9-4		Zariadenie 3				6 321,73
100	M	3.1	Vonkajšia kondenzačná jednotka Qchl: 2,73 kW; 230 V / 1,4 kW, 26,4 kg	ks	2,000	355,60	711,20
101	M	3.2	Vnútná nástenná jednotka Qchl: 2,73; 230V / 35W, 10,2 kg	ks	2,000	133,35	266,70
102	M	Pol91	Nástenný ovládač	ks	2,000	187,96	375,92
103	M	Pol80	Modul striedavej prevádzky	ks	1,000	1 346,20	1 346,20
104	K	Pol82	Kabeláž	súb.	1,000	152,40	152,40
105	K	Pol83	Montáž zariadení a ostatné bližšie nešpecifikované práce a náklady, súvisiace s montážou, kompletizáciou a spúšťaním chladenia	súb.	1,000	819,00	819,00
106	M	Pol84	Dodávka materiálu bližšie nešpecifik.	kg	10,000	17,16	171,60
107	K	Pol85	Montáž kovových doplnkových konštrukcií	súb.	1,000	78,00	78,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	M	PoI93	Medené potrubie predizolované Ø6,35	m	31,000	6,89	213,59
109	M	PoI94	Medené potrubie predizolované Ø9,52	m	31,000	9,62	298,22
110	K	PoI88	Montáž potrubí	súb.	1,000	1 128,40	1 128,40
111	K	PoI89	Ostatné bližšie nešpecifikované náklady súvisiace s kompletizáciou rozvodov	súb.	1,000	760,50	760,50
D		24-M2.9-5	Skúšky, uvedenie do prevádzky				1 091,55
112	M	PoI95	Vykonanie skúšok podľa platných noriem	súb.	1,000	1 091,55	1 091,55

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

7 - Odovzdávacía stanica

JKSO:

Miesto: Nitra

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

24 667,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	24 667,35	20,00%	4 933,47

Cena s DPH

v EUR

29 600,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt: **7 - Odovzdávacia stanica**

Miesto: Nitra
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	24 667,35
N00 - Odovzdávacia stanica	24 667,35

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

7 - Odovzdávacia stanica

Miesto: Nitra

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

24 667,35

D	N00	Odovzdávacia stanica		24 667,35			
1	M	OST_001	WL H130,90W300 Z	ks	1,000	14 125,35	14 125,35
2	M	OST_002	Riadiaci systém vrátane rozvadzača, dotykového displeja	ks	1,000	10 542,00	10 542,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

8 - Mediциálne plyny

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

241 966,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	241 966,52	20,00%	48 393,30

Cena s DPH

v EUR

290 359,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt: **8 - Mediciálne plyny**

Miesto: Nitra, p.č. 4558
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu		241 966,52
M - Mediciálne plyny		241 966,52
23-1 - Druh plynu: kompresorová stanica		102 223,12
23-2 - Druh plynu: zdroj kyslíka		16 307,00
23-3 - Druh plynu: kyslík		8 596,60
23-4 - Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie		8 970,10
23-5 - Druh plynu: stlačený vzduch pre pohon		2 364,10
23-6 - Odťah vydychovaných zmesí a pohonu nástrojov		750,60
23-7 - Inštalačné komplexy		85 785,00
23-8 - Ventilové krabice		7 290,00
23-9 - Alarmový systém		6 720,00
23-91 - Konzoly a príchytý materiál		1 680,00
23-92 - Ostatné		1 280,00

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

8 - Mediálne plyny

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

241 966,52

D M

Mediálne plyny

241 966,52

D 23-1

Druh plynu: kompresorová stanica

102 223,12

1	M	Pol103	Medená trubka 8x1	m	1,000	13,37	13,37
2	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	40,000	24,80	992,00
3	M	Pol105	Tvarovky Cu - redukcie, ohyby, T-kusy	kpl	1,000	130,00	130,00
4	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	160,000	1,25	200,00
5	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	3,000	10,40	31,20
6	M	Pol108	Guľový uzáver G1/2", PN20	ks	10,000	58,00	580,00
7	M	Pol109	Guľový uzáver G3/4", PN20	ks	14,000	67,00	938,00
8	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	2,000	96,00	192,00
9	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	2,000	96,00	192,00
10	M	Pol111	Spätný ventil SMC G 1/2"	ks	3,000	65,00	195,00
11	M	Pol112	Kohút tlakomerný trojcestný	ks	2,000	32,00	64,00
12	M	Pol113	Kondenzačná slučka A	ks	2,000	120,00	240,00
13	M	Pol114	Ventil poistný G1/2", otvárací pretlak 1,1 MPa	ks	2,000	260,00	520,00
14	M	Pol115	Stojatý zásobník stl. vzduchu – objem 500 litrov,	ks	2,000	320,00	640,00
15	M	Pol116	Automatický odvádzač kondenzátu	ks	2,000	310,00	620,00
16	M	Pol117	Čidlo núdzového prevádzkového alarmu	ks	1,000	295,00	295,00
17	M	Pol117	Čidlo núdzového prevádzkového alarmu	ks	1,000	290,00	290,00
18	M	Pol118	Manometer kontrolný pr. 100 mm, 0 až 1 MPa	ks	1,000	68,00	68,00
19	M	Pol119	Manometer kontrolný pr. 100 mm, 0 až 1,6 MPa	ks	3,000	68,00	204,00
20	M	Pol120	Núdzový vstup, vstup pre údržbu a pripojenie NIST	ks	1,000	340,00	340,00
21	M	Pol120	Núdzový vstup, vstup pre údržbu a pripojenie NIST	ks	1,000	360,00	360,00
22	M	Pol121	Lekársky panel - meracie miesto, podľa EN 7396	ks	2,000	130,00	260,00
23	M	Pol122	Automatická kompresorová jednotka	ks	3,000	23 880,00	71 640,00
24	M	Pol123	Tlaková hadica DN15, l = 1000 mm - pripojenie	ks	3,000	115,00	345,00
25	M	Pol124	Apsorpšná sušička, výkon 20 m3/h při 12 bar	ks	2,000	5 100,00	10 200,00
26	M	Pol125	Čidlo (analyzátor) CO	ks	1,000	263,00	263,00
27	M	Pol126	Redukcia tlaku	ks	1,000	2 900,00	2 900,00
28	M	Pol126	Redukcia tlaku	ks	1,000	2 900,00	2 900,00
29	M	Pol127	Potrubie/Hadica PVC DN6, DN 10	m	25,000	105,00	2 625,00
30	M	Pol128	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m	41,000	0,30	12,30
31	M	Pol1	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m	41,000	1,65	67,65
32	M	Pol130	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m	41,000	1,60	65,60
33	M	Pol131	Elektrická inštalácia	ks	1,000	2 480,00	2 480,00
34	M	Pol2	Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	360,00	360,00
35	M	Pol133	Elektrický rozvádzač-dodávka profesie silnoprúd	ks	1,000	1 000,00	1 000,00

