

Identifikačné údaje uchádzača

Obchodné meno:

Sídlo (miesto podnikania):

Zastúpený:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Č. účtu:

Číslo tel.:

E-mail:

Zápis v Obchodnom registri:

Zápis v Zozname hospodárskych subjektov:

Zápis v registri partnerov verejného sektora:

Údaj o veľkosti spoločnosti

(mikropodnik, malý alebo stredný podnik)

Uchádzač predkladá ponuku samostatne:

Uchádzač vypracoval ponuku sám:

MATEP, spol. s r.o.

Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava

Ing. Ľuboš Rummel, konateľ spoločnosti

17 055 369

2020332215

SK2020332215

Stavebná spoločnosť s r.o.

00421-2-4487 1443

matep@matep.sk

Obchodný register Okresného súdu Bratislava I,

Oddiel: Sro, vložka č.: 923/B

2019/9-PO-D1284

vložka č. 6212

Malý podnik

Áno

Áno

Kontaktná osoba:

Meno:

Adresa:

Tel. č.:

E-mail:

Ing. Ľuboš Rummel

Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava

matep@matep.sk

V Bratislave dňa 29.10.2021

Ing. Ľuboš Rummel
konateľ spoločnosti

Obsah ponuky

„Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov B, H, K VŠM Ľ. Štúra Mlyny UK“

1. Identifikačné údaje uchádzača /16.2.1/
2. Obsah ponuky /16.2.2/
3. Čestné vyhlásenie – podmienky účasti /16.2.4/
4. Návrh zmluvy o dielo /16.2.5/ za Časť č. 1 a za Časť č. 2 s prílohami
5. Návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk /16.2.6/ za Časť č. 1 a za Časť č. 2
6. Rozpočet /16.2.7/ za Časť č. 1 a za Časť č. 2
7. Harmonogram /16.2.8/ za Časť č. 1 a za Časť č. 2
8. Potvrdenie o zložení zábezpeky /16.2.10/ za Časť č. 1 a za Časť č. 2

V Bratislave dňa 28.10.2021



HARMONOGRAM NA STAVBU

Rakoneštrúcia sociálnych jadier na síťových domoch

SO02 AD blok B

Stavba:

Atriové domy Bratislava

Zhotoviteľ

MATEP, spol. s r.o., Pribylínská 2, 831 04 Bratislava

Rok 2021/2022									
Časový rozvrh realizácie 60 dní									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Č.p	Popis prác								
	Realizované práce								
1	zariadenie slaveniska, pomocné konštrukcie								
2	zemné práce, demoličné práce, búracie práce, zvislé konštr.								
3	elektriništalácie - hrubé rozvody								
4	rozvody zli, UK								
5	rozvody VZT								
6	polery								
7	izolácie, obklady, dlažby, povlakové podlahy								
8	kompletáž zli, uk								
9	kompletáž elektro								
10	kompletáž vzl								
11	nátery, malby, dokončovacie práce								
12	vyčistenie, odvoz slaveniska, odovzdanie diela								

V Bratislave, dňa 28.10.2021

Ing. Ľuboš Rummel

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 21050
Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, blok B

JKSO:
Miesto: Bratislava

Objednávateľ:
UK v Bratislave

Zhotoviteľ:
MATEP spol. s.r.o.

Projektant:
VM PROJEKT, s.r.o.

Spracovateľ:
Ing. Peter Lukačovič

Poznámka:

KS:
Dátum: 28. 10. 2021

IČO:
IČ DPH:

IČO: 17055369
IČ DPH: SK2020332215

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			122 083,69
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	122 083,69	24 416,74
Cena s DPH v EUR			146 500,43

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 21050

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, blok B

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT, s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		122 083,69	146 500,43
SO01	AD blok B	110 398,11	132 477,73
povB	Projekt organizácie výstavby pre blok B	11 685,58	14 022,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, blok B

Objekt:

SO01 - AD blok B

JKSO:

Miesto: Bratislava

Objednávateľ:

UK v Bratislave

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s r.o.

Projektant:

VM PROJEKT, s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

Poznámka:

KS:

Dátum: 28. 10. 2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

17055369

IČ DPH:

SK2020332215

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

110 398,11

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	110 398,11	20,00%	22 079,62

Cena s DPH

v EUR

132 477,73

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, blok B
Objekt: SO01 - AD blok B

Miesto: Bratislava
Objednávateľ: UK v Bratislave
Zhotoviteľ: MATEP spol. s.r.o.

Dátum: 28. 10. 2021
Projektant: VM PROJEKT, s.r.o.
Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	110 398,11
HSV - Práce a dodávky HSV	36 693,44
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 724,58
4 - Vodorovné konštrukcie	9,66
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	15 465,51
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	15 686,23
99 - Presun hmôt HSV	1 807,46
PSV - Práce a dodávky PSV	61 012,50
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	6 848,44
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	428,08
713 - Izolácie tepelné	3 725,62
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	2 249,49
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	3 511,03
725 - Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	3 102,11
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1 280,70
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	784,32
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	2 686,12
763 - Konštrukcie - drevostavby	4 057,08
764 - Konštrukcie klampiarske	0,94
766 - Konštrukcie stolárske	6 207,79
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	603,66
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	82,91
769a - Zariadenie č.B1	5 891,50
769b - Zariadenie č.B2	509,73
771 - Podlahy z dlaždíc	3 042,29
781 - Obklady	14 042,56
783 - Nátery	368,78
784 - Maľby	1 589,35
M - Práce a dodávky M	10 118,62
21-M - Elektromontáže	10 118,62
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 573,55
VP - Práce navyše	0,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, blok B
 Objekt: SO01 - AD blok B

Miesto: Bratislava
 Objednávateľ: UK v Bratislave
 Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o.

Dátum: 28. 10. 2021
 Projektant: VM PROJEKT, s.r.o.
 Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

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

Náklady z rozpočtu

110 398,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

36 693,44

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

3 724,58

1	K	317165301	Nenosný preklad porobetonový šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	9,000	25,08	225,72
2	K	317944311.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12	t	0,129	1 488,58	192,03
3	K	319201311.S	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	1,750	6,40	11,20
4	K	319202321.S	Vyrovnanie nerovného povrchu primurovaním hr.30-80 mm	m2	1,750	13,52	23,66
5	K	340001001	Rezanie stenových pórobetonových blokopanelov hr. od 200 do 300 mm	m	1,800	8,29	14,92
6	K	340238236	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami napr.YTONG (200x599x249) alebo ekvivalent	m2	1,000	36,77	36,77
7	K	342272102	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC (100x249x599)	m2	45,612	27,46	1 252,51
8	K	342272104	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (150x249x599)	m2	39,181	31,73	1 243,21
9	K	342948112	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám priskrutkovaním	m	64,800	4,58	296,78
10	K	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou	m	31,405	1,70	53,39
11	K	345321313	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 16/20, X0, Cl0,4 Dmax 16	m3	1,610	150,10	241,66
12	K	345351101	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., pínostenných- zhotovenie	m2	6,125	17,16	105,11
13	K	345351102	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., pínostenných- odstránenie	m2	6,125	4,51	27,62

D 4

Vodorovné konštrukcie

9,66

14	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,028	128,71	3,60
15	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	0,280	17,16	4,80
16	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	0,280	4,51	1,26

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

15 465,51

17	K	611421321.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých, vystužená skleneným vláknom	m2	71,005	13,49	957,86
18	K	611460111.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	71,005	1,35	95,86
19	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	71,005	1,89	134,20
20	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	21,302	5,22	111,20
21	K	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	26,305	10,66	280,41
22	K	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	86,481	2,88	249,07
23	K	612423521	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky rýhy do 150 mm omietkou hladkou	m2	26,305	18,66	490,85
24	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	417,799	1,42	593,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	417,799	1,73	722,79
26	K	612460241.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm, vystužená skleneným vláknom	m2	417,799	11,97	5 001,05
27	K	612481011.S	Priebežná omietková lišta (omietnik) z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 6 mm	m	292,459	1,91	558,60
28	K	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatačný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	165,900	2,26	374,93
29	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	108,000	2,10	226,80
30	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	417,799	5,06	2 114,06
31	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	0,439	239,40	105,10
32	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a sierky	m2	68,401	1,13	77,29
33	M	585520002000	Penetračný náter s pínom z kremečitého piesku, pre samonivelizačné potery a sierky, 5 kg	kg	10,568	6,59	69,64
34	K	632440159.S	Anhydritový samonivelizačný poter spádový, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 50 -70mm	m2	34,810	20,90	727,53
35	K	632452694.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 15 mm, CT-C30-F6	m2	33,590	11,97	402,07
36	K	642944121.S	Dodatočná montáž ocelevej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	22,000	58,58	1 288,76
37	M	553310007102	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm	ks	21,000	39,71	833,91
38	M	553310008302	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x160 mm	ks	1,000	50,26	50,26

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 686,23

39	K	931994131.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	466,927	2,05	957,20
40	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	139,410	2,94	409,87
41	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	68,400	4,12	281,81
42	K	952902110	Čistenie budov zametaním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	9 840,000	0,21	2 066,40
43	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	79,921	7,41	592,21
44	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	69,974	3,74	261,70
45	K	965044291	Príplatok k brúseniu existujúcich betónových podláh, za každý ďalší 1 mm hrúbky	m2	139,948	1,74	243,51
46	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	69,974	4,90	342,87
47	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverového krídla do súti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	22,000	1,60	35,20
48	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	19,306	21,00	405,43
49	K	971033151.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	20,000	5,11	102,20
50	K	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 300 mm, -0,14600t	ks	1,000	10,27	10,27
51	K	971036004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0,00003t	cm	595,000	0,38	226,10
52	K	971036007.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - murivo tehlové -0,00008t	cm	190,000	0,60	114,00
53	K	971036018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t	cm	255,000	1,20	306,00
54	K	972056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	150,000	1,00	150,00
55	K	972056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stropov - železobetónových -0,00075t	cm	60,000	4,76	285,60
56	K	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	185,000	3,23	597,55
57	K	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	7,050	4,01	28,27
58	K	974031153.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm, -0,01800t	m	17,500	5,01	87,68
59	K	978011141	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	71,005	2,98	211,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	K	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	86,481	2,98	257,71
61	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	409,370	4,67	1 911,76
62	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	51,916	18,31	950,58
63	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	51,916	6,83	354,59
64	K	979011201	Plastový skiz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	1,000	127,02	127,02
65	K	979011202	Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	2,000	2,85	5,70
66	K	979011232	Demontáž skizu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	12,000	8,72	104,64
67	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	51,916	12,51	649,47
68	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 245,984	0,39	485,93
69	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	51,916	9,84	510,85
70	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	155,748	1,10	171,32
71	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	51,916	30,40	1 578,25
72	K	989281361	Vodorovné premiestnenie ručne nosením - plošný materiál hmotnosti 25 kg/ks vodorovne do 10 m	t	46,271	18,65	862,95

D 99 Presun hmôt HSV 1 807,46

73	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	32,561	34,55	1 124,98
74	K	999281193	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	32,561	20,96	682,48

D PSV Práce a dodávky PSV 61 012,50

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 6 848,44

75	K	711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota pružná, stierka vodorovná	m2	68,400	11,78	805,75
76	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna napr.ASO-DICHTBAND 2000-S alebo ekvivalent, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením, 120 mm/50 m, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m	161,827	3,52	569,63
77	K	7112110512	Penetračný náter s urýchlenným tuhnutím, vodorovný	m2	404,160	1,81	731,53
78	K	711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	335,760	13,25	4 448,82
79	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,557	4,47	292,71

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 428,08

80	K	712370060.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou celoplošne lepenou so zvarom spoju	m2	2,590	6,30	16,32
81	M	245920000400.S	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	0,104	16,19	1,68
82	M	245920000900.S	Zálievka pre poistovanie tesnosti zvarov fóliou z PVC-P	kg	0,021	13,82	0,29
83	M	247410002100.S	Lepidlo polyuretánové 310 g	ks	1,804	6,58	11,87
84	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	2,979	5,94	17,70
85	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	2,000	29,66	59,32
86	K	712973233.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 251 – 400 mm	ks	1,000	47,41	47,41
87	M	283220001200	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, š. 1,2 m, izolácia balkónov, strešných detailov, farba sivá, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	3,000	8,46	25,38
88	K	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	3,800	12,31	46,78
89	M	553430004500	Lišta stenová z poplastovaného plechu, PVC š. 70 mm, dl. 2 m	m	4,180	4,86	20,31
90	K	712973895.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 330 mm	m	3,800	19,02	72,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	M	553430005300	Parapet (odkvapnička) z poplastovaného plechu, PVC š. 333 mm, dl. 2 m,	m	3,990	21,76	86,82
92	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2,590	0,82	2,12
93	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	2,849	1,25	3,56
94	K	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	4,118	3,94	16,24

D 713		Izolácie tepelné					3 725,62
95	K	713141250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	0,210	2,09	0,44
96	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	0,462	19,86	9,18
97	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	96,000	2,74	263,04
98	M	283310001000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	18,360	0,62	11,38
99	M	283310001200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	66,300	0,76	50,39
100	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	13,260	0,84	11,14
101	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	92,000	3,00	276,00
102	M	283310002600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 16x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	15,300	1,39	21,27
103	M	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	66,300	1,57	104,09
104	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	12,240	1,71	20,93
105	K	713530225	Montáž protipožiarneho stropného prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/20 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	5,000	27,08	135,40
106	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,250	14,98	3,75
107	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	0,816	10,60	8,65
108	K	713530300	Montáž protipožiarneho stropného prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	2,000	42,84	85,68
109	M	449410002600	Protipožiarne akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,800	15,39	12,31
110	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	1,004	10,60	10,64
111	K	713530320	Montáž protipožiarneho stenového prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/32 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	38,000	27,08	1 029,04
112	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	3,040	14,98	45,54
113	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	12,388	10,60	131,31
114	K	713530390	Montáž protipožiarneho stenového prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	17,000	59,66	1 014,22
115	M	449410002600	Protipožiarne akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	13,600	15,39	209,30
116	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	17,340	10,60	183,80
117	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	36,375	2,42	88,12

D 721		Zdravotnícka - vnútorná kanalizácia					2 249,49
118	K	721100911.S	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	12,000	25,41	304,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	721171803.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D 75 mm, -0,00210 t	m	22,400	1,36	30,46
120	K	721172206.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	m	45,000	9,28	417,60
121	M	286140037400.S	HT rúra hrdlová DN 50 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	45,000	2,31	103,95
122	K	721172209.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 70	m	15,000	10,11	151,65
123	M	286140038000.S	HT rúra hrdlová DN 70 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	2,03	30,45
124	K	721172212.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	m	15,000	10,53	157,95
125	M	286140038600.S	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	4,07	61,05
126	K	721172290.S	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	19,000	4,22	80,18
127	M	286540001100	Koleno HT DN 50/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	3,000	0,74	2,22
128	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	15,000	0,71	10,65
129	M	286540001200	Koleno HT DN 50/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	1,000	0,67	0,67
130	K	721172293.S	Montáž kolena HT potrubia DN 70	ks	6,000	4,83	28,98
131	M	286540001800	Koleno HT DN 70/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	6,000	0,85	5,10
132	K	721172312.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 70	ks	13,000	4,83	62,79
133	M	286540009302	Odbočka HT DN 70/50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	10,000	1,84	18,40
134	M	286540009500	Odbočka HT DN 70/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	3,000	1,97	5,91
135	K	721172315.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	1,000	6,09	6,09
136	M	286540010703	Odbočka HT DN 100/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	1,000	20,33	20,33
137	K	721172330.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 70	ks	4,000	4,83	19,32
138	M	286540005400	Redukcia HT DN 70/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	4,000	5,89	23,56
139	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50 mm	ks	15,000	2,93	43,95
140	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	15,000	6,44	96,60
141	M	286630027200	Podlahový vpust HL510NPr, (0,5 l/s) horizontálny odtok DN 40/50, pevná izolačná príruha, zápachová uzávierka Primus, rám 147x147 mm, mriežka 140x140mm, PP/PE/nerez, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	15,000	32,13	481,95
142	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	75,000	0,82	61,50
143	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	22,262	1,05	23,26