D 23-2

Druh plynu: zdroj kyslíka

16 307,00

36	M	Pol134	Medená trubka 16x3	m	7,000	38,00	266,00
37	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	15,000	24,80	372,00
38	M	Pol135	Medená trubka 22x1	m	4,000	31,60	126,40
39	M	Pol136	Tvarovky Cu	kpl	1,000	210,00	210,00
40	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	130,000	1,25	162,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	5,000	10,40	52,00
42	M	Pol137	Fľašová batéria Cu pre 2 tlakové fľaše - pravá	ks	1,000	580,00	580,00
43	M	Pol138	Fľašová batéria Cu pre 5 tlakových fliaš - ľavá	ks	1,000	1 360,00	1 360,00
44	M	Pol139	Fľašová batéria Cu pre 5 tlakových fliaš - pravá	ks	1,000	1 360,00	1 360,00
45	M	Pol140	Guľový uzáver G3/4", PN20	ks	1,000	76,00	76,00
46	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	2,000	83,00	166,00
47	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	1,000	83,00	83,00
48	M	Pol120	Núdzový vstup, vstup pre údržbu a pripojenie NIST	ks	1,000	340,00	340,00
49	M	Pol117	Čidlo núdzového prevádzkového alarmu	ks	1,000	290,00	290,00
50	M	Pol141	Čidlo prevádzkového alarmu 30MPa	ks	1,000	310,00	310,00
51	M	Pol142	Signalizačný hlásič prevádzkového alarmu	ks	1,000	1 240,00	1 240,00
52	M	Pol118	Manometer kontrolný pr. 100 mm, 0 až 1 MPa	ks	1,000	95,00	95,00
53	M	Pol143	Panel automatického prepínania zdroja	ks	1,000	4 530,00	4 530,00
54	M	Pol144	2. stupeň redukcie	ks	1,000	2 940,00	2 940,00
55	M	Pol145	Redukčný panel núdzového zdroja	ks	1,000	1 590,00	1 590,00
56	M	Pol3	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	22,000	0,30	6,60
57	M	Pol4	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m tr.	22,000	1,65	36,30
58	M	Pol5	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	22,000	1,60	35,20
59	M	Pol2	Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	80,00	80,00

D 23-3 Druh plynu: kyslík 8 596,60

60	M	Pol103	Medená trubka 8x1	m	25,000	13,37	334,25
61	M	Pol149	Medená trubka 12x1	m	75,000	17,60	1 320,00
62	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	125,000	24,80	3 100,00
63	M	Pol150	Tvarovky Cu - redukcie, ohyby, T-kusy	kpl	1,000	420,00	420,00
64	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	700,000	1,25	875,00
65	M	Pol151	Chránička potrubia, oceľová trubka 26,9x2,6/0,5m	ks	8,000	9,60	76,80
66	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	10,000	10,20	102,00
67	M	Pol6	Zaslepenie potrubia Cu do DN25	ks	17,000	15,40	261,80
68	M	Pol140	Guľový uzáver G3/4", PN20	ks	3,000	65,00	195,00
69	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	1,000	83,00	83,00
70	M	Pol153	Lekársky panel pod omietku	ks	5,000	130,00	650,00
71	M	Pol3	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	225,000	0,30	67,50
72	M	Pol4	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m tr.	225,000	1,65	371,25
73	M	Pol5	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	225,000	1,60	360,00
74	M	Pol7	Úseková tlaková skúška	ks	5,000	60,00	300,00
75	M	Pol8	Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	80,00	80,00

D 23-4 Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie 8 970,10

76	M	Pol103	Medená trubka 8x1	m	25,000	13,37	334,25
77	M	Pol149	Medená trubka 12x1	m	75,000	17,60	1 320,00
78	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	135,000	24,80	3 348,00
79	M	Pol156.1	Tvarovky Cu - redukcie, ohyby, T-kusy	kpl	1,000	460,00	460,00
80	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	740,000	1,25	925,00
81	M	Pol151	Chránička potrubia, oceľová trubka 26,9x2,6/0,5m	ks	8,000	9,60	76,80
82	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	10,000	10,20	102,00
83	M	Pol6	Zaslepenie potrubia Cu do DN25	ks	17,000	15,40	261,80
84	M	Pol140	Guľový uzáver G3/4", PN20	ks	3,000	65,00	195,00
85	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	1,000	83,00	83,00
86	M	Pol153	Lekársky panel pod omietku	ks	5,000	130,00	650,00
87	M	Pol3	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	235,000	0,30	70,50
88	M	Pol4	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m tr.	235,000	1,65	387,75
89	M	Pol5	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	235,000	1,60	376,00
90	M	Pol7	Úseková tlaková skúška	ks	5,000	60,00	300,00
91	M	Pol8	Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	80,00	80,00

D 23-5 Druh plynu: stlačený vzduch pre pohon 2 364,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	Pol149	Medená trubka 12x1	m	15,000	17,60	264,00
93	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	45,000	24,80	1 116,00
94	M	Pol156	Tvarovky Cu - redukcie, ohyby, T-kusy	kpl	1,000	68,00	68,00
95	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	210,000	1,25	262,50
96	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	6,000	10,30	61,80
97	M	Pol6	Zaslepenie potrubia Cu do DN25	ks	2,000	15,40	30,80
98	M	Pol140	Guľový uzáver G3/4", PN20	ks	1,000	65,00	65,00
99	M	Pol110	Ventil uzatvárací fľašový UVR	ks	1,000	83,00	83,00
100	M	Pol3	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	60,000	0,30	18,00
101	M	Pol4	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m tr.	60,000	1,65	99,00
102	M	Pol5	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	60,000	1,60	96,00
103	M	Pol7	Úseková tlaková skúška	ks	2,000	60,00	120,00
104	M	Pol8	Záverečná tlaková skúška	ks	1,000	80,00	80,00
D	23-6		Odťah vydychovaných zmesí a pohonu nástrojov				750,60
105	M	Pol104	Medená trubka 18x1	m	20,000	24,80	496,00
106	M	Pol157	Tvarovky Cu	kpl	1,000	42,00	42,00
107	M	Pol106	Ag spájka 45 + pasta	g	80,000	1,25	100,00
108	M	Pol107	Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	ks	4,000	10,40	41,60
109	M	Pol3	Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	m tr.	20,000	0,30	6,00
110	M	Pol4	Náter /značenie/ potrubia podľa technologického	m tr.	20,000	1,65	33,00
111	M	Pol5	Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	m tr.	20,000	1,60	32,00
D	23-7		Inštaláčne komplexy				85 785,00
112	M	Pol159	Lôžková osvetľovacia rampa – pre 1 lôžko	ks	2,000	1 259,00	2 518,00
113	M	Pol160	Lôžková osvetľovacia rampa – pre 2 lôžka	ks	1,000	1 319,00	1 319,00
114	M	Pol161	Lôžková osvetľovacia rampa – pre 2 lôžka	ks	3,000	2 616,00	7 848,00
115	M	Pol162	Otočný komplex jednoramenný	ks	1,000	2 616,00	2 616,00
116	M	Pol163	Otočný komplex jednoramenný chirurgický	ks	2,000	13 860,00	27 720,00
117	M	Pol158	Lôžková osvetľovacia rampa – pre 1 lôžko	ks	3,000	14 588,00	43 764,00
D	23-8		Ventilové krabice				7 290,00
118	M	Pol165	Vent. krabica na omietku - O, T, T8	ks	2,000	1 275,00	2 550,00
119	M	Pol164	Vent. krabica na omietku - O, T	ks	3,000	1 580,00	4 740,00
D	23-9		Alarmový systém				6 720,00
120	M	Pol166	Signalizačný hlásič klinického alarmu - 2 miesta	ks	3,000	1 120,00	3 360,00
121	M	Pol167	Signalizačný hlásič klinického alarmu - 3 miesta	ks	2,000	1 120,00	2 240,00
122	M	Pol168	Signalizačný hlásič núdzového prevádzkového alarmu	ks	1,000	1 120,00	1 120,00
D	23-91		Konzoly a príchytný materiál				1 680,00
123	M	Pol169	Dodanie a zhotovenie konzol pre Cu potrubie	kpl	1,000	1 680,00	1 680,00
D	23-92		Ostatné				1 280,00
124	M	Pol170	Požiarňa upchávka	ks	20,000	28,00	560,00
125	K	Pol171	Skúšky a revízie EN7396	HZS	16,000	45,00	720,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

9 - MaR(pre VZT, OSZ, ZCH)

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

93 840,45

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	93 840,45	20,00%	18 768,09

Cena s DPH

v EUR

112 608,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt: **9 - MaR(pre VZT, OSZ, ZCH)**

Miesto: Nitra, p.č. 4558
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

93 840,45

M - Práce a dodávky M

93 840,45

20-M1 - Dispečerske pracovisko	5 412,00
20-M2 - Vzduchotechnika- dodávka a montáž zariadení	30 382,50
20-M3 - Vzduchotechnika- montážny material a práce	13 895,78
20-M4 - Odovzdacia stanica tepla- dodávka a montáž zariadení	4 554,00
20-M5 - Odovzdávacia stanica tepla- montážny materiál a práce	3 945,12
20-M6 - Zdroj chladu- dodávka a montáž zariadení	2 317,00
20-M7. - Zdroj chladu- montážny materiál a práce	2 604,05
20-M8 - Služby spojené s uvedením systému do plnej prevádzky	30 730,00

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

9 - MaR(pre VZT, OSZ, ZCH)

Miesto:

Nitra, p.č. 4558

Dátum:

11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

Projektant:

Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

93 840,45

D	M		Práce a dodávky M				93 840,45
D	20-M1		Dispečerske pracovisko				5 412,00
1	M	PC-DISP	Pracovná stanica pre dispečerské pracovisko + displej + zál.zdroj	ks	1,000	2 100,00	2 100,00
2	K	PC-DISP – montáž	Pracovná stanica pre dispečerské pracovisko + displej + zál.zdroj – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
3	M	Licencia	Licencia pre vizualizačný systém	ks	1,000	2 800,00	2 800,00
4	M	SCADA-IO	Konfigurácia a inštalácia vizualizácie na disp. pracovisku	ks	1,000	460,00	460,00
D	20-M2		Vzduchotechnika- dodávka a montáž zariadení				30 382,50
5	M	ROZVADZAČ MaR RVZT1	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
6	K	ROZVADZAČ MaR RVZT1	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
7	M	ROZVADZAČ MaR RVZT2	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
8	K	ROZVADZAČ MaR RVZT2	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
9	M	ROZVADZAČ MaR RVZT4	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
10	K	ROZVADZAČ MaR RVZT4	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
11	M	ROZVADZAČ MaR RVZT5	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 150,00	1 150,00
12	K	ROZVADZAČ MaR RVZT5	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
13	M	ROZVADZAČ MaR RVZT7	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
14	K	ROZVADZAČ MaR RVZT7	Oceľovo plechová skrina 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
15	M	Riadiaci systém	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 8 analógových výstupov, 32 digitálnych vstupov/výstupov.	ks	5,000	1 050,00	5 250,00
16	K	Riadiaci systém – mo	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 8 analógových výstupov, 32 digitálnych vstupov/výstupov, – montáž	ks	5,000	52,00	260,00
17	M	UPS	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive	ks	5,000	120,00	600,00
18	K	UPS – montáž	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive – montáž	ks	5,000	30,00	150,00
19	M	Snímač teploty a vlh	Snímač teploty a vlhkosti do potrubia, displej, 2x0-10V, 24VAC/DC, IP65	ks	15,000	280,00	4 200,00
20	K	Snímač teploty a vlh	Snímač teploty a vlhkosti do potrubia, displej, 2x0-10V, 24VAC/DC, IP65 – montáž	ks	15,000	30,00	450,00
21	M	Snímač teploty	Príložný snímač teploty 0-10V, IP65, -50°C...+100°C	ks	10,000	115,00	1 150,00
22	K	Snímač teploty – mon	Príložný snímač teploty 0-10V, IP65, -50°C...+100°C – montáž	ks	10,000	15,00	150,00
23	M	Spínač tlakovej dife	Spínač tlakovej diferencie	ks	5,000	45,00	225,00
24	K	Spínač tlakovej dife	Spínač tlakovej diferencie – montáž	ks	5,000	15,00	75,00
25	M	Snímač tlakovej dife	Snímač tlakovej diferencie vzduchu, 0-10V, 24VAC/DC	ks	5,000	180,00	900,00
26	K	Snímač tlakovej dife	Snímač tlakovej diferencie vzduchu, 0-10V, 24VAC/DC – montáž	ks	5,000	15,00	75,00
27	M	Snímač tlakovej di.1	Snímač tlakovej diferencie vzduchu, displej, 0-10V, 24VAC/DC	ks	17,000	235,00	3 995,00
28	K	Snímač tlakovej di.1	Snímač tlakovej diferencie vzduchu, displej, 0-10V, 24VAC/DC – montáž	ks	17,000	15,00	255,00
29	M	Snímač prietoku vzdu	Snímač prietoku vzduchu, displej, 0-10V, 24VAC/DC	ks	4,000	235,00	940,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	Snímač prietoku vzdu	Snímač prietoku vzduchu, displej, 0-10V, 24VAC/DC – montáž	ks	4,000	15,00	60,00
31	M	Hygrostat	Strážčca max. vlhkosti do potrubia, nastaviteľný 35-100%, kontakt, 24VAC/DC	ks	2,000	290,00	580,00
32	K	Hygrostat – montáž	Strážčca max. vlhkosti do potrubia, nastaviteľný 35-100%, kontakt, 24VAC/DC – montáž	ks	2,000	15,00	30,00
33	M	Termostat	Protimrazový termostat s kapilárou 6m, kontakt	ks	5,000	96,00	480,00
34	K	Termostat – montáž	Protimrazový termostat s kapilárou 6m, kontakt – montáž	ks	5,000	15,00	75,00
35	M	Servopohon klapky	Servopohon vzduch.klapky, 10Nm,0-10V., 24VACDC	ks	5,000	236,00	1 180,00
36	K	Servopohon klapky –	Servopohon vzduch.klapky, 10Nm,0-10V., 24VACDC – montáž	ks	5,000	15,00	75,00
37	M	Servopohon klapky.1	Servopohon vzduch.klapky, 10Nm, otv./zatv., 24VACDC	ks	10,000	165,00	1 650,00
38	K	Servopohon klapky .1	Servopohon vzduch.klapky, 10Nm, otv./zatv., 24VACDC – montáž	ks	10,000	15,00	150,00
39	M	Servopohon ventilu	Servopohon trojcestného ventilu, 10Nm,0-10V., 24VACDC	ks	5,000	321,00	1 605,00
40	K	Servopohon ventilu –	Servopohon trojcestného ventilu, 10Nm,0-10V., 24VACDC – montáž	ks	5,000	15,00	75,00
41	M	PAT-FTP-2m	Patch kábel FTP, 2m	ks	5,000	6,00	30,00
42	K	PAT-FTP-2m – montáž	Patch kábel FTP, 2m – montáž	ks	5,000	1,50	7,50