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 3 511,03

144	K	722130801.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	28,000	2,36	66,08
145	K	722172110.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 16 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	33,000	7,57	249,81
146	K	722172111.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 20 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	130,000	7,84	1 019,20
147	K	722172112.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	25,000	9,46	236,50
148	K	722181131.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	89,000	1,51	134,39
149	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 20	ks	30,000	7,67	230,10
150	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	15,000	13,57	203,55
151	M	286540045600.S	Nástenka koncová PP-R D 20x1/2" vnútorný závit, pravá, systém pre rozvod vody	ks	30,000	10,03	300,90
152	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	7,88	7,88
153	M	551110014203	Guľový uzáver pre vodu G 2, (ref. kemper Standardt figure 174 2G) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	1,000	30,82	30,82
154	K	722221050	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 4	ks	2,000	13,72	27,44
155	M	551110014501	Guľový uzáver pre vodu , 4" FF, páčka, (ref. výrobok Honeywell alwa combi 4) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	2,000	127,68	255,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
156	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	188,000	1,47	276,36
157	K	722182111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16_pre UK	m	30,000	3,44	103,20
158	K	722999904	Vnútorný vodovod HZS T4_pre UK	hod	5,000	9,50	47,50
159	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	188,000	1,07	201,16
160	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	33,903	3,56	120,78

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 102,11

161	K	725210822	Demontáž umývadiel alebo umývadlielok bez výtokovej armatúry, na ďalšie použitie	súb.	7,000	6,20	43,40
162	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	8,000	29,64	237,12
163	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	8,000	32,13	257,04
164	K	725820802	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	7,000	3,02	21,14
165	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	8,000	7,70	61,60
166	M	551450000200	Batéria drezová nástenná DN 15, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, keramická kartuša	ks	8,000	31,51	252,08
167	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	15,000	8,93	133,95
168	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková, keramická kartuša	ks	15,000	42,33	634,95
169	K	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	15,000	2,52	37,80
170	M	551450003300.S	Teleskopický sprchový stĺp s nástennou batériou a prepínačom, ružica s tromi dýzami	ks	15,000	74,39	1 115,85
171	K	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	7,000	1,28	8,96
172	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	8,000	6,93	55,44
173	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	8,000	21,88	175,04
174	K	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	30,344	2,23	67,74

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 1 280,70

175	K	733110806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	m	80,000	1,57	125,60
176	K	733122203	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 15	m	40,000	10,98	439,20
177	K	733122204	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 20	m	20,000	11,60	232,00
178	K	733122205	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 25	m	14,000	13,59	190,26
179	K	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	74,000	1,02	75,48
180	K	733999904	Rozvod potrubia, HZS T4	hod	20,000	10,45	209,00
181	K	998733103	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,051	179,55	9,16

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 784,32

182	K	734200822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	kus	30,000	4,77	143,10
183	K	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	15,000	3,53	52,95
184	K	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	30,000	3,90	117,00
185	M	5512D0351	Hlavica termostatická napr.HERZ-DESIGN - 1923006 alebo ekvivalent	kus	15,000	8,93	133,95
186	M	5512D1602	Ventil napr.HERZ-TS-90, priamy 1/2"- 1772391 alebo ekvivalent	kus	15,000	8,27	124,05
187	M	5512D2102	Ventil spiatočkový napr.HERZ-RL-5, priamy 1/2"- 1392301 alebo ekvivalent	kus	15,000	7,98	119,70
188	K	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	2,000	4,77	9,54
189	K	734231215	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 1	kus	2,000	17,91	35,82
190	K	734999904	Armatúry, HZS T4	hod	5,000	9,50	47,50
191	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,006	117,80	0,71

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 2 686,12

192	K	735000911	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovlád. pri oprav.	kus	15,000	3,14	47,10
193	K	735121810	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových	m2	19,500	5,81	113,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
194	K	735153300	Prípl. za odvodušňovací ventil telies VSŽ	kus	15,000	1,02	15,30
195	M	422123060	Ventil odvodušňovací 4320 k radiátorom DN 10	kus	15,000	2,99	44,85
196	M	553468530	Držiak napr. KORAD alebo ekvivalent	kus	30,000	4,09	122,70
197	K	735419310	Montáž kúpeľňového vykurov. rebrika dl. do 2000 mm	súbor	15,000	14,35	215,25
198	M	484582800	Teleso vykurovacie rúrkové KL1200.450	kus	14,000	124,28	1 739,92
199	M	484583060	Teleso vykurovacie rúrkové KL1830.450	kus	1,000	178,60	178,60
200	K	735999904	Vykurovacie telesá, HZS T4	hod	20,000	9,50	190,00
201	K	998735103	Presun hmôt pre vykurov. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,150	127,30	19,10

D 763 Konštrukcie - drevostavby 4 057,08

202	K	763115100.S	Priečka SDK hr. 75 mm, kca CW+UW 50, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	69,120	27,17	1 877,99
203	K	763119521.S	Demontáž sadrokartónovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, jednoduché opláštenie, -0,03036t, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	69,120	3,99	275,79
204	K	763129522	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, dvojité opláštenie, -0,03164t	m2	1,714	3,72	6,38
205	K	763138232.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 2x12,5 mm	m2	48,000	36,05	1 730,40
206	K	763179521	Demontáž revíznych klapiek alebo dvierok sadrokartónových priečok alebo predsadených stien, plochy do 1,00 m2, -0,01300t	m2	0,092	2,10	0,19
207	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	38,908	4,28	166,33

D 764 Konštrukcie klampiarske 0,94

208	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	0,750	1,25	0,94
-----	---	-------------	--	----	-------	------	------

D 766 Konštrukcie stolárske 6 207,79

209	K	766662112.S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	30,000	18,76	562,80
210	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, napr. ROSTEX R4/O Bravo alebo ekvivalent, Kovanie - kľučka-kľučka. pevný zámok zo strany spŕch	ks	30,000	21,04	631,20
211	M	611610000403	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/kridlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverám dvierom	ks	8,000	163,40	1 307,20
212	M	611610000404	Dvere vnútorné jednokridlové, 600x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/kridlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverám dvierom	ks	22,000	158,65	3 490,30
213	K	998766203.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	59,915	3,61	216,29

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 603,66

214	K	767649196.S	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového kridla	ks	23,000	11,34	260,82
215	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	7,553	6,75	50,98
216	M	137110003000.S	Plech nerezový 1,0x1000x2000 mm	t	0,008	2 964,00	23,71
217	K	767995102.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	37,735	4,88	184,15
218	M	138110006300.S	Plech hladký pozinkovaný hr. 2,00 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185	t	0,038	1 756,01	66,73
219	K	998767203.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	5,864	2,95	17,27

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 82,91

220	K	769082785	Demontáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	14,000	1,06	14,84
221	K	769083065.S	Demontáž spiro potrubia DN 200-225, -0,00127 t	m	15,470	4,40	68,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 769a Zariadenie č.B1							5 891,50
222	K	K001	Dodávka a montáž elektricky ovládaného odvodného tanierového ventilu (d=125 mm), fa Elektrodesign; typ VEL-12-4 , Odvod vzduchu max = 100 m3 / hod, El. pripojenie: 24 V / 0,005 kW, vrátane montážneho rámiu VLZ 06-125 rám. pre VEL12-4-0, vrátane transform	ks	14,000	147,44	2 064,16
223	K	K002	Dodávka a montáž elektronického hygrostatu, fa. Elektrodesign; typ HIG 2, elektrické pripojenie: 230V/50Hz; pracovný rozsah RH 60-90%	ks	14,000	132,15	1 850,10
224	K	K003	Dodávka a montáž strešného odvodného ventilátora, fa. Elektrodesign; typ CTB/4-800/250 ECOWATT PLUS; odvod vzduchu max=840m3/hod, elektrické prepojenie 230V/0,045kW/0,32A, hmotnosť: 8,5kg; systém riadenia PROSYS ECOWATT alebo ekvivalent	ks	1,000	140,03	140,03
225	K	K004	Dodávka a montáž hranatej výustky jednoradej, lamely horizontálne, bez regulácie, 625x225mm, do steny (montážny rámik)	ks	14,000	74,10	1 037,40
226	K	K005	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø250 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	1,000	47,98	47,98
227	K	K006	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø125 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	19,000	22,37	425,03
228	K	K007	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	58,90	58,90
229	K	K008	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	54,15	54,15
230	K	K009	Montážny materiál	kpl	1,000	213,75	213,75
D 769b Zariadenie č.B2							509,73
231	K	K010	Dodávka a montáž malého axiálneho ventilátora; fa. Elektrodesign, typ EDM 100 CHZ IP40, odvod vzduchu max=90m3/hod,m spotreba energie 230V/0,03kW, prevedenie s nastaviteľným hygromatom a uautomatickou elektrickou spätnou klapkou alebo ekvivalent	ks	1,000	348,65	348,65
232	K	K011	Dodávka a montáž strešnej výfukovej hlavice D=100mm, fa. Elektrodesign, typ VHO 100	ks	1,000	28,15	28,15
233	K	K012	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové SPIRO do priemeru Ø100 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	4,000	18,91	75,64
234	K	K013	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	11,88	11,88
235	K	K014	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	10,26	10,26
236	K	mo2	Montážny materiál	kpl	1,000	35,15	35,15
D 771 Podlahy z dlaždíc							3 042,29
237	K	771576312.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore	m2	68,400	24,51	1 676,48
238	M	597740001003	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, hr. 10mm, protišmykovosť podľa DIN 51130 - R10, podľa DIN 51097 - B	m2	69,768	13,97	974,66
239	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	342,000	0,42	143,64
240	K	771579811.S	Montáž prechodového profilu	m	12,000	1,33	15,96
241	M	553610005902	Profil prechodový medzi dlažby	m	12,240	9,60	117,50
242	K	998771203.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	29,282	3,90	114,05
D 781 Obklady							14 042,56
243	K	781445122.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	335,760	25,08	8 420,86
244	M	597640001510.S	Obkladačky keramické, hr. 9mm	m2	342,475	12,16	4 164,50
245	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	671,520	0,42	282,04
246	K	781491111.S	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	124,680	1,71	213,20
247	M	553610015802	Profil nerezový k obkladu	m	127,174	2,96	376,44
248	K	781493112.S	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	2,000	5,61	11,22
249	M	EXX000002536	Dvere revízne 215x215mm plastové biele	ks	2,000	11,59	23,18
250	K	998781203.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	134,914	4,09	551,12
D 783 Nátery							368,78
251	K	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	9,996	7,17	71,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
252	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	4,900	7,99	39,15
253	K	783225600.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	35,945	6,37	228,97
254	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	9,996	2,90	28,99
							1 589,35
D 784			Maľby				
255	K	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3,80 m	m2	157,486	2,01	316,55
256	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	201,044	1,13	227,18
257	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	68,400	1,71	116,96
258	K	784430010.S1	Maľby dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, báze polymérovej disperzie s prísadou aditív, uhlčitanu vápenatého, bieleho pigmentu a silikátových prímiesí, žiarivo biely tónovateľný do 7500 farebných odtieňov	m2	201,044	2,47	496,58
259	K	784430303.S	Vyhľadanie spojov akrylátovým tmelom dvojnásobné do výšky 3,80 m	m	161,827	2,67	432,08
							10 118,62
D M			Práce a dodávky M				
D 21-M			Elektromontáže				
260	K	210010306.S	Krabica prístrojová KU 68/71 L1, KU 68 LA/1, do dutých stien, bez zapojenia	ks	23,000	1,15	26,45
261	M	345410005810.S	Viečko bezhalogénové ku kruhovej krabici V 68HF HB	ks	23,000	0,51	11,73
262	M	345410010200.S	Krabica univerzálna z PVC do dutých stien KU 68/71 L1	ks	23,000	1,14	26,22
263	K	210010325.S	Krabica (KUL 68 kruhová) do dutých stien odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia	ks	15,000	5,42	81,30
264	M	345410015010.S	Krabica odbočná KUL 68-45/LD2 s viečkom V 68, z PVC	ks	15,000	1,62	24,30
265	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	123,000	0,98	120,54
266	M	354310017700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	123,000	0,31	38,13
267	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	42,000	1,45	60,90
268	M	354310018000.S	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	42,000	0,43	18,06
269	K	210100013.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 pre vonkajšie práce	ks	165,000	1,90	313,50
270	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	15,000	4,75	71,25
271	M	345340007925.S	Spínač jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	15,000	7,04	105,60
272	K	210201510.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	8,000	4,60	36,80
273	M	348150000704	Svietidlo núdzové autonómne 1 h, LED, núdzovo svietiace (SE), prísadené, teleso: polykarbonát, optika: symetrická, difúzor: polykarbonát, piktogram, AC/DC 250V, 7,5 W, 250 lm, IP65 - Ref. typ: BEGHELLI SPA 19290 F65LED + 19044 Piktogramy alebo ekvivalent	ks	8,000	47,22	377,76
274	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	23,000	13,67	314,41
275	M	404860000103	Svietidlo interiérové, LED, stropné/nástenné s pohybovým senzorom, okrúhle, cca Ø380 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: opálový polykarb., AC 230V/50Hz, 24 W, 1920 lm, 4000 K, CRI 80+, IP44, - Ref. typ: Beghelli SpA 75337 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K a	ks	8,000	29,67	237,36
276	M	404860000104	Svietidlo interiérové, LED, stropné/nástenné, okrúhle, cca Ø330 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: polykarbonát, AC 230V/50Hz, 24 W, 2280 lm, 4000 K, CRI 80+, IP54, - Ref. typ: Beghelli-Elplast A44- 10160CM Lunako LED Round IP54 alebo ekvivalent	ks	15,000	39,69	595,35
277	K	210290751.S	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	16,000	3,17	50,72
278	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	344,000	1,04	357,76
279	M	341110000702	Kábel medený CYKY J-3x1,5 mm2	m	168,000	0,60	100,80
280	M	341110000703	Kábel medený CYKY O-3x1,5 mm2	m	176,000	0,79	139,04
281	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	91,000	1,15	104,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
282	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY -J 3x4 mm2	m	91,000	2,23	202,93
283	K	210800152.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	109,000	1,04	113,36
284	M	341110001304	Kábel medený CYKY O-4x1,5 mm2	m	109,000	1,11	120,99
285	K	K015	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-202 2x0,5-2,5mm2 2-pólová WAGO alebo ekvivalent	ks	50,000	0,40	20,00
286	K	K016	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-203 3x0,5-2,5mm2 3-pólová WAGO alebo ekvivalent	ks	50,000	0,50	25,00
287	K	K017	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-204 4x0,5-2,5mm2 4-pólová WAGO alebo ekvivalent	ks	30,000	0,64	19,20
288	K	K018	Dozbrojenie rozvádzačov R1.1, R2.1,R3.1,R1.2,R2.2,R3.2,R4.1 vrátane zapojenia a materiálu	ks	7,000	227,05	1 589,35
289	K	K019	Dodávka a montáž rozvádzačov R1.1H, R2.1H,R3.1H, R1.2H až R3.2H	ks	6,000	323,00	1 938,00
290	K	K020	Dodávka a montáž rozvádzača R4.1H	ks	1,000	351,50	351,50
291	K	K026	Podružný materiál	kpl	1,000	465,50	465,50
292	K	21096720	Demontáž - pôvodnej elektroinštalácie, rozvodov, prístrojov a svietidiel	hod	40,000	9,50	380,00
293	K	K021	Vypracovanie správy o prvej odbornej prehliadke a skúške elektrických zariadení.	kpl	1,000	684,00	684,00
294	K	K022	Dokumentácia k dodaným zariadeniam - scan v digitálnej forme odovzdaná na kompatibilnom dátovom nosiči vrátane predpisov pre prevádzku a údržbu, príslušných osvedčení, atestov, certifikátov a revízií správ.	kpl	1,000	228,00	228,00
295	K	K023	Uvedenie zariadení z predmetu dodávky do prevádzky a zaškolenie obsluhy odberateľa	kpl	1,000	304,00	304,00
296	K	K024	Svetelnotechnické meranie a výstupný svetelnotechnický protokol vykonaný oprávnenou osobou.	kpl	1,000	456,00	456,00
297	M	M025	Sádza sivá 30kg	ks	3,000	2,72	8,16

D VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 573,55

299	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dopracovanie dokumentácie pre realizáciu stavby a náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	899,65	899,65
302	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	ks	1,000	581,40	581,40
303	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlakové skúšky, testy a certifikáty	ks	1,000	1 092,50	1 092,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, blok B

Objekt:

povB - Projekt organizácie výstavby pre blok B

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ:

UK v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s.r.o.

IČO:

17055369

IČ DPH:

SK2020332215

Projektant:

VM PROJEKT, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			11 685,58
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	11 685,58	20,00%	2 337,12
Cena s DPH			14 022,70
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a po

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atiových domoch, blok B
Objekt: povB - Projekt organizácie výstavby pre blok B

Miesto: Bratislava
Objednávateľ: UK v Bratislave
Zhotoviteľ: MATEP spol. s.r.o.