D 20-M3 Vzduchotechnika- montážny material a práce 13 895,78

43	K	ROZVADZAČ MaR – mont	Výroba rozvádzača MaR – montáž	ks	5,000	980,00	4 900,00
44	M	PODST	Kovový podstavec / konzoly pre rozvádzač	ks	5,000	150,00	750,00
45	K	PODST – montáž	Kovový podstavec / konzoly pre rozvádzač – montáž	ks	5,000	52,00	260,00
46	M	HFIRM 20	Rúrka ohybná 20mm, 320N	m	150,000	0,52	78,00
47	K	HFIRM 20 – montáž	Rúrka ohybná 20mm, 320N – montáž	m	150,000	0,90	135,00
48	M	HFCL 20	Príchytky 20mm	ks	200,000	0,21	42,00
49	K	HFCL 20 – montáž	Príchytky 20mm – montáž	ks	200,000	0,30	60,00
50	M	KABEL FTP CAT6.A	Systémový dátový kábel FTP CAT6A	m	300,000	1,20	360,00
51	K	KABEL FTP CAT6.A – m	Systémový dátový kábel FTP CAT6A – montáž	m	300,000	1,10	330,00
52	M	Pol96	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera	m	25,000	15,00	375,00
53	M	Pol97	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera – montáž	m	25,000	16,00	400,00
54	M	Kabel	J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	600,000	0,50	300,00
55	K	Kabel – montáž	J-Y(st)Y 2x2x0,8 – montáž	m	600,000	1,10	660,00
56	M	Kabel.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8	m	192,000	0,82	157,44
57	K	Kabel – montáž.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8 – montáž	m	192,000	1,10	211,20
58	M	Kabel.2	CYKY-J 3x1,5	m	88,000	1,07	94,16
59	K	Kabel – montáž.2	CYKY-J 3x1,5 – montáž	m	88,000	1,30	114,40
60	M	Kabel.3	CYKY-J 5x1,5	m	32,000	1,07	34,24
61	K	Kabel – montáž.3	CYKY-J 5x1,5 – montáž	m	32,000	1,30	41,60
62	M	Kabel.4	J-H(ST)H 1x2x0,8	m	264,000	0,69	182,16
63	K	Kabel – montáž.4	J-H(ST)H 1x2x0,8 – montáž	m	264,000	1,30	343,20
64	M	Pol98	Označenie káblov - štítky	ks	300,000	0,50	150,00
65	K	Pol99	Označenie káblov - štítky – montáž	ks	300,000	0,50	150,00
66	K	Pol100	úprava konca vodiča do 2,5mm – montáž	ks	300,000	3,00	900,00
67	M	Pol101	pomocný montážny materiál 5% z ceny inštal. Materiálu	%	110,284	26,00	2 867,38

D 20-M4 Odovzdacia stanica tepla- dodávka a montáž zariadení 4 554,00

68	M	ROZVADZAČ MaR RMDT1	Oceľovo plechová skrina 2000x800x300 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	2 300,00	2 300,00
69	K	ROZVADZAČ MaR RMDT1	Oceľovo plechová skrina 2000x800x300 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	140,00	140,00
70	M	Riadiaci systém	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 8 analógových výstupov, 32 digitálnych vstupov/výstupov.	ks	1,000	1 050,00	1 050,00
71	K	Riadiaci systém – mo	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 8 analógových výstupov, 32 digitálnych vstupov/výstupov, – montáž	ks	1,000	52,00	52,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
72	M	Riadiaci systém.1	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 4 analógových výstupov, 16 digitálnych vstupov/výstupov, RS485 Modbus RTU, Ethernet	ks	1,000	450,00	450,00
73	K	Riadiaci systém – .1	Riadiaca jednotka 16 analógových vstupov, 4 analógových výstupov, 16 digitálnych vstupov/výstupov, RS485 Modbus RTU, Ethernet – montáž	ks	1,000	52,00	52,00
74	M	UPS	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive	ks	1,000	150,00	150,00
75	K	UPS – montáž	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive – montáž	ks	1,000	15,00	15,00
76	M	Snímač teploty.1	Príložný snímač teploty NTC20k, IP65, -30°C...+110°C	ks	3,000	26,00	78,00
77	K	Snímač teploty – m.1	Príložný snímač teploty NTC20k, IP65, -30°C...+110°C – montáž	ks	3,000	15,00	45,00
78	M	Snímač teploty ponor	Snímač teploty ponorný s jímkou 100mm, -30°C....110°C	ks	1,000	30,00	30,00
79	K	Snímač teploty ponor	Snímač teploty ponorný s jímkou 100mm, -30°C....110°C – montáž	ks	1,000	15,00	15,00
80	M	Termostat príložný	Termostat príložný	ks	1,000	12,00	12,00
81	K	Termostat príložný –	Termostat príložný – montáž	ks	1,000	15,00	15,00
82	M	Snímač tlaku	DLF6/V 0-6 BAR G ½"	ks	1,000	135,00	135,00
83	K	Snímač tlaku – montáž	Snímač tlaku – montáž	ks	1,000	15,00	15,00

D		20-M5	Odvodzďavacia stanica tepla- montážny materiál a práce					3 945,12
84	K	ROZVADZAČ MaR – .1	Výroba rozvádzača MaR – montáž	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
85	M	PATCH-CAT6-5M	Patch kábel CAT6a S-FTP, RJ45-RJ45, AWG 26/ 7 5m, žltá	ks	2,000	6,00	12,00	
86	K	PATCH-CAT6-5M – mont	Patch kábel CAT6a S-FTP, RJ45-RJ45, AWG 26/ 7 5m, žltá – montáž	ks	2,000	1,10	2,20	
87	M	HFIRM 20	Rúrka ohybná 20mm, 320N	m	100,000	0,52	52,00	
88	K	HFIRM 20 – montáž	Rúrka ohybná 20mm, 320N – montáž	m	100,000	0,90	90,00	
89	M	HFCL 20	Príchytka 20mm	ks	200,000	0,21	42,00	
90	K	HFCL 20 – montáž	Príchytka 20mm – montáž	ks	200,000	0,30	60,00	
91	M	Pol96	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera	m	12,000	15,00	180,00	
92	M	Pol97	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera – montáž	m	12,000	16,00	192,00	
93	M	Kabel.5	J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	140,000	0,58	81,20	
94	K	Kabel – montáž	J-Y(st)Y 2x2x0,8 – montáž	m	140,000	1,10	154,00	
95	M	Kabel.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8	m	81,000	0,82	66,42	
96	K	Kabel – montáž.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8 – montáž	m	81,000	1,10	89,10	
97	M	Kabel.2	CYKY-J 3x1,5	m	81,000	1,07	86,67	
98	K	Kabel – montáž.2	CYKY-J 3x1,5 – montáž	m	81,000	1,30	105,30	
99	M	Pol98	Označenie káblov - štítky	ks	60,000	0,50	30,00	
100	K	Pol102	Označenie káblov - štítky – montáž	ks	60,000	0,50	30,00	
101	K	Pol172	úprava konca vodiča do 2,5mm – montáž	ks	60,000	3,00	180,00	
102	M	Pol173	pomocný montážny materiál 5% z ceny inštal. Materiálu	%	36,529	8,00	292,23	