Dátum: 28. 10. 2021
Projektant: VM PROJEKT, s.r.o.
Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	11 685,58
HSV - Práce a dodávky HSV	2 240,68
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	773,15
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 249,00
99 - Presun hmôt HSV	218,53
PSV - Práce a dodávky PSV	1 454,37
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	1 454,37
M - Práce a dodávky M	7 990,53
21-M - Elektromontáže	6 531,33
43-M - Montáž oceľových konštrukcií	1 459,20
VP - Práce navyč	0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, blok B

Objekt:

povB - Projekt organizácie výstavby pre blok B

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT, s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s.r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

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

Náklady z rozpočtu

11 685,58

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 240,68

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

773,15

1	K	381181001	Montáž a spätná demontáž univerzálnej mobilnej bunky samostatne stojacej	ks	3,000	33,25	99,75
2	K	3811810012	Prenájom mobilnej bunky ako kancelárie 1ks na 8 týždňov	deň	56,000	3,23	180,88
3	K	3811810014	Prenájom mobilného chemického WC 1ks na 8 týždňov	deň	56,000	2,47	138,32
4	K	3811810015	Prenájom mobilnej bunky ako šatne 1ks na 8 týždňov	deň	56,000	3,23	180,88
5	K	3811810027	Prenájom IBC kontajnera na vodu	deň	56,000	2,57	143,92
6	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	28,000	1,05	29,40

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 249,00

7	K	938901411.S2	Dezinfekcia v rámci protiepidemiologických opatrení	sub	1,000	475,00	475,00
8	K	938909315	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt. zametacou kefou	m2	12 900,000	0,06	774,00

D 99

Presun hmôt HSV

218,53

9	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	25,800	7,42	191,44
10	K	998223091	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	25,800	1,05	27,09

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 454,37

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

1 454,37

11	K	767914830	Demontáž oplatenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	35,260	2,19	77,22
12	K	767916470	Montáž oplatenia panelového, oceľového s antikoroúznou úpravou s polyesterovým povlakom na stĺpiky, výšky do 2,0 m	m	35,260	14,25	502,46
13	M	3133105301a	Prenájom mobilného oplatenia (panel mob. opl. 3,45x2,45m, drôtená výplň, vzpry, pátky, vrátane svoriek a podružného materiálu), prenájom dĺžky 36 m na dobu 8 týždňov	deň	1 974,560	0,33	651,60
14	M	3133105309aa	Prenájom Brána š. 4,5x2,0m z oplatenia prenosného economi (vrátane pántov, reťaze a vysiacieho zámku), 1 ks na dobu 8 týždňov	deň	56,000	1,71	95,76
15	M	3133105309ab	Prenájom Brána š. 1,1x2,0m z oplatenia prenosného economi (vrátane pántov, reťaze a vysiacieho zámku), 1 ks na dobu 8 týždňov	deň	56,000	1,05	58,80
16	M	3411206062	Reťaz pozinkovaná	ks	2,000	5,32	10,64
17	M	5496632000	Zámok visiacy Cylinder veľký 52 1466	ks	2,000	14,06	28,12
18	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	14,246	2,09	29,77

D M

Práce a dodávky M

7 990,53

D 21-M

Elektromontáže

6 531,33

19	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka včítane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	41,000	5,04	206,64
20	M	5482302101a	Prenájom Tabuľka výstražná smaltovaná 280x350 - Vysoké napätie, životu nebezpečné dotýkať sa elektrických zariadení	deň	280,000	0,13	36,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	5482302112a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Nebezpečenstvo zakopnutia v celom areáli Est	deň	280,000	0,05	14,00
22	M	5482302113a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Pozor, elektromagnetické žiarenie	deň	280,000	0,05	14,00
23	M	5482302114a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zákaz hasenia vodou a penovými prístrojmi	deň	280,000	0,05	14,00
24	M	5482302115a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zákaz vstupu osoby s kardiostimulátorom	deň	280,000	0,05	14,00
25	M	5482302116a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zariadenie smie používať len poverený pracovník	deň	280,000	0,05	14,00
26	M	5482302117a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Pracuj v ochrannej prílbě	deň	280,000	0,05	14,00
27	M	5482302118bb	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Nepovolaným vstup zakázaný	deň	280,000	0,05	14,00
28	M	5482302118c	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná-Pozor stavenisko, zákaz vstupu nepovolaným osobám	deň	56,000	0,24	13,44
29	K	210201068	Svetlomety výbojkové 100W, HPS, IP 43/54 na osvetlenie vedľajších komunikácií	ks	4,000	14,82	59,28
30	M	3480013650a	Prenájom - Svetidlo širokožiariaci reflektor GPK 100 WB, alebo ekvivalent, 4 ks na 8 týždňov	deň	224,000	0,76	170,24
31	K	210201078-D	Demontáž - Svetlomety výbojkové 250W, HPS, IP 23/54 osvetlenie hlavných komunikácií	ks	4,000	4,56	18,24
32	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	608,00	1 216,00
33	M	3160100900a	Prenájom - Stožiar oceľový 12, alebo ekvivalent, 2 ks na 8 týždňov	deň	112,000	4,04	452,48
34	K	210204011-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	38,19	76,38
35	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	133,81	535,24
36	M	3160301600a	Prenájom - Výložník V1 2000 základný náter, 4 ks na 8 týždňov	deň	224,000	2,64	591,36
37	K	210204105-D	Demontáž - Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	19,40	77,60
38	K	2102200	Uzemnenie všetkých dočasných oplození - komplet D+M a DM	sub	1,000	760,00	760,00
39	K	2108100538	Montáž prenosnej staveňstnej elektrickej rozvodnej skrine	ks	2,000	82,65	165,30
40	K	21081005381c	Prenájom staveňstnej elektrickej rozvodnej skrine (2ks na 8 týždňov)	deň	112,000	3,80	425,60
41	K	2108100539	Demontáž prenosnej staveňstnej elektrickej rozvodnej skrine	ks	2,000	23,75	47,50
42	K	210810060	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	57,000	3,74	213,18
43	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	57,000	15,20	866,40
44	K	210810060-D	Demontáž - Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	57,000	1,05	59,85
45	K	210902110	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x120+70	m	30,000	2,19	65,70
46	M	341110030100	Kábel hliníkový 1-AYKY 3x120+70 mm2	m	30,000	11,50	345,00
47	K	210902110-D	Demontáž - Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x120+70	m	30,000	1,05	31,50
D		43-M	Montáž oceľových konštrukcií				1 459,20
48	K	4307112023	D+M Dočasná platňa pre prechod oceľová 3,0x2,0x0,015m	m	24,000	60,80	1 459,20

Návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúkPredmet zákazky:**„Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier bloku B, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK“****(2. časť zákazky)**Obchodné meno uchádzača:**MATEP, spol. s r.o.**Adresa/ sídlo uchádzača:**Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava**

Kritérium	EUR bez DPH	Výška DPH v EUR	EUR s DPH
Celková cena diela v EUR	122 083,69	24 416,74	Návrh na plnenie kritéria 146 500,43

- Som platca DPH v SR

Predložením tejto ponuky čestne vyhlasujem, že uvedené údaje sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou a spĺňam podmienky účasti stanovené verejným obstarávateľom vo Výzve na predkladanie ponúk.

V Bratislave dňa 29.10.2021

Ing. Ľubos Rummel

konateľ spoločnosti

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)
(ďalej len „zmluva“)

Článok I.

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Sídlo:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Univerzita Komenského v Bratislave

Šafárikovo nám. 6, 814 99 Bratislava

prof. JUDr. Marek Števec, PhD., rektor

00 397 865

2020845332

SK 202 084 5332

Súčasť UK zodpovedná za plnenie zmluvy:

Sídlo:

Zastúpená:

Vysokoškolské mesto Ľ. Štúra – Mlyny UK

Staré Grunty 36, 841 04 Bratislava

Ing. Ingrid Kútina Želonková, PhD. - poverená výkonom
funkcie riaditeľky

Osoby oprávnené konať

- vo veciach zmluvy:

Ing. Ingrid Kútina Želonková, PhD. – poverená výkonom
funkcie riaditeľky

- vo veciach realizácie zmluvy

- (technický dozor investora):

Ing. Jana Bojnáková

Bankové spojenie:

IBAN:

Kontakt:

(ďalej len „objednávateľ“)

jana.bojnakova@uniba.sk

a

Zhotoviteľ:

Sídlo:

Štatutárny zástupca:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

Osoby oprávnené konať

- vo veciach zmluvy:

- vo veciach realizácie zmluvy:

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri:

Kontakt:

MATEP, spol. s r.o.

Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava

Ing. Ľuboš Rummel, konateľ spoločnosti

17 055 369

2020332215

SK2020332215

Ing. Ľuboš Rummel

Ing. Ľuboš Rummel

Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, vložka č.: 923/B

Ing. Ľuboš Rummel, matep@matep.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“ a jednotlivito ako „zmluvná strana“)

Preambula

Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania podlimitnej zákazky v súlade so ZVO na uskutočnenie stavebných prác s názvom: „**Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov B,H,K, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK**“ zverejnenej vo vestníku verejného obstarávania číslo [doplní verejný obstarávateľ] zo dňa [doplní verejný obstarávateľ] pod značkou [doplní verejný obstarávateľ].

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo – „**Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier bloku B, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK**“ podľa tejto zmluvy.
2. Predmet zmluvy je definovaný najmä nasledovnými dokumentami:
 - výkazom výmer
 - projektovou dokumentáciou
 - zadávacími podmienkami objednávateľa obsiahnutými v zverejnených súťažných podkladoch v rámci procesu verejného obstarávania
 - ponukou zhotoviteľa predloženou vo verejnom obstarávaní
 - podrobným časovým a vecným harmonogramom stavebných prác
 - opisom predmetu zákazky
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať a zrealizovať pre objednávateľa dielo podľa podmienok dohodnutých v zmluve riadne, včas a bez väd a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi protokolom o odovzdaní a prevzatí diela v zodpovedajúcej kvalite. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť dohodnutú cenu za riadne a včas vykonané dielo v súlade s čl. IV, čl. V a všetkými prílohami, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť pri dodržaní všetkých (kvalitatívnych, kvantitatívnych a technických) podmienok. Predmet zmluvy musí byť vykonaný v súlade s STN, STN EN a súvisiacimi technickými a právnymi predpismi, vrátane príslušných všeobecne záväzných nariadení samosprávy (najmä VZN mestskej časti Bratislava – Karlova Ves), ako aj pokynmi a internými predpismi objednávateľa, s ktorými bol zhotoviteľ oboznámený.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade, ak sa na neho vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, bude počas celého trvania zmluvného vzťahu zapísaný v tomto registri v súlade s § 11 ZVO a v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Článok III.

Termíny plnenia a miesto zhotovenia diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo nasledovne:
Začiatok prác na bloku B na AD (2. časť zákazky) najneskôr do:
10 dní od zaslania elektronickej výzvy na začatie prác, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
2. Dátum začatia prác bude zhodný s dátumom uvedenom na protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska, na ktorom sa zmluvné strany navzájom vopred dohodnú.
3. Ukončenie prác na bloku B na AD (2. časť zákazky) je najneskôr:
do 60 dní od začatia prác (dátum uvedený na protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska).
4. Práce možno realizovať počas pracovných dní od 07:00 hod do 18:00 hod a soboty od 8:00 do 18:00 hod (v dňoch pracovného pokoja nie je možné realizovať stavebnú činnosť).
5. V prípade, že sa počas realizácie diela ukáže potreba zmeny objemového alebo konštrukčného charakteru, alebo naviac prác oproti pôvodne dohodnutému rozsahu prác, musia byť zaznamenané v stavebnom denníku a budú riešené v dodatku k tejto zmluve v súlade so ZVO.

Tieto práce budú ocenené nasledovne:

- a) pre úhradu takých druhov naviac prác, ktorých ocenenie bolo realizované v niektorej z položiek rozpočtu v rámci predkladanej ponuky, budú objednávateľom akceptované cenové podmienky dohodnuté v zmluve pre obstarávaný predmet (ide o taký druh prác, ktorý bol oceňovaný v rámci pôvodnej ponuky zhotoviteľa).
- b) pre taký druh naviac prác, ktorý nebol oceňovaný v pôvodnej ponuke, musí zhotoviteľ výšku ceny samostatne dohodnúť s objednávateľom nasledovným spôsobom:
 - i. ak nie je možné stanoviť cenu položky podľa predchádzajúceho ods. 3 tohto článku, písm. a), použije sa pre stanovenie ceny položky cenník CENEKON pre stavebné práce s použitím zľavy 10%, alebo
 - ii. ak nie je možné stanoviť cenu položky podľa predchádzajúceho písmena i., zhotoviteľ je povinný do 5 dní od výzvy objednávateľa vykonať zápis do stavebného denníka, predložiť objednávateľovi na odsúhlasenie tri cenové ponuky tretích osôb so špecifikáciou jednotkových cien/hodinových zúčtovacích sadzieb, z ktorých je objednávateľ oprávnený akceptovať cenovú ponuku s najnižšou cenou a zhotoviteľ je akceptáciou tejto cenovej ponuky objednávateľom viazaný. V prípade, ak objednávateľ nebude akceptovať žiadnu z predložených cenových ponúk zhotoviteľom, je tento oprávnený sám predložiť cenové ponuky tretích osôb so špecifikáciou jednotkových cien/hodinových zúčtovacích sadzieb, z ktorých je zhotoviteľ povinný akceptovať cenovú ponuku s najnižšou cenou a zhotoviteľ je touto cenovou ponukou viazaný.
2. V prípade naviac prác podľa bodu 5 tohto článku:
 - a) stavbyvedúci bezodkladne vykoná zápis do stavebného denníka a bezodkladne o nich informuje technický dozor objednávateľa,
 - b) ihneď ako je to možné, najneskôr do piateho pracovného dňa sa k týmto naviac prácam písomne vyjadria oprávnení zástupcovia zmluvných strán cestou stavebného denníka alebo iným písomným záznamom (napr. zápisom z kontrolného dňa stavby), tieto naviac práce musia byť písomne odsúhlasené zástupcom objednávateľa,
 - c) všetky naviac práce musia byť riadne písomne zdôvodnené a potvrdené oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom úhrada môže byť vykonaná až po potvrdení dodatku k zmluve.
3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí. Ak zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, na výzvu objednávateľa ich zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu objednávateľa neodstráni, urobí tak objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
4. V prípade, že objednávateľ a zhotoviteľ dosiahnu dohodu o nákladoch a ostatných bodoch navrhovaných zmien či naviac prác, zmluvné strany podpíšu dodatok k tejto zmluve.
5. Ak nebude v dodatku výslovne uvedená zmena termínov, neoprávňuje to zhotoviteľa k ich predĺženiu.
6. V prípade nepriaznivého počasia s negatívnym vplyvom na technologický postup a kvalitu diela, pre ktoré nemožno dielo vykonať v súlade s požiadavkami technických noriem a technologických predpisov a postupov upravujúcich postup pri týchto prácach a dodávkach, zmluvné strany túto skutočnosť objektívne posúdia, dohodnú sa na primeranom predĺžení termínu ukončenia diela a písomným dodatkom k zmluve dohodnú nový termín ukončenia diela. Tieto skutočnosti musia byť zaznamenané v stavebnom denníku. Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi predĺžením termínov uvedených v tejto zmluve (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov, neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.) nemožno vyúčtovať objednávateľovi a sú obsiahnuté v celkovej cene diela.
7. Dodržanie jednotlivých termínov plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, nie

je zhotoviteľ v omeškaní so splnením termínu realizácie diela. Zhotoviteľ je však povinný upozorniť objednávateľa na potrebu poskytnutia spolupôsobenia dostatočne vopred elektronicky na emailovú adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, inak objednávateľ nie je v omeškaní s poskytnutím spolupôsobenia zhotoviteľovi.

8. Súčasťou tejto zmluvy o dielo je aj podrobný časový a vecný harmonogramom stavebných prác, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy. Termíny uvedené v harmonograme sú pre zhotoviteľa záväzné.
9. V prípade omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, sa termín realizácie diela primerane upraví o dobu, po ktorú bol objednávateľ v omeškaní, čo zmluvné strany potvrdia písomným dodatkom k tejto zmluve.

Článok IV.

Cena diela

1. Cena za dielo je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Zmluvná cena pokrýva všetky ekonomicky oprávnené náklady zhotoviteľa vynaložené v súvislosti s uskutočnením diela, napr. náklady na obstaranie tovaru, dopravu na miesto dodania, iné súvisiace platby a primeraný zisk. V cene sú zahrnuté aj náklady spojené s výmenou reklamovaného tovaru počas záručnej doby. Súčasťou ceny je aj daň z pridanej hodnoty, príslušná spotrebná daň a pri dovážanom tovare aj clo a iné platby vyberané v rámci uplatňovania nesadzobných opatrení ustanovené osobitnými predpismi. Takisto sú v cene zarátané aj vedľajšie náklady na zriadenie a odstránenie staveniska, pomocných konštrukcií, dopravné náklady na stavenisku i mimo neho, poplatky za skládky, poistenie zodpovednosti za škodu, vykonanie predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvoz a likvidáciu stavebného odpadu, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a podobne.
3. Celková cena za dielo je:
Cena bez DPH: 122 083,69 eur
DPH 20%: 24 416,74 eur
Cena s DPH: 146 500,43 eur
Slovom: Stoštyridsaťšesťtisícpäťsto eur a štyridsaťtri centov
Zmluvná cena za dielo je cenou konečnou v súlade s citovaným zákonom o cenách, t. j. nebude sa navyšovať o ďalšie náklady.
4. Objávateľ zadrží zhotoviteľovi 5 % z celkovej ceny diela s DPH, t. j. z vystavenej faktúry. Zádržné zabezpečuje odstránenie väd počas päťročnej záručnej doby.
5. Objávateľ sa zaväzuje vrátiť zádržné na účet zhotoviteľa vždy na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa nasledovne:
V prípade, ak zhotoviteľ odstráni všetky vady počas piatich rokov záručnej doby, bude mu zádržné vo výške 5 % z celkovej ceny za dielo s DPH uvoľnené, na základe jeho písomnej žiadosti, do 15 dní odo dňa doručenia jeho písomnej žiadosti. V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady diela a zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým objednávateľovi vznikne môže objednávateľ jednostranne započítať so zádržným. V prípade započítania bude zhotoviteľovi vrátené zádržné predstavujúce sumu vo výške 5 % z ceny za dielo s DPH znížené o započítané pohľadávky. O uvoľnenie zádržného môže zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí piatich rokov záručnej doby a odstránení všetkých reklamovaných väd na základe písomnej žiadosti.
6. Inštitút zádržného umožňuje objednávateľ nahradit' predložením bankovej záruky poskytnutej bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“). V záručnej listine musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne, bez akýchkoľvek námietok uspokojí nároky objednávateľa vzniknuté v súvislosti s

potrebou odstránenia väd vzniknutých počas päťročnej záručnej doby do výšky 5 % z celkovej ceny realizovaného diela s DPH.

7. Doba platnosti a účinnosti bankovej záruky musí byť počas celého obdobia päťročnej záručnej doby. Zhotoviteľ predloží bankovú záruku vo výške 5 % z celkovej ceny diela s DPH najneskôr spolu s vystavenou faktúrou.
8. Objednávateľ je oprávnený uspokojiť zo zádržného svoje nároky z väd diela, nároky na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody a iné nároky, ktoré nebudú zhotoviteľom riadne a včas uspokojené.

Článok V.

Platobné podmienky

1. Práce budú faktúrované jednou faktúrou, za celý blok B, na základe vopred odsúhlaseného súpisu skutočne vykonaných prác zmluvnými stranami (rozpísané položky jednotlivo s jednotkovými cenami). Zhotoviteľ predloží súpis skutočne vykonaných prác v papierovej podobe a zároveň aj vo formáte excel po ukončení prác a objednávateľ tento odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôr do 5 pracovných dní od predloženia tohto súpisu. V prípade, ak objednávateľ k súpisu skutočne vykonaných prác predloženému zhotoviteľom uvedie v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete svoje výhrady a zhotoviteľ bezodkladne vykoná opravy a predloží objednávatelovi opravený súpis skutočne vykonaných prác, objednávateľ tento opravený súpis skutočne vykonaných prác odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôr do 2 pracovných dní od predloženia tohto opraveného súpisu. Súpis skutočne vykonaných prác podpisuje za objednávatela jeho zástupca. Faktúra bude vystavená až po schválení súpisu vykonaných prác objednávatelom. Objednávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky.
2. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia na adresu objednávatela.
3. Faktúra bude obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
4. Ak faktúra nebude v súlade s platnými právnymi predpismi, budú v nej uvedené nesprávne údaje alebo nebude obsahovať všetky požadované náležitosti uvedené v ods. 1 tohto článku, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie zhotoviteľovi. Lehota splatnosti faktúry sa preruší a nová lehota splatnosti začne plynúť až po preukázateľnom doručení opravenej faktúry objednávatelovi.

Článok VI.

Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ bude pri plnení tejto zmluvy postupovať s príslušnou odbornou starostlivosťou v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, zaväzuje sa dodržiavať všeobecne platné predpisy a technické normy Európskej únie a Slovenskej republiky, platné všeobecne záväzné právne predpisy SR týkajúce sa ochrany životného prostredia.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať všetky práce na stavenisku prostredníctvom osôb s potrebnou kvalifikáciou a náležite poučených a používať na stavenisku výlučne technické zariadenia, ktoré zodpovedajú požiadavkám na technickú spôsobilosť používania vrátane vykonania potrebných odborných skúšok, ak sa pre prevádzku daného zariadenia vyžadujú. Stroje a zariadenia, ktoré sú v nevyhovujúcom technickom stave (napr. budú znečistené alebo k nim chýbajú platné doklady o ich technickom stave, vykonaných odborných prehliadkach a odborných skúškach podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem), nesmie zhotoviteľ používať pri prácach podľa tejto zmluvy ani ich vnášať do priestoru staveniska a je povinný ich na základe pokynu objednávatela bezodkladne odstrániť zo staveniska.
3. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska podpísaného oboma zmluvnými stranami a zápisom do stavebného denníka.

4. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní diela používať výlučne nový, nepoužitý a bezchybný materiál, zodpovedajúci slovenským právnym i technickým normám a ostatným platným predpisom platným v Slovenskej republike, prípadne stanovenými v dokumentácii. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý.
5. Zhotoviteľ je povinný pred vykonaním diela skontrolovať materiál a dodávky iných subdodávateľov a preskúšať jeho resp. ich úplnosť, vlastnosti a použiteľnosť. Za prípadné nedostatky týchto materiálov a dodávok v celom rozsahu zodpovedá zhotoviteľ.
6. Zhotoviteľ je povinný náležitým spôsobom označiť vstup na stavenisko oznamom, ktorý zakazuje vstup na stavenisko a zároveň vhodným spôsobom zabezpečiť stavenisko pred neoprávneným vstupom. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je ubytovacím zariadením pre študentov. Ak je to potrebné, zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady opлотenie, a ak je to potrebné aj stráženie a osvetlenie staveniska. Za prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním povinností zhotoviteľa v tejto súvislosti, plne zodpovedá zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ je povinný v mieste zhotovenia diela udržiavať primeranú čistotu a poriadok, nevytvárať nadmerný hluk a prašnosť počas celej dĺžky trvania realizácie diela a bez zbytočného odkladu odstraňovať na svoje náklady odpady a iné nečistoty vzniknuté z vlastnej činnosti. Zhotoviteľ pri odovzdaní diela predloží objednávateľovi potvrdenie na realizované dielo o likvidácii odpadu, potvrdené príslušnou skládkou. Nakladanie s odpadmi je zhotoviteľ povinný realizovať v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním povinností zhotoviteľa v tejto súvislosti, bude hradiť zhotoviteľ. Pokiaľ si zhotoviteľ nesplní tieto povinnosti ani v dodatočnej lehote určenej zástupcom objednávateľa, môže ich vykonať objednávateľ na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža a odváža materiál, mechanizmy, suť a iný odpad. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi a uspokojí aj nároky tretích osôb.
8. Zhotoviteľ bude vzniknutý odpad likvidovať a je povinný viesť evidenciu o odpadoch a evidenciu o spôsobe ich zneškodňovania v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok - vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Žiadny odpad nebude spaľovaný, zasypaný do výkopov, zabetónovaný alebo zamurovaný na stavbe alebo nebude vykonávané miešanie odpadov, ale bude likvidovaný v súlade s platnou legislatívou a podľa vydaných povolení a rozhodnutí orgánov štátnej správy alebo samosprávy.
9. Zhotoviteľ je povinný stavebné odpady nevhodné na materiálové zhodnotenie zneškodniť ich uložením len na povolenú skládku odpadov príslušnej triedy.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje likvidáciu odpadu vykonať odborne spôsobilou firmou. Doklady o riadnom naložení, zneškodnení alebo zhodnotení vzniknutých odpadov predloží zhotoviteľ objednávateľovi v zmysle príslušných právnych predpisov.
11. Pred začatím výkonu prác je zhotoviteľ povinný poslať informáciu o konkrétnom časovom harmonograme výkonu prác v jednotlivých priestoroch dotknutých realizáciou diela.
12. Zhotoviteľ je povinný v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) od prevzatia staveniska viesť stavebný denník. Do stavebného denníka s dvomi prepismi sa zapíšu všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto zmluvy.
13. Zhotoviteľ je oprávnený plniť predmet zmluvy prostredníctvom subdodávateľov za nasledovných podmienok:
 - a) je povinný zabezpečiť a financovať všetky subdodávateľské práce a dodávky a nesie za ne záruku v plnom rozsahu. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok činnosti vykonanej na základe zmluvy o subdodávke.
 - b) je povinný najneskôr v momente podpisu zmluvy predložiť objednávateľovi zoznam známych subdodávateľov ako prílohu č. 3 zmluvy s uvedením a/alebo preukázaním nasledovných údajov a/alebo dokladov: (i) identifikačné údaje subdodávateľov v rozsahu obchodné meno – sídlo – IČO – osoba

- oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel. č., e-mail),
(ii) identifikácia a % podiel plnenia, ktoré bude realizovať subdodávateľ. Zhotoviteľ musí za subdodávateľa predložiť doklady preukazujúce splnenie podmienok podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZVO. Takisto musí zhotoviteľ predložiť záväzné vyhlásenie, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- c) v prípade zámeru realizovať nástup nového subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa, prípadne pri zmene údajov pôvodného subdodávateľa je zhotoviteľ povinný písomne informovať objednávateľa do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom o jeho nástupe na realizáciu diela, resp. odo dňa, kedy došlo k zmene údajov. Subdodávateľ je oprávnený nastúpiť na realizáciu diela až po súhlasnom vyjadrení objednávateľa. Objednávateľ je povinný vyjadriť svoj súhlas alebo nesúhlas s navrhovaným subdodávateľom do 3 pracovných dní odo dňa doručenia písomného oznámenia zhotoviteľa.
14. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam známych subdodávateľov je prílohou č. 3 tejto zmluvy a jeho doplnenie a zmena subdodávateľov podľa tohto bodu nie je podstatná zmena zmluvných podmienok a nie je potrebné pre ňu uzatvárať samostatný dodatok k zmluve. Objednávateľ má právo odmietnuť podiel na realizácii plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom, ak nie sú splnené podmienky uvedené vo všetkých bodoch tohto článku.
15. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie predmetu zmluvy o dielo na základe vyžiadania Objednávateľa predložiť certifikáty potvrdzujúce zhodu navrhovaných materiálov s požadovanými konštrukčnými materiálmi. Objednávateľ je oprávnený vyžiadať si certifikáty uvedené v prvej vete kedykoľvek počas realizácie predmetu zmluvy, najneskôr však do času odovzdania diela podľa čl. IX odsek 10 tejto zmluvy.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje mať počas celej doby realizácie diela k dispozícii nasledovných odborníkov, ktorých odbornú spôsobilosť deklaroval v procese verejného obstarávania:
- Stavbyvedúci: - praktické skúsenosti na pozícii stavbyvedúci pri ukončených a odovzdaných prácach v rozsahu za rozhodné obdobie minimálne 5 rokov. Za rozhodné obdobie sa považuje posledných 10 priebežných rokov, ktoré sa rátajú odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.
17. Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi predložiť písomné oznámenie o zmene odborne spôsobilej osoby, ktoré bude obsahovať minimálne: pozícia odborne spôsobilej osoby, meno a priezvisko, dôvod zmeny odborne spôsobilej osoby a doklad o príslušnom oprávnení, ktorého držiteľom je navrhovaná odborne spôsobilá osoba. Navrhovaná odborne spôsobilá osoba musí spĺňať všetky podmienky určené v súťažných podkladoch verejného obstarávania, ktoré bolo podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy. Zmenu odborne spôsobilej osoby oznámi zhotoviteľ objednávateľovi najneskôr do 5 pracovných dní pred jej uskutočnením. Zmenou odborne spôsobilej osoby nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za plnenie zmluvy.
18. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť zmenu odborne spôsobilej osoby v prípade, že navrhovaná odborne spôsobilá osoba nespĺňa požadované odborné a technické spôsobilosti. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný do 5 pracovných dní predložiť objednávateľovi inú, vyhovujúcu odborne spôsobilú osobu. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam odborníkov tvorí prílohu č. 4 tejto zmluvy a ich zmena nie je podstatná zmena zmluvných podmienok a nie je potrebné pre ňu uzatvárať samostatný dodatok k zmluve.
19. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi napojenie na odber elektrickej energie a zhotoviteľ sa zaväzuje uhrádzať cenu za odobratú elektrickú energiu. Miesto odberu elektrickej energie bude zabezpečené podružným meradlom pred začiatkom stavebných prác.
20. Podkladom pre fakturáciu je protokol potvrdený zástupcami obidvoch zmluvných strán, v ktorom sa uvedú namerané hodnoty príslušného meradla. Odpočet na podružnom elektromere sa bude vykonávať vždy k poslednému dňu bežného mesiaca. Odpočet meradla zabezpečujú spoločne zástupcovia obidvoch zmluvných strán. O každom odpočte sa vyhotoví záznam – protokol podpísaný

obidvoma zmluvnými stranami, ktorý slúži ako podklad k fakturácii. Fakturačným obdobím je kalendárny mesiac.

21. Objednávateľ vystaví faktúru po obdržaní došlej faktúry od ZSE energia, a. s., resp. aktuálneho dodávateľa elektrickej energie, do 14 dní od jej doručenia.
22. Zhotoviteľ uhradí cenu za odobratú elektrickú energiu na základe faktúry vystavenej objednávatelom bankovým prevodom na účet objednávateľa do 30 dní odo dňa doručenia faktúry.
23. Posledný odpočet sa vykoná k poslednému dňu odberu za prítomnosti obidvoch zmluvných strán. V prípade odstúpenia od zmluvy sa vykoná odpočet ku dňu odstúpenia od zmluvy.
24. V prípade poruchy meradla je zhotoviteľ povinný bezodkladne nahlásiť túto poruchu objednávateľovi. V prípade, ak nie je možné vykonať odpočet meradla z dôvodu jeho poruchy, určí sa spotreba pre obdobie, počas ktorého množstvo elektrickej energie nebolo merané, podľa spotreby z predchádzajúceho mesiaca.

Článok VII.

Kontrola vykonania diela

1. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať spôsob a kvalitu prevedenia diela zhotoviteľom prostredníctvom technického dozoru objednávateľa a osôb poverených objednávatelom.
2. K vykonávaniu takejto kontroly má zástupca objednávateľa kedykoľvek prístup na stavenisko, v dohodnutej dobe i do dielní a skladísk, kde sa veci určené k prevedeniu diela vyrábajú alebo sú skladované. Zástupcovia objednávateľa majú okrem iného aj právo vyhotovovať vlastnú foto/videodokumentáciu a v opodstatnených prípadoch majú aj právo na zastavenie prác.
3. Poverené osoby objednávateľa sú oprávnené pri zistení väd v priebehu výkonu prác požadovať, aby zhotoviteľ takéto vady odstránil a dielo vykonával riadnym spôsobom. Odstránenie väd je zhotoviteľ povinný realizovať na svoje náklady a v určenej lehote.
4. Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať objednávateľa k obhliadke a prevereniu konštrukcií, ktoré majú byť ďalším postupom zakryté, alebo sa stanú neprístupnými, najneskôr 3 pracovné dni vopred. Pokiaľ sa zástupca objednávateľa nedostaví ku kontrole v takto určenej dobe, je zhotoviteľ oprávnený tieto konštrukcie zakryť. Pred ich zakrytím musí urobiť všetky opatrenia vyžadované technickými normami a zabezpečiť dokumentáciu takto zakrývaných konštrukcií, a to preukaznou formou. Takýto postup nezbuje zhotoviteľa zodpovednosti za vady takýchto zakrytých konštrukcií. Zhotoviteľ je povinný o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými vyhotoviť zápisnicu potvrdenú zástupcami objednávateľa, ktoré musia byť prítomné pri vykonaní týchto prác.
5. V dohodnutej lehote sa zástupca objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania diela protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve zhotoviteľ objednávateľa aspoň päť pracovných dní vopred pred termínom konania prehliadky.

Článok VIII.

Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o priebehu zhotovovania diela stavebný denník (ďalej len „stavebný denník“), ktorý musí byť počas pracovnej doby uložený na mieste realizácie u zodpovedného pracovníka zhotoviteľa (stavbyvedúci), pričom v čase jeho neprítomnosti zmluvné strany dohodnú iný vhodný spôsob uloženia stavebného denníka.
2. Zmluvné strany považujú stavebný denník za základný dokument o priebehu zhotovenia diela, na ktorý je možné sa odvolať v ďalšom konaní (napr. zmena projektového riešenia, zmena materiálu a pod.).