D		20-M6	Zdroj chladu- dodávka a montáž zariadení					2 317,00
103	M	ROZVADZAČ MaR RMDT2	Oceľovo plechová skrinka 800x1000x210 - komplet bez riadiaceho systému	ks	1,000	1 050,00	1 050,00	
104	K	ROZVADZAČ MaR RMDT2	Oceľovo plechová skrinka 800x800x210 - komplet bez riadiaceho systému – montáž	ks	1,000	140,00	140,00	
105	M	Riadiaci systém.2	Riadiaca jednotka 8 analógových vstupov, 4 analógových výstupov, 16 digitálnych vstupov/výstupov, RS485 Modbus RTU, Ethernet	ks	1,000	450,00	450,00	
106	K	Riadiaci systém – .2	Riadiaca jednotka 8 analógových vstupov, 4 analógových výstupov, 16 digitálnych vstupov/výstupov, RS485 Modbus RTU, Ethernet – montáž	ks	1,000	52,00	52,00	
107	M	UPS	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive	ks	1,000	150,00	150,00	
108	K	UPS – montáž	Záložný zdroj 230V, 750VA, line interactive – montáž	ks	1,000	15,00	15,00	
109	M	Snímač teploty.1	Príložný snímač teploty NTC20k, IP65, -30°C...+110°C	ks	4,000	26,00	104,00	
110	K	Snímač teploty – m.1	Príložný snímač teploty NTC20k, IP65, -30°C...+110°C – montáž	ks	4,000	15,00	60,00	
111	M	Snímač tlaku	DLF6/V 0-6 BAR G ½"	ks	2,000	133,00	266,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
112	K	Snímač tlaku – montáž	Snímač tlaku – montáž	ks	2,000	15,00	30,00
D 20-M7.			Zdroj chladu- montážny materiál a práce				2 604,05
113	K	ROZVADZAČ MaR – 2	Výroba rozvádzača MaR – montáž	ks	1,000	950,00	950,00
114	M	HFIRM 20	Rúrka ohybná 20mm, 320N	m	100,000	0,52	52,00
115	K	HFIRM 20 – montáž	Rúrka ohybná 20mm, 320N – montáž	m	100,000	0,90	90,00
116	M	HFCL 20	Príchytká 20mm	ks	50,000	0,21	10,50
117	K	HFCL 20 – montáž	Príchytká 20mm – montáž	ks	50,000	0,30	15,00
118	M	KABEL FTP CAT6.A.1	Systémový dátový kábe FTP CAT6A	m	60,000	1,20	72,00
119	K	KABEL FTP CAT6.A –.1	Systémový dátový kábe FTP CAT6A – montáž	m	60,000	0,90	54,00
120	M	Pol96	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera	m	5,000	15,00	75,00
121	K	Pol174	Kovový káblový žlab 125/50 + podpera – montáž	m	5,000	16,00	80,00
122	M	Kabel.6	J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	324,000	0,58	187,92
123	K	Kabel – montáž	J-Y(st)Y 2x2x0,8 – montáž	m	324,000	0,90	291,60
124	M	Kabel.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8	m	141,000	0,82	115,62
125	K	Kabel – montáž.1	J-Y(st)Y 4x2x0,8 – montáž	m	141,000	0,90	126,90
126	M	Kabel.3.1	CYKY-J 5x1,5	m	87,000	1,15	100,05
127	K	Kabel – montáž.3.1	CYKY-J 5x1,5 – montáž	m	87,000	1,30	113,10
128	M	Pol98	Označenie káblov - štítky	ks	25,000	0,50	12,50
129	K	Pol175	Označenie káblov - štítky – montáž	ks	25,000	0,50	12,50
130	K	Pol176	úprava konca vodiča do 2,5mm – montáž	ks	25,000	3,00	75,00
131	M	Pol177	pomocný montážny materiál 5% z ceny inštal. Materiálu	%	24,337	7,00	170,36
D 20-M8			Služby spojené s uvedením systému do plnej prevádzky				30 730,00
132	K	Pol178	Vypracovanie programu skúšok Prevádzkových súborov	hod	24,000	40,00	960,00
133	K	Pol179	Individuálne skúšky	hod	40,000	40,00	1 600,00
134	K	Pol180	Príprava ku komplexným skúškam	hod	20,000	40,00	800,00
135	K	Pol181	Komplexné skúšky	hod	40,000	40,00	1 600,00
136	K	Pol182	Vypracovanie prevádzkového poriadku v spolupráci s technológom	hod	24,000	40,00	960,00
137	K	PRJDOC	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	bod	170,000	20,00	3 400,00
138	K	REV	Odborná prehliadka a revízia rozvádzača	ks	5,000	680,00	3 400,00
139	K	SKOL	Zaškolenie obsluhy	hod	4,000	40,00	160,00
140	K	SW	Výroba programového vybavenia pre riadiace jednotky	bod	170,000	40,00	6 800,00
141	K	VIZ	Konfigurácia a vizualizácia IO dátových bodov	bod	170,000	25,00	4 250,00
142	K	ZAP	Zapojenie a oživenie dátových bodov	bod	170,000	40,00	6 800,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

9.1 - Elektropožiarňa signalizácia a hlasová signalizácia požiaru

JKSO:

Miesto: Nitra, p.č. 4558

KS:

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ:

Fakultná nemocnica Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovaka a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Projekt design s.r.o.