3. Stavebný denník musí byť vedený v súlade so stavebným zákonom, s platnými všeobecne záväznými predpismi a ustanoveniami tejto zmluvy a musí byť na stavenisku/pracovisku prístupný v pracovnej dobe, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú na inom časovom rozpätí.
4. Zhotoviteľ je povinný do stavebného denníka zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovovanie diela - najmä údaje o časovom postupe prác, druhu a množstve použitého materiálu, odchýlky od projektu a ich odôvodnenie a v prípade, ak sa práce účtujú hodinovou zúčtovacou sadzbou taktiež údaje o počte odpracovaných hodín a druhu práce, údaje o počasi.
5. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby sa kópie príslušných oprávnení na výkon prác na diele nachádzali na stavenisku nepretržite počas výstavby diela. Uvedené sa vzťahuje aj na oprávnenia prípadných subdodávateľov zhotoviteľa.
6. Stavebný denník sa vedie do doby odstránenia poslednej z väd a nedorobkov uvedených v odovzdávacom a preberacom protokole a uchováva sa minimálne do doby uplynutia lehoty na uplatnenie práv zo zodpovednosti za vady, resp. zo záruky. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ a zástupcovia ďalších oprávnených orgánov sú oprávnení kedykoľvek do neho nazerať a žiadať z neho výpisy. Pripomienky objednávateľa k spôsobu vedenia stavebného denníka sú pre zhotoviteľa záväzné.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že súčasťou stavebného denníka budú okrem iného aj tieto prílohy:
 - a) Zoznam subdodávateľov,
 - b) Podrobný vecný a časový harmonogram stavebných prác,
 - c) Zmenové listy (očíslované a schválené obidvomi zmluvnými stranami, ak budú potrebné).
8. Zodpovedný zástupca zhotoviteľa je povinný predložiť zástupcovi objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci deň po zápise. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom zhotoviteľa pripájať svoje stanovisko do 3 pracovných dní. Ak sa objednávateľ k zápisu zhotoviteľa v stanovenom termíne nevyjadrí, a ani v stanovenom termíne neoznámí zhotoviteľovi prekážky, ktoré mu zabraňujú vyjadriť sa k zápisu zhotoviteľa a nestanovil náhradný termín, v ktorom sa k zápisu zhotoviteľa vyjadrí, má sa za to, že objednávateľ so zápisom zhotoviteľa súhlasí.
9. Zhotoviteľ je povinný vyzvať emailom a zároveň zápisom do stavebného denníka objednávateľa na kontrolu všetkých vykonaných prác a použitých materiálov, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne tri pracovné dni vopred.
10. Zistené nedostatky v zhotovovaní diela zapísané v stavebnom denníku objednávateľom odstráni zhotoviteľ na svoje náklady bezodkladne alebo v objednávateľom určených termínoch.
11. Ak sa zistí, že zhotoviteľ nedodržiava na stavenisku technologické postupy, technické normy, právne predpisy, alebo ich hrubým spôsobom porušuje, má objednávateľ právo vydať zápisom do stavebného denníka príkaz na okamžité zastavenie príslušných prác a/alebo dodávok, a to až do momentu, kým zhotoviteľ nevykoná opatrenia smerujúce k odstráneniu stavu, ktorý bol dôvodom pre zastavenie prác a/alebo dodávok. Prípadné omeškanie zhotovovania diela oproti stanoveným termínom, vyplývajúce zo zastavenia prác nariadeného objednávateľom podľa tohto bodu tejto zmluvy sa považuje za omeškanie zhotoviteľa s plnením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.

Článok IX. Odovzdanie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 5 pracovných dní pred odovzdaním diela vyzvať objednávateľa na jeho prevzatie, a to zápisom do stavebného denníka a písomným oznámením, že dielo je pripravené k odovzdaniu. Súčasne s výzvou na prevzatie diela doručí zhotoviteľ objednávateľovi všetky doklady preukazujúce úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, vrátane atestov výrobkov a zariadení, potvrdených záručných listov a prevádzkových predpisov na obsluhu diela alebo jeho častí, ktoré má

- alebo by vzhľadom na stav rozostavanosti diela mal mať ku dňu vystavenia výzvy na prevzatie diela k dispozícii v listinnej podobe v dvoch vyhotoveniach ako aj v elektronickej podobe.
2. Dielo je riadne vykonané až úspešným vykonaním všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou a predložením dokladov o týchto skúškach objednávateľovi a zároveň je dielo vykonané v súlade s požiadavkami objednávateľa stanovenými v tejto zmluve a v súťažných podkladoch. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa aspoň 5 pracovných dní vopred k účasti na skúškach diela alebo jeho časti, pričom účasť zhotoviteľa na týchto skúškach je povinná. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach a odovzdať ich zápisnične objednávateľovi.
 3. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo ak nie je riadne vykonané, najmä ak v čase, kedy má dôjsť k odovzdaniu a prevzatíu diela, vykazuje dielo vady alebo nedorobky, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, alebo ak zhotoviteľ neodovzdá objednávateľovi niektorý z dokladov uvedených v odseku 6 tohto článku. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo s vadami a nedorobkami nebrániacimi riadnemu užívaniu. Objednávateľ prevezme stavebné objekty a prevádzkové súbory diela len v prípade, že budú zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžili k určenému účelu. V prípade, že dielo nie je vykonané podľa uvedeného je zhotoviteľ povinný doplniť nekompletnú dokumentáciu, a/alebo zhotoviť dielo riadne a/alebo odstrániť vady a nedorobky diela v lehote 7 pracovných dní, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
 4. Preberacie konanie zvolá zhotoviteľ v termíne dohodnutom s objednávateľom.
 5. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi spolu s dielom všetku dokumentáciu súvisiacu s dielom v rozsahu podľa tejto zmluvy.
 6. Dokumentáciou súvisiacou s dielom sa myslí najmä: stavebný denník, všetky certifikáty s presnou špecifikáciou k jednotlivým prvkom a materiálom, zápisy o prevedených skúškach diela, ako aj potvrdenia o likvidácii odpadov.
 7. Na chýbajúcu, nesprávnu alebo neúplnú dokumentáciu k dielu sa hľadí ako na vady a nedorobky diela, resp. časti diela.
 8. Ak zhotoviteľ nedoplnil nekompletnú dokumentáciu, a/alebo nezhotovil dielo riadne a/alebo neodstránil vady diela v stanovenej lehote určenej touto zmluvou alebo dohodou zmluvných strán a/alebo neodstránil vady a nedorobky v lehotách stanovených v preberacom protokole, je zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojich zmluvných povinností, t. j. s riadnym a včasným odovzdaním diela alebo jeho časti a objednávateľ je oprávnený:
 - a) odstrániť tieto vady treťou osobou na náklady zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje náklady spočívajúce v nákladoch na odstránenie vady treťou osobou objednávateľovi uhradiť a/alebo
 - b) požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty a/alebo
 - c) požadovať od zhotoviteľa náhradu škody, ktorá mu v dôsledku vady vznikla a/alebo
 - d) uplatniť voči zhotoviteľovi zľavu z ceny, zohľadňujúcu rozsah a ekonomický vplyv vadných plnení.
 9. Objednávateľ je oprávnený využiť niektoré zo zmluvných oprávnení podľa vlastného uváženia. Kumulatívne využije niektorého zmluvného oprávnenia s iným zmluvným oprávnením týmto nie je vylúčené.
 10. O odovzdaní a prevzatí diela sú zmluvné strany povinné spísať protokol aspoň v dvoch vyhotoveniach, ktorý podpíšu oprávnené osoby zmluvných strán, ktoré sa preberacieho konania zúčastnili. Vzor preberacieho protokolu vypracuje a predloží bezodkladne po nadobudnutí účinnosti zmluvy zhotoviteľ. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela okrem základných údajov o diele bude obsahovať aj:
 - a) zhodnotenie akosti vykonaných prác,
 - b) súpis zistených vád a nedorobkov,
 - c) dohodu o lehotách na odstránenie vád a nedorobkov,
 - d) dátum určujúci začiatok plynutia záručnej doby,
 - e) súpis odovzdaných dokladov,
 - f) dátum, mená a podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.

11. Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela.
12. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými normami, chybné vykonaná práca na diele alebo rozdiel skutočných parametrov diela oproti parametrom stanoveným v zmluve alebo projektovej dokumentácii.
13. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii, ako aj nedopracovanie vizuálu detailov do stavu vyhovujúceho na dlhodobé užívanie stavby, či plná funkčnosť zakomponovaných zariadení a výrobkov. Na účely uplatňovania nárokov zo záruky za dielo a zmluvných pokút sa nedorobky považujú za vady diela.
14. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady, ktoré boli zistené pri preberacom konaní a sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, a to v lehote dohodnutej písomne s objednávateľom, inak v lehote primeranej rozsahu a povahe týchto vád. V prípade, že zhotoviteľ nezačne práce na odstraňovaní týchto vád včas alebo ich včas neodstráni, je objednávateľ oprávnený objednať si ich odstránenie u tretej osoby na náklady zhotoviteľa.
15. Po odstránení nedostatkov podľa predošlého bodu tohto článku zmluvy a/alebo prípadných vád a nedorobkov uvedených v preberacom protokole, vyznačia zmluvné strany v preberacom protokole dátum, ktorým došlo k prevzatíu/odovzdaniu úplne dokončeného diela bez vád a nedorobkov alebo jeho dokončených častí bez vád a nedorobkov.
16. Zhotoviteľ je povinný do 2 dní po odovzdaní diela vypratať a vyčistiť stavenisko. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi doklad o likvidácii odpadu.

Článok X.

Vlastníctvo diela a zodpovednosť za škodu

1. Vlastníkom všetkých súčastí diela, ktoré zhotoviteľ zaobstaral k zhotoveniu diela, je od doby ich zabudovania objednávateľ. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za škodu (poškodenie, strata, krádež, zničenie) ako na zhotovovanom diele, tak na veciach k jeho zhotoveniu potrebných, a to po celú dobu realizácie stavebných prác až do riadneho odovzdania diela objednávateľovi.
2. Všetky podklady, ktoré boli objednávateľom zhotoviteľovi odovzdané, zostávajú jeho vlastníctvom a zhotoviteľ za ne zodpovedá od okamihu ich prevzatia, a je povinný objednávateľovi ich vrátiť po splnení svojho záväzku.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené fyzickým osobám a právnickým osobám v súvislosti s realizáciou plnenia predmetu tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pracujúce osoby na stavbe sú riadne vyškolené a majú všetky oprávnenia na vykonávanie činností, ktoré sa týkajú vykonania diela. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávateľovi zoznam osôb pracujúcich na stavbe spolu s ich kontaktnými údajmi.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za škody vzniknuté jeho činnosťou na nehnuteľnosti objednávateľa a na jej vybavení. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu, pri úplnom zničení veci alebo zariadenia nahradiť novou vecou toho istého typu.
6. Zhotoviteľ zodpovedá aj za stratu predmetov prevzatých od objednávateľa. V prípade takejto straty sa zhotoviteľ zaväzuje uhradiť škody vzniknuté v dôsledku tejto straty ako aj všetky náklady s tým súvisiace.
7. Zhotoviteľ je pri realizácii predmetu zmluvy povinný dodržiavať protipožiarne opatrenia vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.

Článok XI. Záruka na dielo

1. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.
2. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela. Záručná doba je minimálne 5 rokov. Záručná doba sa predlžuje (t. j. vyššie uvedený termín jej ukončenia sa odďaluje) o dobu, v ktorej objednávateľ nemohol pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, riadne užívať celú stavbu alebo jej časť zodpovedajúcu dielu podľa tejto zmluvy.
3. Záruka sa vzťahuje aj na vady spôsobené vadou materiálu alebo chybné vykonanými prácami na predmete zmluvy.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť.
5. Vady diela uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany objednávateľa.
6. Reklamácia väd bude vykonaná elektronickou formou, ktorá sa potvrdí aj písomne. Objednávateľ je povinný oznámiť vadu zhotoviteľovi bezodkladne po jej zistení. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do troch pracovných dní a dohodnúť s objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia väd.
7. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie. Záručná lehota na reklamovanú časť diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma zmluvnými stranami.
8. Na výzvu objednávateľa je zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky diela, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý zhotoviteľ zodpovedá.
9. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
10. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia vady objednávateľom, pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody do 48 hodín od doručenia oznámenia vady objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 30 dní od doručenia oznámenia vady objednávateľom, pokiaľ sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak, resp. pokiaľ povaha vady nevyžaduje dlhšiu lehotu na odstránenie. Pri vadách diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela sa za doručenie oznámenia vady zhotoviteľovi považuje podpísanie tohto protokolu oboma zmluvnými stranami.
12. Ak zhotoviteľ vadu včas neodstráni, alebo nezačne s odstraňovaním väd v stanovenej lehote, je objednávateľ oprávnený žiadať dodanie náhradného predmetu plnenia, alebo je oprávnený odstúpiť od zmluvy alebo zabezpečiť odstránenie vady na náklady zhotoviteľa treťou osobou, prípadne sám túto vadu odstrániť na náklady zhotoviteľa. Ak objednávateľ zvolí nárok na dodanie náhradného predmetu plnenia, je zhotoviteľ povinný ho dodať do 5 dní od uplatnenia nároku, ak sa nedohodol so zástupcom

objednávateľa inak. Kumulatívne využitie niektorého zmluvného oprávnenia s iným zmluvným oprávnením nie je vylúčené.

13. Rovnaké práva ako práva uvedené v odseku 12 tohto článku má objednávatel' i v prípade, ak je vada diela neodstrániteľná.
14. Ak sa ukáže, že (i) vada diela je neodstrániteľná, (ii) s odstránením vady diela by boli spojené neprimerané náklady, (iii) na odstránenie vady by sa vyžadovala neprimerane veľká súčinnosť objednávateľa alebo (iv) odstránenie vady by bolo možné len po uplynutí neprimeraného času, objednávatel' je oprávnený:
 - a) požadovať od zhotoviteľa vykonanie náhradného plnenia v termíne stanovenom objednávateľom alebo zabezpečiť náhradné plnenie treťou osobou na náklady zhotoviteľa a/alebo
 - b) požadovať od zhotoviteľa zľavu z ceny, ktorá vyjadruje zníženie hodnoty a použiteľnosti diela pre objednávateľa a/alebo
 - c) požadovať od zhotoviteľa uhradenie škody, ktorá mu vznikla v dôsledku takejto vady diela.
15. V prípade, že sa preukáže, že vady diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, sú príčinou väd vzniknutých na iných častiach diela, prípadne na iných nehnuteľnostiach, ktoré s dielom susedia alebo iným spôsobom súvisia, má objednávatel' právo požadovať od zhotoviteľa uhradenie nákladov spojených s odstránením takýchto súvisiacich väd.
16. Akékoľvek náklady vrátane nákladov vzniknutých identifikáciou väd, odstránením väd, všetkými dodávkami a/alebo prácami, ako aj všetky testy alebo dodatočne skúšky diela, ktoré môžu byť v súvislosti s odstraňovaním väd alebo po ich odstránení nutné, znáša zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi akékoľvek výdavky, ktoré objednávateľovi vzniknú v súvislosti s poskytnutím súčinnosti zhotoviteľovi pri odstraňovaní väd.

Článok XII.

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

1. V prípade nedodržania termínu plnenia zmluvy uvedeného v čl. III ods. 1 je objednávatel' oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR s DPH, za každý, aj začatý, deň omeškania.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou riadne vystavenej faktúry zhotoviteľa má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania podľa § 1 ods. 1 nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
3. Ak zhotoviteľ nezačne odstraňovať objednávateľom oznámenú vadu včas, má objednávatel' nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady a pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody vo výške 500 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.
4. Ak zhotoviteľ neodstráni vadu včas, má objednávatel' nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do jej odstránenia a pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody vo výške 500 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.
5. Ak zhotoviteľ, resp. pracovníci zhotoviteľa porušia ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vo všeobecne záväznom právnom predpise na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany alebo v ostatných právnych predpisoch a pokynoch na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, alebo v zápise o odovzdaní a prevzatí pracoviska, ak ide o povinnosť smerujúcu k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrane, napriek tomu, že bol zástupcom objednávateľa písomne (osobitným listom alebo zápisom v stavebnom

denníku) upozornený na predchádzajúce porušenie tej istej povinnosti, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každé preukázateľné porušenie ktorejkoľvek povinnosti uvedenej v tejto zmluvy zhotoviteľom resp. pracovníkmi zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.