IČO:

52009262

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

76 477,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	76 477,40	20,00%	15 295,48

Cena s DPH

v EUR

91 772,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie
Objekt:

9.1 - Elektropožiarňa signalizácia a hlasová signalizácia požiaru

Miesto: Nitra, p.č. 4558
Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra
Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Dátum: 11.03.2024
Projektant: Projekt design s.r.o.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	76 477,40
D2 - HSP - Hlasová signalizácia požiaru	38 214,60
D3 - EPS - Elektrická požiarňa signalizácia	31 720,50
D4 - HSZ, Ostatné	6 542,30

ROZPOČET

Stavba:

Prestavba objektu interného oddelenia na očné oddelenie

Objekt:

9.1 - Elektropožiarňa signalizácia a hlasová signalizácia požiaru

Miesto: Nitra, p.č. 4558

Dátum: 11.03.2024

Objednávateľ: Fakultná nemocnica Nitra

Projektant: Projekt design s.r.o.

Zhotoviteľ: Metrostav Slovaka a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

76 477,40

D	D2	HSP - Hlasová signalizácia požiaru					38 214,60
1	M Pol52	Rozvádzač stojanový 19" 15U/600x600mm	ks	1,000	413,00	413,00	
2	M Pol53	Rozvodný panel 8x230VAC	ks	1,000	35,60	35,60	
3	M Pol54	Polica	ks	4,000	25,90	103,60	
4	M Pol55	Ventilačný jednotka s termostatom strešná , stropná	ks	1,000	119,00	119,00	
5	M 583703	Montážna sada 1	ks	6,000	1,40	8,40	
6	M Pol56	Sada prepajovacích káblov HSP, svorkovnic..	ks	1,000	96,00	96,00	
7	M Pol57	DIN lišta s držiakom do 19" rozvádzača, 1U čierna	ks	1,000	27,40	27,40	
8	M 583708	Ventilačný panel 1HE	ks	1,000	111,00	111,00	
9	M 583705	Zaslepovací panel 2HE	ks	3,000	10,20	30,60	
10	M 583362.22	Digitálny vystupný modul DOM4-24, , EN 54-16	ks	1,000	4 459,00	4 459,00	
11	M 580249.11	Vykonový zosilňovač, 4XD500W, 100V, EN54	ks	1,000	3 387,00	3 387,00	
12	M 583341.21	Contact Interface Module CIM	ks	1,000	457,00	457,00	
13	M Pol58	Núdzový napájací zdroj PSU24	ks	1,000	1 920,00	1 920,00	
14	M 583444	Záložný kábel pre prepojenie 4 záložných kanálov na 4 pracovné kanály	ks	1,000	91,10	91,10	
15	M 583477.21	Výstupný kábel 2 zosilňovača - DOM	ks	1,000	95,10	95,10	
16	M 583491A	Vstupný kábel DOM - zosilňovača, 0.5 m zelený	ks	2,000	19,90	39,80	
17	M 581730	Akumulátor 12 V/105 Ah - rozmer Š: 502 mm V: 111 mm H: 236 mm, hmotnosť 32,5 kg / ks + Recyklačný poplatok za 1 kg hmotnosti akumulátora	ks	2,000	392,00	784,00	
18	M 583308	Ručný mikrofón pro VARIODYN D1 Comprio	ks	1,000	167,00	167,00	
19	M 583520	Digitálna stanica hlasateľa DCS Plus EN54, 12 tlac.	ks	2,000	1 085,00	2 170,00	
20	M 583496	Konc. člen repr. linky EOL pro	ks	8,000	52,90	423,20	
21	M 582400	Stropný reproduktor DL 06-130/T-EN54	ks	49,000	43,20	2 116,80	
22	M 582423	Nástenný reproduktor DL-A 10-165/T-EN54	ks	62,000	70,00	4 340,00	
23	M 582420.10	Nástenný reproduktor WA 06-165/T-EN54	ks	42,000	70,00	2 940,00	
24	M Pol59	označenie reproduktora-nalepovací štítok	ks	153,000	0,50	76,50	
25	M 584100	Prepätový ochranný modul pre sieťové pripojenie	ks	1,000	37,50	37,50	
26	M 584101	Prepätový ochranný modul pre 100V reproduktorové linky a kontakty	ks	8,000	42,90	343,20	
27	M 584102	Prepätový ochranný modul pre ethernet alebo zbernicu DAL	ks	3,000	180,00	540,00	
28	M Pol60	Kábel pre pripojenie požiaro technických zariadení, CHKE-V-2x 1,5 RE P30-R B2ca,s1,d1,a1, bezhalogénový, s funkčnosťou pri požiaru 30 min, farba pláštá oranžová, balenie 100 m, cena uvedená za 1 m	m	1 700,000	2,10	3 570,00	
29	M Pol61	Kábel pre pripojenie požiaro technických zariadení, JE H(st)H-V 4x2x0,8 B2ca,s1,d1,a1, bezhalogénový, s funkčnosťou pri požiaru 30 min, Cu drôt, izolácia z bezhalogénovej, oheň nešíriacej zmesi	ks	50,000	3,10	155,00	
30	M Pol62	požiarné odolné príchytky pre 1-2 káble + pož.hmoždinky E90 /STRADER/	ks	5 800,000	1,20	6 960,00	
31	M Pol63	Protipožiarny tmel, utesnenie prestupov	kpl.	1,000	91,80	91,80	
32	M Pol64	Inštaláčna škatuľa E30 s keram. Svorkovnicou	ks	20,000	33,80	676,00	
33	K Pol65	Oživenie, preskúšanie a uvedenie systému do trvalej prevádzky	kpl.	1,000	1 290,00	1 290,00	
34	K Pol66	Školenie obsluhy	kpl.	1,000	140,00	140,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		D3	EPS - Elektrická požiarová signalizácia				31 720,50
35	M	808004	Ústredňa EPS IQ8Control M HONEYWELL	ks	1,000	1 474,00	1 474,00
36	M	786016	Čelní ovl. panel IQ8Control C/M, SK	ks	1,000	379,00	379,00
37	M	772477	Periferný modul PZ, OPPO a 1 MM pozice	ks	1,000	181,00	181,00
38	M	804382.D0	Mikromodul zbernice esserbus®-Plus	ks	2,000	196,00	392,00
39	M	FX808464	Zobrazovací panel GMT 4000 pre montáž na omietku	ks	1,000	558,00	558,00
40	M	018011	Akumulátor 12 V DC / 12 Ah + Recyklačný poplatok za 1 kg hmotnosti akumulátora	ks	2,000	78,20	156,40
41	M	Pol67	GSM modul FVK 842 vox Plus - Vyzvolávač s hlasovými správami, 10 vstupov s 4 výstupy, komunikáciou na PCO, spínaný zdroj 1,5A/12V DC, akumulátor 18Ah, kovový kryt	ks	1,000	230,00	230,00
42	M	802371	Opticko-dymový hlásič IQ8Quad		110,000	50,40	5 544,00
43	M	802373	OT multisenzorový hlásič IQ8Quad		1,000	53,20	53,20
44	M	805590	Pätica pre hlásiče IQ8Quad		111,000	14,10	1 565,10
45	M	804905	Elektronika tlačítka IQ8 s oddelovačom		39,000	55,80	2 176,20
46	M	704900	Skrinka tlačítkového hlásiča červená		27,000	12,10	326,70
47	M	704901	Skrinka tlačítkového hlásiča modrá		12,000	12,50	150,00
48	M	807214RR	Maják IQ8Alarm+/F kat. W, červený		32,000	128,00	4 096,00
49	M	808623 788600	Esserbus® koppler Alarmový (4/2) a skrinka pre koppler na stenu, šedá		5,000	169,00	845,00
50	M	808610.10 788600	Esserbus® koppler 12 relé a skrinka pre koppler na stenu, šedá		1,000	237,00	237,00
51	M	960003.10.GB 01800	Externý sieťový zdroj 5A/24VDC 17Ah EN 54-4 () s 2x akumulátorom 12 V DC / 17 Ah + Recyklačný poplatok za 1 kg hmotnosti akumulátora		1,000	453,00	453,00
52	M	808626	EOL-I zakončovací člen vstupu		1,000	33,40	33,40
53	M	805576	Držiak popisných štítkov bal.10 ks	ks	19,000	11,80	224,20
54	M	Pol68	prepäťová ochrana na hlásiace a ovládacie linky	ks	3,000	37,50	112,50
55	M	Pol69	Kábel pre pripojenie požiaro technických zariadení, JE H(st)H-V 1x2x0,8 B2ca,s1,d1,a1, bezhalogénový, s funkčnosťou pri požiaroch 30 min, Cu drôt, izolácia z bezhalogénovej, oheň nešíriacej zmesi	m	1 600,000	1,70	2 720,00
56	M	Pol70	Bezhalogénový nehorľavý kábel NHXH-O 2x1,5 E30 B2ca,s1,d1,a1	ks	140,000	2,10	294,00
57	M	Pol71	Požiarová príchytka na káble vr. Kotvy E30	ks	6 100,000	1,20	7 320,00
58	M	Pol72	Inštalácia škatule E30 s keram. Svorkovnicou	ks	10,000	33,80	338,00
59	M	Pol63	Protipožiarový tmel, utesnenie prestupov	kpl.	1,000	91,80	91,80
60	K	Pol73	Oživenie, preskúšanie, naprogramovanie a uvedenie systému do trvalej prevádzky	ks	1,000	1 480,00	1 480,00
61	K	Pol74	Školenie obsluhy	ks	1,000	290,00	290,00

D		D4	HSZ, Ostatné				6 542,30
62	K	K001	Pomocné práce	hod	50,000	30,00	1 500,00
63	K	Pol75	Rezanie drážky do 29 do steny	m	160,000	5,40	864,00
64	K	Pol76	Murárska výpomoc	kpl.	1,000	30,00	30,00
65	K	Pol77	Zabezpečenie pracoviska	hod	24,000	30,00	720,00
66	K	Pol78	Koordinácia postupu prác s ostatnými profesiami	hod	16,000	35,00	560,00
67	K	Pol79	Spolupráca s dodávateľmi pri zapojovaní a skúškach	hod	8,000	35,00	280,00
68	K	Pol80	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	360,00	360,00
69	K	Pol81	Podruž. mat / sádra, klince, štítky, pásky, natlacie skrut.,.... /	%	1,000	773,30	773,30
70	K	Pol82	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	190,00	190,00
71	K	Pol83	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	600,00	600,00
72	K	Pol84	Foto-Videodokumentácia elektroinštalčných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	140,00	140,00
73	K	Pol85	Projektový manažment	hod.	10,000	35,00	350,00
74	K	Pol86	Inžinierska činnosť	hod.	5,000	35,00	175,00