6. Ak objednávateľ zistí, že pracovníci zhotoviteľa vykonávajú práce na realizácii diela alebo sa pohybujú po stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 330 EUR za každé preukázateľné zistené požitie alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky u jedného pracovníka zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť. Osoba, ktorá vykonáva práce na realizácii diela pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, musí bezodkladne opustiť stavenisko a objekt stavby, pričom zástupca objednávateľa je oprávnený vykazať ju zo staveniska a objektu stavby.
7. Ak zhotoviteľ nevyprace stavenisko v lehote uvedenej v čl. IX. ods. 16 tejto zmluvy, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 250 EUR za každý deň omeškania s vyprataním staveniska. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
8. Ak dôjde v priebehu prác zo strany zhotoviteľa k oneskoreniu oproti termínom uvedeným v časovom a vecnom harmonograme, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy, má objednávateľ právo na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každý deň omeškania, resp. pri podstatnom porušení časového a vecného harmonogramu má objednávateľ nárok na uplatnenie jednorazovej pokuty vo výške 15 % z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve a odstúpenie od zmluvy. Za podstatné porušenie časového a vecného harmonogramu sa považuje oneskorenie o 20 a viac dní oproti časovému a vecnému harmonogramu. Uhradenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na právo na odstúpenie od zmluvy.
9. Ak zhotoviteľ neoznámí zmenu subdodávateľa, alebo odborníkov resp. zmenu ich údajov v lehote stanovenej v tejto zmluve, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100 EUR za každý deň omeškania. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
10. V prípade neoprávneného odberu elektrickej energie má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 eur za každé porušenie povinnosti.
11. V prípade neoprávneného obmedzenia dodávky elektrickej energie má zhotoviteľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300 eur, a to aj opakovane.
12. Ak zmluvná strana neposkytne súčinnosť pri vykonávaní odpočtu meradiel, má druhá zmluvná strana právo na zmluvnú pokutu vo výške 300 eur, a to ja opakovane.
13. V prípade, ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s úhradou faktúry v pôvodne dohodnutej, alebo predĺženej lehote splatnosti faktúry, je objednávateľ oprávnený vyúčtovať zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý aj začatý deň omeškania z konečnej sumy neuhradenej faktúry. Takto vyúčtovaný úrok z omeškania je splatný do 14 dní odo dňa doručenia vyúčtovania objednávateľom zhotoviteľovi.
14. Nárokom na zaplatenie zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou, a to v plnom rozsahu škody.
15. Lehota splatnosti pokút je 14 dní odo dňa vyzvania k úhrade pokuty.
16. Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorené poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone povolania alebo poistenie zodpovednosti za škodu podnikateľa, s minimálnym limitom poistného plnenia vo výške predpokladanej hodnoty za príslušnú časť zákazky počas celej doby platnosti zmluvy. Zhotoviteľ nesie voči objednávateľovi zodpovednosť aj za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov, ako by ich spôsobil sám. Doklady o poistení vrátane certifikátu o poistení a doklade o úhrade poistného je povinný zhotoviteľ predložiť objednávateľovi najneskôr do momentu odovzdania a prevzatia staveniska a opätovne kedykoľvek počas vykonávania diela do 3 dní, pokiaľ o to objednávateľ požiada; v prípade omeškania s opätovným predložením dokladov je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR za každý, aj začatý deň omeškania. Ak zhotoviteľ nepredloží k momentu prevzatia staveniska objednávateľovi doklady o

poistení podľa tohto bodu, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť. V takomto prípade má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 5% z ceny diela vrátane DPH tejto zmluvy, pričom toto právo mu vznikne dňom zániku tejto zmluvy odstúpením. Poistná zmluva musí byť platná až do času riadneho vykonania diela.

Článok XIII. Ukončenie zmluvy

1. Zmluvu je možné ukončiť:
 - a) dohodou písomnou formou,
 - b) odstúpením od zmluvy.
2. Odstúpenie od zmluvy je možné:
 - a) pri podstatnom porušení zmluvy druhou zmluvnou stranou,
 - b) keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností úplne nemožným (vis maior),
 - c) ak zhotoviteľ poruší zmluvu iným ako podstatným spôsobom a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu určenej objednávateľom.
3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje najmä:
 - a) ak zhotoviteľ odmietne bezdôvodne prevziať stavenisko,
 - b) ak zhotoviteľ nezačne stavebné práce v lehote uvedenej v čl. III. ods. 1 tejto zmluvy,
 - c) zhotoviteľ aj napriek písomnému upozorneniu objednávateľa (zápisom v stavebnom denníku na vadné plnenie zhotoviteľa) pokračuje vo vadnom plnení, alebo ak aj napriek upozorneniu v primeranej lehote určenej mu na odstránenie vady neodstránil. V rozsahu vadného plnenia nie je objednávateľ povinný vykonať úhradu platby a až do jeho odstránenia nie je v omeškaní s platením faktúry. Výšku takto neuhradenej čiastky stanoví objednávateľ výpočtom podľa rozsahu vadného plnenia a jednotkových cien podľa oceneného výkazu výmer,
 - d) ak zhotoviteľ je v omeškaní s odstránením objednávateľom oznámenej vady viac ako 30 dní,
 - e) neodstránenie nekvalitne prevedenej práce zhotoviteľom v dohodnutom termíne,
 - f) nekvalitné dodávky výrobkov a materiálov zhotoviteľom,
 - g) omeškanie objednávateľa s úhradou faktúry o viac ako 15 dní po dobe splatnosti,
 - h) neposkytnutie súčinnosti,
 - i) ak dielo nebude vykonané v požadovanej kvalite a prevedení v súlade s touto zmluvou,
 - j) opakované nedodržanie platných predpisov BOZP a požiarnej ochrany zhotoviteľom,
 - k) opakované zistenie alkoholu, resp. iných omamných látok u pracovníkov zhotoviteľa,
 - l) v prípadoch uvedených v § 19 ZVO,
 - m) ak zhotoviteľ nepredloží ani do 30 dní objednávateľovi všetky údaje o zmenách subdodávateľa, resp. odborne spôsobilej osoby - stavbyvedúci
 - n) ak tak ustanovuje zmluva priamo v niektorom zo svojich ustanovení.
4. Odstúpenie nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia druhej zmluvnej strane.
5. V prípade odstúpenia od zmluvy sa na určenie ceny dovtedy vykonaných prác, výkonov a použitých materiálov použijú primerane ustanovenia tejto zmluvy o cene diela s prihliadnutím na prípadné nároky z väd diela, nezaplatené sankcie a iné pohľadávky vzniknuté zo zmluvy. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy z dôvodu na strane zhotoviteľa, má objednávateľ nárok na náhradu nevyhnutných nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý dielo zrealizuje. V záujme zabezpečenia pokračovania prác na predmete zmluvy je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávateľa previesť bez zbytočného odkladu na objednávateľa vlastnícke alebo iné právo k vybudovaným zariadeniam, lešeniam a inému vybaveniu, ktoré sa už nachádzajú na pracovisku, ako i k dodaným hmotám a stavebným dielcom, a to za obvyklú cenu primeranú opotrebeniu a stavu týchto vecí.

6. V prípade odstúpenia od zmluvy z dôvodu porušenia povinnosti zhotoviteľa má objednávatel' nárok na náhradu škody spôsobenú omeškaním realizácie diela oproti termínu ukončenia realizácie diela uvedeného v tejto zmluve.
7. Odstúpením od zmluvy nie je dotknutý nárok na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy a nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty.

Článok XIV. Záverečné ustanovenia

1. Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi.
2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Zhotoviteľ súhlasí s kompletným zverejnením zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vrátane príloh.
4. Zmluvné strany svojím podpisom potvrdzujú, že táto zmluva bola nimi spísaná slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne.
5. Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, pričom objednávatel' aj zhotoviteľ obdržia po dvoch origináloch.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1a: Ocenený výkaz výmer – položkový rozpočet zhotoviteľa

Príloha č. 1b: Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2: Podrobný časový a vecný harmonogram stavebných prác

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 4: Zoznam odborníkov určených na plnenie zmluvy a riadiacich zamestnancov

Za objednávatela:

V Bratislave, dňa:

Za zhotoviteľa:

V Bratislave, dňa:

.....
prof. JUDr. Marek Števček, PhD.
rektor

.....
Ing. Ingrid Kútina Želonková, PhD.
poverená výkonom funkcie riaditeľky

HARMONOGRAM NA STAVBU

Rekonštrukcia sociálnych jadier na airfóvých domoch

AD blok H,X

Stavba:
Airfóv domy Bratislava

Zhotoviteľ:
WATER, spol. s r.o., Příbylková 2, 031 04 Bratislava

		Rok 2021/2022															
		Časový rozvrh realizácie 110 dní															
	lyžden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Č. D	Popis prác																
	Realizované práce																
1	zariadenie staveniska, pomocné konštrukcie																
2	zestné práce, demolačné práce, búracie práce, zvislé konštr.																
3	elektroinštalácie - hrubé rozvody																
4	rozvody zli, UK																
5	rozvody VZT																
6	polery																
7	izolácie, obklady, dlažby, povlakové podlahy																
8	kompletáž zli, uk																
9	kompletáž elektro																
10	kompletáž vzl																
11	malby, malby, dokončovacie práce																
12	vyčistenie, odvoz staveniska, odovzdanie diela																

V Bratislave, dňa 28.10.2021

Ing. Ľuboš Rummel

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 21050
Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, bloky B, H a K

JKSO:
Miesto: Bratislava

KS:
Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ:
UK v Bratislave

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
MATEP spol. s.r.o.

IČO: 17055369
IČ DPH: SK2020332215

Projektant:
VM PROJEKT s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing. Peter Lukačovič

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	269 878,45
--------------	------------

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	269 878,45	53 975,69

Cena s DPH	v	EUR	323 854,14
------------	---	-----	------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: #
Stavba: Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, bloky B, H a K

Miesto: Bratislava Dátum: 28. 10. 2021
Objednávateľ: UK v Bratislave Projektant: VM PROJEKT s.r.o.
Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o. Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		269 878,45	323 854,14
SO02	AD blok H	143 737,76	172 485,31
SO03	AD blok K	113 402,42	136 082,90
povHK	Projekt organizácie výstavby pre bloky H, K	12 738,27	15 285,92

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO02 - AD blok H

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ:

UK v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s.r.o.

IČO:

17055369

IČ DPH:

SK2020332215

Projektant:

VM PROJEKT s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

143 737,76

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
143 737,76

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
28 747,55

Cena s DPH

v EUR

172 485,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO02 - AD blok H

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s.r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

143 737,76

HSV - Práce a dodávky HSV

50 592,42

1 - Zemné práce	274,04
2 - Zakladanie	166,46
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	5 101,30
4 - Vodorovné konštrukcie	269,11
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	19 996,31
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	21 917,44
99 - Presun hmôt HSV	2 867,76

PSV - Práce a dodávky PSV

77 873,35

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	7 183,49
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	802,03
713 - Izolácie tepelné	5 663,53
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	3 101,20
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	4 158,74
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	4 535,74
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	2 080,11
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 188,35
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	3 944,30
763 - Konštrukcie - drevostavby	4 918,26
764 - Konštrukcie kľampiarske	0,94
766 - Konštrukcie stolárske	8 078,99
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	669,58
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	224,56
769a - Zariadenie č.H1	1 986,35
769b - Zariadenie č.H2	6 696,99
769c - Zariadenie č.H3	509,73
771 - Podlahy z dlaždíc	3 201,38
776 - Podlahy povlakové	1 426,40
781 - Obklady	14 373,10
783 - Nátery	475,49
784 - Maľby	2 654,09

M - Práce a dodávky M

12 698,44

21-M - Elektromontáže	12 698,44
-----------------------	-----------

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 573,55

VP - Práce naviac

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atiových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO02 - AD blok H

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

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

Náklady z rozpočtu

143 737,76

D HSV Práce a dodávky HSV 50 592,42

D 1 Zemné práce 274,04

1	K	139711101.S	Výkop v uzavretých priestoroch s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 1 až 4	m3	1,370	88,30	120,97
2	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	1,370	13,57	18,59
3	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	2,740	3,71	10,17
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,370	11,60	15,89
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	30,140	0,40	12,06
6	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	1,370	8,86	12,14
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,370	18,53	25,39
8	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,340	21,69	29,06
9	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	2,278	13,07	29,77

D 2 Zakladanie 166,46

10	K	271571111.S	Vankúše zhutnené na Edef2= 80MPa pod základy zo štrkopiesku	m3	0,980	30,40	29,79
11	K	273321311.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	0,548	110,38	60,49
12	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	7,535	10,11	76,18

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 5 101,30

13	K	311272561	Murovo nosné (m3) z tvárnic napr.YTONG Statik hr. 200 mm P4-550, na MVC a maltu YTONG (200x249x599) alebo ekvivalent	m3	0,640	160,46	102,69
14	K	317161412.S	Pórobetónový preklad nosný šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1500 mm	ks	1,000	28,04	28,04
15	K	317165301	Nenosný preklad porobetonový šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	12,000	25,08	300,96
16	K	317944311.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12	t	0,129	1 488,58	192,03
17	K	319201311.S	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	1,750	6,40	11,20
18	K	319202321.S	Vyrovnanie nerovného povrchu primurovaním hr.30-80 mm	m2	1,750	13,52	23,66
19	K	340001001	Rezanie stenových pórobetonových blokopanelov hr. od 200 do 300 mm	m	1,800	8,29	14,92
20	K	340238236	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami napr.YTONG (200x599x249) alebo ekvivalent	m2	1,000	36,77	36,77
21	K	342272102	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (100x249x599)	m2	55,094	27,46	1 512,88
22	K	342272104	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu(150x249x599)	m2	58,980	31,73	1 871,44
23	K	342948112	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám priskrutkovaním	m	110,700	4,58	507,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou	m	42,250	1,70	71,83
25	K	345321313	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 16/20, X0, Cl0,4 Dmax 16	m3	1,840	150,10	276,18
26	K	345351101	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- zhotovenie	m2	7,000	17,16	120,12
27	K	345351102	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- odstránenie	m2	7,000	4,51	31,57

D 4 Vodorovné konštrukcie 269,11

28	K	411121121	Montáž panela stropného prefabrikovaného zo železobetónu šírky do 1200 mm, dl. do 3800 mm	ks	1,000	36,85	36,85
29	M	593430003303	Stropná doska zo železobetónu 1000x1000x70mm,	ks	1,000	129,20	129,20
30	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,108	128,71	13,90
31	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	1,080	17,16	18,53
32	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	1,080	4,51	4,87
33	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,015	1 770,80	26,56
34	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	1,140	34,39	39,20

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 19 996,31

35	K	611421321.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých, vystužená skleneným vláknom	m2	121,670	13,49	1 641,33
36	K	611460111.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	121,670	1,35	164,25
37	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hlbkovou na nasiakavé podklady	m2	121,670	1,89	229,96
38	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	36,501	5,22	190,54
39	K	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	37,681	10,66	401,68
40	K	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	151,022	2,88	434,94
41	K	612423521	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky rýhy do 150 mm omietkou hladkou	m2	37,681	18,66	703,13
42	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	488,359	1,89	923,00
43	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	488,359	1,73	844,86
44	K	612460241.S	Vnútna omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm, vystužená skleneným vláknom	m2	488,359	11,97	5 845,66
45	K	612481011.S	Priebežná omietková lišta (omietnik) z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 6 mm	m	341,851	1,91	652,94
46	K	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatčný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	175,380	2,26	396,36
47	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	105,300	2,10	221,13
48	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	488,359	5,06	2 471,10
49	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	7,200	5,06	36,43
50	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potery rýh v mazaninách	m3	0,627	239,40	150,10
51	K	631313611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	0,617	229,90	141,85
52	K	631319163.S	Príplatok za prehľad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m3)	m3	0,617	23,77	14,67
53	K	631319173.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 80 do 120 mm	m3	0,617	6,56	4,05
54	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	7,541	9,75	73,52
55	K	632001051.S	Zhotovenie jednorázového penetračného náteru pre potery a stierky	m2	96,380	1,13	108,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	585520002000	Penetračný náter s plnivom z kremečitého piesku , pre samonivelizačné potery a sierky, 5 kg	kg	14,891	6,59	98,13
57	K	632440159.S	Anhydritový samonivelizačný poter spádový, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 50 -70mm	m2	35,860	20,90	749,47
58	K	632452694.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 15 mm, CT-C30-F6	m2	60,520	11,97	724,42
59	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	28,000	58,58	1 640,24
60	M	553310007102	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm	ks	20,000	39,71	794,20
61	M	553310008302	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x100 mm	ks	7,000	41,99	293,93
62	M	553310007600	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 800x1970x100 mm	ks	1,000	45,51	45,51

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21 917,44

63	K	931994131.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	497,742	2,05	1 020,37
64	K	941955001	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	199,080	2,94	585,30
65	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	96,380	4,12	397,09
66	K	952902110	Čistenie budov zametanim v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	12 300,000	0,21	2 583,00
67	K	959941101.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M8/20/110 mm	ks	12,000	7,41	88,92
68	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	118,043	7,41	874,70
69	K	965041421.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, škvarobetón hr. nad 100 mm, plochy do 1 m2 -1,60000t	m3	0,233	72,20	16,82
70	K	965042121.S	Búranie podkladov pod dlažby, liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,030	100,70	3,02
71	K	965042131.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	1,007	72,20	72,71
72	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	130,470	3,74	487,96
73	K	965044291	Príplatok k brúseniu existujúcich betónových podláh, za každý ďalší 1 mm hrúbky	m2	211,860	1,74	368,64
74	K	965049110.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr. do 100 mm	m3	1,007	46,41	46,73
75	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	112,780	4,90	552,62
76	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	1,000	6,44	6,44
77	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do sutí plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	32,000	1,60	51,20
78	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	28,959	21,00	608,14
79	K	971033151.S	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	32,000	5,11	163,52
80	K	971033441	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,25 m2 hr. do 300 mm, -0,14600t	ks	1,000	10,27	10,27
81	K	971036004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0,00003t	cm	901,000	0,38	342,38
82	K	971036007.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - murivo tehlové -0,00008t	cm	250,000	0,60	150,00
83	K	971036018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t	cm	315,000	1,20	378,00
84	K	972056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	150,000	1,00	150,00
85	K	972056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stropov - železobetónových -0,00075t	cm	60,000	4,76	285,60
86	K	972056021.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stropov - železobetónových -0,00170t	cm	60,000	8,33	499,80
87	K	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	267,000	3,23	862,41
88	K	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, -0,00900t	m	7,050	4,01	28,27
89	K	974031153.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm, -0,01800t	m	1,250	5,01	6,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	K	974083103.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich nevystužených hĺbky nad 100 do 150 mm	m	8,000	12,51	100,08
91	K	974083114.S	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 150 do 200 mm	m	11,525	16,24	187,17
92	K	978011141	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	121,670	3,14	382,04
93	K	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	151,022	2,98	450,05
94	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	471,950	4,67	2 204,01
95	K	978071251.S	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0.07300t	m2	6,850	7,18	49,18
96	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	70,412	18,31	1 289,24
97	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	70,412	6,83	480,91
98	K	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	1,000	127,02	127,02
99	K	979011202	Priplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	5,000	2,85	14,25
100	K	979011232	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	15,000	8,72	130,80
101	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	70,412	12,51	880,85
102	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 689,888	0,39	659,06
103	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	70,412	9,84	692,85
104	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	211,236	1,10	232,36
105	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	70,412	30,40	2 140,52
106	K	989281361	Vodorovné premiestnenie ručne nosením - plošný materiál hmotnosti 25 kg/ks vodorovne do 10 m	t	67,393	18,65	1 256,88

D 99 Presun hmôt HSV 2 867,76

107	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	51,662	34,55	1 784,92
108	K	999281193	Priplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	51,662	20,96	1 082,84

D PSV Práce a dodávky PSV 77 873,35

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 7 183,49

109	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	6,850	0,61	4,18
110	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,002	1 845,28	3,69
111	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	13,700	3,98	54,53
112	M	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protirádňová izolácia), alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	8,220	3,97	32,63
113	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	8,220	4,33	35,59
114	K	711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota pružná, stierka vodorovná	m2	71,930	11,78	847,34
115	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna ASO-DICHTBAND 2000-S, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením, 120 mm/50 m, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m	176,442	3,52	621,08
116	K	7112110512	Penetračný náter s urýchlenným tuhnutím,	m2	413,710	1,81	748,82
117	K	711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	341,780	13,25	4 528,59
118	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	68,765	4,47	307,04

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 802,03

119	K	712300833.S	Odstránenie povlakovkej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	1,000	3,61	3,61
120	K	712370060.S	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou celoplošne lepenou so zvarením spoju	m2	8,630	6,30	54,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
121	M	245920000400.S	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	0,345	16,19	5,59
122	M	245920000900.S	Zálievka pre poistovanie tesnosti zvarov fóliou z PVC-P	kg	0,069	13,82	0,95
123	M	247410002100.S	Lepidlo polyuretánové 310 g	ks	6,012	6,58	39,56
124	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	9,925	5,94	58,95
125	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	1,000	29,66	29,66
126	K	712973233.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 251 – 400 mm	ks	1,000	47,41	47,41
127	M	283220001200	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2 mm, š. 1,2 m, izolácia balkónov, strešných detailov, farba sivá, , alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	2,000	8,46	16,92
128	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	4,000	8,32	33,28
129	M	553430004700.S	Lišta kútová z poplastovaného plechu pre ukončenie fólií z PVC š. 71 mm, dl. 2 m	m	4,000	4,86	19,44
130	K	712973620.S	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	4,000	8,64	34,56
131	M	553430004803	Lišta rohová z poplastovaného plechu, PVC š. 100 mm, dl. 2 m,	m	4,000	5,77	23,08
132	K	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	3,800	12,31	46,78
133	M	553430004500	Lišta stenová z poplastovaného plechu , PVC š. 70 mm, dl. 2 m,	m	4,180	4,86	20,31
134	K	712973895.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm	m	7,600	19,02	144,55
135	M	553430005300	Parapet (odkvapnička) z poplastovaného plechu , PVC š. 333 mm, dl. 2 m,	m	7,980	21,76	173,64
136	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	8,630	0,82	7,08
137	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	9,493	1,25	11,87
138	K	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	7,716	3,94	30,42

D 713			Izolácie tepelné				5 663,53
139	K	713141250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvomá kladenými voľne	m2	0,570	2,09	1,19
140	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	0,462	19,86	9,18
141	M	631440025000.S	Doska z minerálnej vlny hr. 140 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	0,396	24,82	9,83
142	M	631440033500.S	Doska z minerálnej vlny hr. 160 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	0,396	30,31	12,00
143	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	91,000	2,74	249,34
144	M	283310001000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	18,360	0,62	11,38
145	M	283310001200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	61,200	0,76	46,51
146	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	13,260	0,84	11,14
147	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	145,000	3,00	435,00
148	M	283310002600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 16x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	15,300	1,39	21,27
149	M	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	66,300	1,57	104,09
150	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	m	66,300	1,71	113,37
151	K	713530225	Montáž protipožiarnych stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/20 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	5,000	27,08	135,40
152	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,250	14,98	3,75
153	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	0,816	10,60	8,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	K	713530300	Montáž protipožiarnych stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	2,000	42,84	85,68
155	M	449410002600	Protipožiarny akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,800	15,39	12,31
156	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	1,004	10,60	10,64
157	K	713530320	Montáž protipožiarnych stenových prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/32 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	53,000	27,08	1 435,24
158	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	4,240	14,98	63,52
159	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	17,278	10,60	183,15
160	K	713530390	Montáž protipožiarnych stenových prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	21,000	59,66	1 252,86
161	M	449410002600	Protipožiarny akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	16,800	15,39	258,55
162	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	21,420	10,60	227,05
163	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	47,011	20,47	962,43

D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				3 101,20
164	K	721100911.S	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	14,000	25,41	355,74
165	K	721170909.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110 mm, D 114 mm	ks	2,000	20,06	40,12
166	K	721170965.S	Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia D 110 mm	ks	2,000	14,35	28,70
167	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	12,000	18,65	223,80
168	M	286520002900	Koleno PVC D 110/45° hladký kanalizačný systém,	ks	5,000	8,03	40,15
169	M	286520004100	Koleno PVC D 110/87° hladký kanalizačný systém,	ks	1,000	8,84	8,84
170	M	286520017800	Odbočka PVC DN 100/100/45° hladký kanalizačný systém,	ks	1,000	9,12	9,12
171	K	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	7,000	20,46	143,22
172	M	286520017900	Odbočka PVC DN 125/100/45° hladký kanalizačný systém,	ks	2,000	11,78	23,56
173	K	721171803.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D 75 mm, -0,00210 t	m	31,360	1,36	42,65
174	K	721172206.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	m	40,000	9,28	371,20
175	M	286140037400.S	HT rúra hrdlová DN 50 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	40,000	2,31	92,40
176	K	721172209.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 70	m	15,000	10,11	151,65
177	M	286140038000.S	HT rúra hrdlová DN 70 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	2,03	30,45
178	K	721172212.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	m	15,000	10,53	157,95
179	M	286140038600.S	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	4,07	61,05
180	K	721172290.S	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	38,000	4,22	160,36
181	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	38,000	0,71	26,98
182	K	721172312.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 70	ks	6,000	4,83	28,98
183	M	286540009302	Odbočka HT DN 70/50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	3,000	1,84	5,52
184	M	286540009500	Odbočka HT DN 70/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	3,000	1,97	5,91
185	K	721172315.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 100	ks	2,000	6,09	12,18
186	M	286540010703	Odbočka HT DN 100/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	1,000	20,33	20,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
187	M	2865400107081	Odbočka HT DN 100/100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	1,000	21,57	21,57
188	K	721172330.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 70	ks	7,000	4,83	33,81
189	M	286540005400	Redukcia HT DN 70/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	5,89	41,23
190	K	721172354.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 70	ks	1,000	4,83	4,83
191	M	286540019000.S	Čistiaci kus HT DN 70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	2,86	2,86
192	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	1,000	6,09	6,09
193	M	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	3,54	3,54
194	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	15,000	2,93	43,95
195	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	7,000	4,33	30,31
196	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	15,000	6,44	96,60
197	M	286630027200	Podlahový vpust HL510NPr, (0,5 l/s) horizontálny odtok DN 40/50, pevná izolačná príruha, zápachová uzávierka Primus, rám 147x147 mm, mriežka 140x140mm, PP/PE/nerez, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	15,000	32,13	481,95
198	K	721213012.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom pivničného DN 110	ks	3,000	9,50	28,50
199	M	286630026000	Podlahový vpust HL310NPr-3000, (0,5 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, pevná izolačná príruha, Klick-Klack, rám 121x121 mm, zápachová uzávierka Primus, PE/nerez, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	3,000	53,35	160,05
200	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	89,000	0,82	72,98
201	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	30,691	1,05	32,07

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 4 158,74

202	K	722130801.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	39,200	2,36	92,51
203	K	722172110.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 16 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	33,000	7,57	249,81
204	K	722172111.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 20 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	130,000	7,84	1 019,20
205	K	722172112.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	25,000	9,46	236,50
206	K	722181131.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku do DN 25	ks	94,000	1,51	141,94
207	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 20	ks	36,000	7,67	276,12
208	K	722220111.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	4,000	6,79	27,16
209	M	551210003800.S	Ventil regulačný závitový DN 15,	ks	4,000	61,50	246,00
210	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	18,000	13,57	244,26
211	M	286540045600.S	Nástenka koncová PP-R D 20x1/2" vnútorný závit, pravá, systém pre rozvod vody	ks	36,000	10,03	361,08
212	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	7,88	7,88
213	M	551110014203	Guľový uzáver pre vodu G 2, (ref. kemper Standardt figure 174 2G) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	1,000	30,82	30,82
214	K	722221050	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 4	ks	2,000	13,72	27,44
215	M	551110014501	Guľový uzáver pre vodu , 4" FF, páčka, (ref. výrobok Honeywell alwa combi 4) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	2,000	127,68	255,36
216	K	722221112.S	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 1/2	ks	2,000	3,29	6,58
217	M	551110011600.S	Guľový uzáver záhradný, 1/2" - 3/4" M, d 15 mm, páčka, niklovaná mosadz	ks	2,000	7,13	14,26
218	K	722221113.S	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 3/4	ks	3,000	3,89	11,67
219	M	551110011700.S	Guľový uzáver záhradný, 3/4" - 1" M, d 20 mm, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	11,89	35,67
220	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	188,000	1,47	276,36
221	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	188,000	1,07	201,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
222	K	722182111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16_pre UK	m	60,000	3,44	206,40
223	K	722999904	Vnútorný vodovod HZS T4_pre UK	hod	5,000	9,50	47,50
224	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	40,157	3,56	143,06

D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety				4 535,74
225	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombináčného, -0,03420t	súb.	3,000	6,33	18,99
226	K	725119308.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s zvislým odpadom	ks	4,000	25,18	100,72
227	M	642340000500.S	Misa záchodová keramická kombinovaná so zvislým odpadom	ks	4,000	131,67	526,68
228	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	4,000	22,71	90,84
229	K	725210822	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, na ďalšie použitie	súb.	9,000	6,20	55,80
230	K	725219401.S	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	10,000	29,64	296,40
231	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	10,000	32,13	321,30
232	K	725820802	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	9,000	3,02	27,18
233	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	10,000	7,70	77,00
234	M	551450000200	Batéria drezová nástenná DN 15, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, keramická kartuša	ks	10,000	31,51	315,10
235	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	18,000	8,93	160,74
236	M	551450002600.S	Batérie sprchová nástenná páková, keramická kartuša	ks	18,000	42,33	761,94
237	K	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	18,000	2,52	45,36
238	M	551450003300.S	Teleskopický sprchový stĺp s nástennou batériou a prepínačom, ružica s tromi dýzami	ks	18,000	74,39	1 339,02
239	K	725860820	Demontáž jednoduché zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	9,000	1,28	11,52
240	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	10,000	6,93	69,30
241	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	10,000	21,88	218,80
242	K	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	44,367	2,23	99,05

D		733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				2 080,11
243	K	733110806.1	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	m	105,000	1,57	164,85
244	K	733122203.1	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 15	m	75,000	10,98	823,50
245	K	733122204.1	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 20	m	35,000	11,60	406,00
246	K	733122205.1	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 25	m	20,000	13,59	271,80
247	K	733190107.1	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	130,000	1,02	132,60
248	K	733999904.1	Rozvod potrubia, HZS T4	hod	25,000	10,45	261,25
249	K	998733103.1	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,112	179,55	20,11

D		734	Ústredné kúrenie - armatúry				1 188,35
250	K	734200822.1	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	kus	32,000	4,77	152,64
251	K	734209103.1	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	22,000	3,53	77,66
252	K	734209113.1	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	44,000	3,90	171,60
253	K	734209115.1	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	6,000	4,77	28,62
254	M	5512D0351.1	Hlavica termostatická napr.HERZ-DESIGN - 1923006 alebo ekvivalent	kus	22,000	8,93	196,46
255	M	5512D1602.1	Ventil napr.HERZ-TS-90, priamy 1/2"- 1772391 alebo ekvivalent	kus	22,000	8,27	181,94
256	M	5512D2102.1	Ventil sploškový napr.HERZ-RL-5, priamy 1/2"- 1392301 alebo ekvivalent	kus	22,000	7,98	175,56
257	K	734231215.1	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 1	kus	6,000	17,91	107,46
258	K	734999904.1	Armatúry, HZS T4	hod	10,000	9,50	95,00
259	K	998734103.1	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,012	117,80	1,41

D	735	Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá					3 944,30
---	-----	---------------------------------------	--	--	--	--	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
260	K	735000911.1	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovlád. pri oprav.	kus	22,000	3,14	69,08
261	K	735121810.1	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových	m2	26,500	5,81	153,97
262	K	735153300.1	Prípl. za odvodušňovací ventil telies VSŽ	kus	22,000	1,02	22,44
263	M	422123060.1	Ventil odvodušňovací 4320 k radiátorom DN 10	kus	22,000	2,99	65,78
264	M	553468530.1	Držiak napr.KORAD alebo ekvivalent	kus	44,000	4,09	179,96
265	K	735158120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	3,000	2,06	6,18
266	K	735159639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. Napr.KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm alebo ekvivalent	kus	2,000	13,33	26,66
267	K	735159645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. napr.KORAD-22K Hdo600/Ldo2000mm alebo ekvivalent	kus	1,000	13,79	13,79
268	M	484521031	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonvert. typ 21K s krytmi H600 L700 Korad P90 alebo ekvivalent	kus	2,000	128,44	256,88
269	M	484521311	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonvert. typ 22K s krytmi H600 L1000 Korad P90 alebo ekvivalent	kus	1,000	166,39	166,39
270	K	735419310.1	Montáž kúpeľňového vykurov.rebríka dl. do 2000 mm	súbor	19,000	14,35	272,65
271	M	484582800.1	Teleso vykurovacie rúrkové KL1200.450	kus	17,000	124,28	2 112,76
272	M	484583060.1	Teleso vykurovacie rúrkové KL1830.450	kus	1,000	178,60	178,60
273	M	484583080	Teleso vykurovacie rúrkové KL1830.600	kus	1,000	193,52	193,52
274	K	735999904.1	Vykurovacie telesá, HZS T4	hod	20,000	9,50	190,00
275	K	998735103.1	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,280	127,30	35,64

D 763

Konštrukcie - drevostavby

4 918,26

276	K	763115100.S	Priečka SDK hr. 75 mm, kca CW+UW 50, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	77,760	27,17	2 112,74
277	K	763119521.S	Demontáž sadrokartónovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, jednoduché opláštenie, -0,03036t, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	77,760	3,99	310,26
278	K	763129522	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, dvojité opláštenie, -0,03164t	m2	2,992	3,72	11,13
279	K	763138220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm	m2	13,600	26,71	363,26
280	K	763138232.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 2x12.5 mm	m2	53,210	36,05	1 918,22
281	K	763179521	Demontáž revízných klapiek alebo dvierok sadrokartónových priečok alebo predsadených stien, plochy do 1,00 m2, -0,01300t	m2	0,484	2,10	1,02
282	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevenú stavbu v objektoch výšky do 12 m	%	47,166	4,28	201,63

D 764

Konštrukcie klampiarske

0,94

283	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	0,750	1,25	0,94
-----	---	-------------	--	----	-------	------	------

D 766

Konštrukcie stolárske

8 078,99

284	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	39,000	18,76	731,64
285	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, napr. ROSTEX R4/O Bravo, Kovanie- kľučka-kľučka. pevný zámok zo strany spŕch	ks	39,000	21,04	820,56
286	M	611610000403	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverám	ks	9,000	163,40	1 470,60
287	M	611610000404	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverám	ks	22,000	158,65	3 490,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
288	M	611610000405	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odieň prispôbiť okolitým dverám obrotom	ks	8,000	160,55	1 284,40
289	K	998766203.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	77,975	3,61	281,49
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				669,58
290	K	767649196.S	Montáž doplnkov dverí - podrezanie dverového krídla	ks	27,000	11,34	306,18
291	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	9,442	6,75	63,73
292	M	137110003000.S	Plech nerezový 1,0x1000x2000 mm	t	0,010	2 964,00	29,64
293	K	767995102.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	37,735	4,88	184,15
294	M	138110006300.S	Plech hladký pozinkovaný hr. 2,00 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185	t	0,038	1 756,01	66,73
295	K	998767203.S	Presun hmot pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	6,504	2,95	19,15
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				224,56
296	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	2,000	5,31	10,62
297	M	429720044200	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom a sitom PZAL-UR-S, rozmery šxv 250x250 mm	ks	2,000	52,49	104,98
298	K	769082785	Demontáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	4,000	1,06	4,24
299	K	769083065.S	Demontáž spiro potrubia DN 200-225, -0,00127 t	m	23,800	4,40	104,72
D 769a			Zariadenie č.H1				1 986,35
300	K	K001	Dodávka a montáž elektricky ovládaného odvodného tanierového ventilu (d=125 mm), fa Elektrodesign; typ VEL-12-4, Odvod vzduchu max = 100 m3 / hod, El. pripojenie: 24 V / 0,005 kW, vrátane montážneho rámiu VLZ 06-125 rám. pre VEL12-4-0 alebo ekvivalent	ks	3,000	117,04	351,12
301	K	K002	Dodávka a montáž elektronického hygrostatu, fa. Elektrodesign; typ HIG 2, elektrické pripojenie: 230V/50Hz; pracovný rozsah RH 60-90% alebo ekvivalent	ks	3,000	132,15	396,45
302	K	K003	Dodávka a montáž transformátora pre elektricky ovládaný tanierový ventil, fa. Elektrodesign; typ CTB/4-800/250 ECOWATT PLUS alebo ekvivalent	ks	3,000	20,90	62,70
303	K	K025	Dodávka a montáž odvodného ventilátora do kruhového potrubia; s EC motorom fa. Elektrodesign; typ RM 160 ECOWATT; odvod vzduchu = 300m3/hod, elektrické pripojenie 230V/0,109kW/0,8A, hmotnosť 5kg vrátane príslušenstva 2x rýchlospínacia spona VBM 160 ED, 1	ks	1,000	140,03	140,03
304	K	K028	Dodávka a montáž tlmiča hluku do kruhového potrubia, D=160mm/dl=600mm, fa. Elektrodesign; typ MAA160/600ED alebo ekvivalent	ks	2,000	186,20	372,40
305	K	K004	Dodávka a montáž hranatej výustky jednoradej, lamely horizontálne, bez regulácie, 625x225mm, do steny (montážny rámik)	ks	2,000	74,10	148,20
306	K	K029	Dodávka a montáž žalúziovej klapky PER 160	ks	1,000	17,39	17,39
307	K	K030	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø160 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	6,000	23,86	143,16
308	K	K006	Dodávka a montáž potrubie VZT kruhové Spiro do priemeru Ø125 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	10,000	22,37	223,70
309	K	K007	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	17,77	17,77
310	K	K014	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	11,78	11,78
311	K	K009	Montážny materiál	kpl	1,000	101,65	101,65
D 769b			Zariadenie č.H2				6 696,99
312	K	K001.1	Dodávka a montáž elektricky ovládaného odvodného tanierového ventilu (d=125 mm), fa Elektrodesign; typ VEL-12-4, Odvod vzduchu max = 100 m3 / hod, El. pripojenie: 24 V / 0,005 kW, vrátane montážneho rámiu VLZ 06-125 rám. pre VEL12-4-0, vrátane transform	ks	14,000	147,44	2 064,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
313	K	K002	Dodávka a montáž elektronického hygrostatu, fa. Elektrodesign; typ HIG 2, elektrické pripojenie: 230V/50Hz; pracovný rozsah RH 60-90% alebo ekvivalent	ks	14,000	132,15	1 850,10
314	K	K003.1	Dodávka a montáž strešného odvodného ventilátora, fa. Elektrodesign; typ CTB/4-800/250 ECOWATT PLUS; odvod vzduchu max=840m3/hod, elektrické prepájanie 230V/0,045kW/0,32A, hmotnosť: 8,5kg; systém riadenia PROSYS ECOWATT alebo ekvivalent	ks	1,000	140,03	140,03
315	K	K003a	Dodávka a montáž transformátora pre elektricky ovládaný tanierový ventil, fa. Elektrodesign; typ CTE24/5W, elektrické prepájanie 230V/50Hz, alebo ekvivalent	ks	14,000	20,90	292,60
316	K	K004	Dodávka a montáž hranatej výustky jednoradej, lamely horizontálne, bez regulácie, 625x225mm, do steny (montážny rámik)	ks	14,000	74,10	1 037,40
317	K	K005	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø250 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	3,000	47,98	143,94
318	K	K005a	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø200 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	13,000	28,63	372,19
319	K	K006	Dodávka a montáž potrubie VZT kruhové Spiro do priemeru Ø125 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	21,000	22,37	469,77
320	K	K007	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	58,90	58,90
321	K	K008	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	54,15	54,15
322	K	K009	Montážny materiál	kpl	1,000	213,75	213,75

D 769c Zariadenie č.H3 509,73

323	K	K010	Dodávka a montáž malého axiálneho ventilátora; fa. Elektrodesign, typ EDM 100 CHZ IP40, odvod vzduchu max=90m3/hod,m spotreba energie 230V/0,03kW, prevedenie s nastaviteľným hygrostatom a uautomatickou elektrickou spätnou klapkou alebo ekvivalent	ks	1,000	348,65	348,65
324	K	K011	Dodávka a montáž strešnej výfukovej hlavice D=100mm, fa. Elektrodesign, typ VHO 100 alebo ekvivalent	ks	1,000	28,15	28,15
325	K	K012	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové SPIRO do priemeru Ø100 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	4,000	18,91	75,64
326	K	K013	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	11,88	11,88
327	K	K014	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	10,26	10,26
328	K	mo2	Montážny materiál	kpl	1,000	35,15	35,15

D 771 Podlahy z dlaždíc 3 201,38

329	K	771576312.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore	m2	71,930	24,51	1 763,00
330	M	597740001003	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, hr. 10mm, protišmykovosť podľa DIN 51130 - R10, podľa DIN 51097 - B	m2	73,368	13,97	1 024,95
331	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	359,650	0,42	151,05
332	K	771579811.S	Montáž prechodového profilu	m	12,800	1,33	17,02
333	M	553610005902	Profil prechodový medzi dlažby	m	13,056	9,60	125,34
334	K	998771203.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	30,814	3,90	120,02

D 776 Podlahy povlakové 1 426,40

335	K	776401800.S	Demontáž soklikov alebo lišt	m	20,360	1,15	23,41
336	K	776411000.S	Lepenie podlahových lišt soklových	m	19,540	2,86	55,88
337	M	283410017900.S	Soklová PVC lišta pre vloženie páskov z PVC podlahoviny hrúbky do 5 mm	m	19,540	1,74	34,00
338	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	24,540	2,92	71,66
339	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT spoj click	m2	24,450	5,74	140,34
340	M	284110004520.S	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, spoj click, hrúbka do 5 mm	m2	26,014	31,97	831,67
341	K	776583110.S	Montáž podložky celoplošným lepením	m2	24,450	3,01	73,59
342	M	283820000700.S	Vofne pokladateľná a stabilizačná podložka ako medzivrstva pre lepenie textilných, PVC a CV podlahovín v pásoch, hr. 1 mm	m2	24,939	4,56	113,72
343	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	24,540	1,04	25,52
344	K	998776203.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	13,698	4,13	56,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 781			Obklady				14 373,10
345	K	781445122.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	341,780	25,08	8 571,84
346	M	597640001510.S	Obkladačky keramické, hr. 9mm	m2	348,616	12,16	4 239,17
347	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	683,560	0,42	287,10
348	K	781491111.S	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	142,080	1,71	242,96
349	M	553610015802	Profil nerezový k obkladu	m	144,922	2,96	428,97
350	K	781493112.S	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	2,000	5,61	11,22
351	M	EXX000002539	Dvere revízne 315x315mm plastové biele	ks	2,000	13,87	27,74
352	K	998781203.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	138,090	4,09	564,10
D 783			Nátery				475,49
353	K	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	13,745	7,17	98,55
354	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	4,900	7,99	39,15
355	K	783225600.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	46,771	6,37	297,93
356	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	13,745	2,90	39,86
D 784			Maľby				2 654,09
357	K	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3,80 m	m2	272,692	2,01	548,11
358	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	335,059	1,13	378,62
359	K	784418012.S	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	96,380	1,71	164,81
360	K	784430010.S1	Maľby dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m, báze polymérovej disperzie s prísadou aditív, uhlíčitánu vápenatého, bieleho pigmentu a silikátových prísad, žiarivo biely tónovateľný do 7500 farebných odtieňov	m2	335,059	2,47	827,60
361	K	784430030.S	Maľby dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m, báze polymérovej disperzie s prísadou aditív, uhlíčitánu vápenatého, bieleho pigmentu a silikátových prísad	m2	106,820	2,47	263,85
362	K	784430303.S	Vyhľadanie spojov akrylátovým tmelom dvojnásobné do výšky 3,80 m	m	176,442	2,67	471,10
D M			Práce a dodávky M				12 698,44
D 21-M			Elektromontáže				12 698,44
363	K	210010306.S	Krabica prístrojová KU 68/71 L1, KU 68 LA/1, do dutých stien, bez zapojenia	ks	18,000	1,15	20,70
364	M	345410005810.S	Viečko bezhalogénové ku kruhovej krabici V 68HF HB	ks	18,000	0,51	9,18
365	M	345410010200.S	Krabica univerzálna z PVC do dutých stien KU 68/71L1	ks	18,000	1,14	20,52
366	K	210010325.S	Krabica (KUL 68 kruhová) do dutých stien odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia	ks	31,000	5,42	168,02
367	M	345410015010.S	Krabica odbočná KUL 68-45/LD2 s viečkom V 68, z PVC	ks	31,000	1,62	50,22
368	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	149,000	0,98	146,02
369	M	354310017700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	149,000	0,31	46,19
370	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	48,000	1,45	69,60
371	M	354310018000.S	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	48,000	0,43	20,64
372	K	210100013.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 pre vonkajšie práce	ks	165,000	1,90	313,50
373	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	18,000	4,75	85,50
374	M	345340007925.S	Spínač jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	18,000	7,04	126,72
375	K	210110602.S	Tlačítko antibakteriálne polozapustené a zapustené vrátane zapojenia - radenie 0/1	ks	4,000	3,68	14,72
376	M	345320004000.S	Montážna doska 1-modulová pre multimediálnu krabicu	ks	4,000	2,95	11,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
377	M	345340007000.S	Tlačidlo spínacie 1-modulové 6A, rad. 1/0, AC250V, 10A, IP20, + multifunkčné relé do inštaláčnej krabice s funkciou časovača (napr. Elko SMR-K funkcia b)	ks	4,000	82,08	328,32
378	M	345350002200.S	Rámik inštaláčny 1-modulový úzky	ks	4,000	4,18	16,72
379	K	210201510.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	10,000	4,60	46,00
380	M	348150000704	Svietidlo núdzové autonómne 1 h, LED, núdzovo svietiace (SE), prisadené, teleso: polykarbonát, optika: symetrická, difúzor: polykarbonát, piktogram, AC/DC 250V, 7,5 W, 250 lm, IP65 - Ref. typ: BEGHELLI SPA 19290 F85LED + 19044 Piktogramy alebo ekvivalent	ks	10,000	47,22	472,20
381	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	37,000	13,67	505,79
382	M	404860000103	Svietidlo interiérové, LED, stropné/nástenné s pohybovým senzorom, okrúhle, cca Ø380 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: opálový polykarb., AC 230V/50Hz, 24 W, 1920 lm, 4000 K, CRI 80+, IP44, - Ref. typ: Beghelli SpA 75337 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K a	ks	16,000	29,67	474,72
383	M	404860000104	Svietidlo interiérové, LED, stropné/nástenné, okrúhle, cca Ø330 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: polykarbonát, AC 230V/50Hz, 24 W, 2280 lm, 4000 K, CRI 80+, IP54, - Ref. typ: Beghelli-Elplast A44-10160CM Lunako LED Round IP54 alebo ekvivalent	ks	18,000	39,69	714,42
384	M	404860000105	D+M - svietidlo interiérové, LED panel, prisadené s adaptérom, štvorcové, cca 600 x 600 mm, teleso: hliníkový rámček, difúzor: opálový PMMA, AC 230V/50Hz, 36 W, 4000 lm, 4000 K, CRI 90+, IP20/40, životnosť 65 000 hod. L80 B20 - Ref. typ: Beghelli SpA 4010	ks	3,000	61,93	185,79
385	K	210290751.S	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	20,000	3,17	63,40
386	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	485,000	1,04	504,40
387	M	341110000702	Kábel medený CYKY J-3x1,5 mm2	m	257,000	0,60	154,20
388	M	341110000703	Kábel medený CYKY O-3x1,5 mm2	m	228,000	0,79	180,12
389	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	104,000	1,15	119,60
390	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY -J 3x4 mm2	m	104,000	2,23	231,92
391	K	210800152.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	133,000	1,04	138,32
392	M	341110001304	Kábel medený CYKY O-4x1,5 mm2	m	133,000	1,11	147,63
393	K	K015	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-202 2x0,5-2,5mm2 2-pólová WAGO	ks	65,000	0,40	26,00
394	K	K016	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-203 3x0,5-2,5mm2 3-pólová WAGO	ks	65,000	0,50	32,50
395	K	K017	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-204 4x0,5-2,5mm2 4-pólová WAGO	ks	40,000	0,64	25,60
396	K	K031	Dozbrojenie rozvádzačov RH,R2.1,R3.1,R4.1, R2.2,R3.2,R4.2 vrátane zapojenia a materiálu	ks	7,000	227,05	1 589,35
397	K	K032	Dodávka a montáž rozvádzača R0.1H	ks	1,000	626,05	626,05
398	K	K033	Dodávka a montáž rozvádzačov R2.1H, R3.1H,R4.1H, R2.2H, R3.2H, R4.2H	ks	6,000	323,00	1 938,00
399	K	K034	Dodávka a montáž rozvádzača R5.1H	ks	1,000	351,50	351,50
400	K	K035	Dodávka a montáž spínača polozápusťného jednopóloveho, rad. 1, AC250V, 10A, IP20	ks	18,000	5,51	99,18
401	K	K026	Podružný materiál	kpl	1,000	465,50	465,50
402	K	21096720	Demontáž - pôvodnej elektroinštalácie, rozvodov, prístrojov a svietidiel	hod	50,000	9,50	475,00
403	K	K021	Vypracovanie správy o prvej odbornej prehliadke a skúške elektrických zariadení.	kpl	1,000	684,00	684,00
404	K	K022	Dokumentácia k dodaným zariadeniam - scan v digitálnej forme odovzdaná na kompatibilnom dátovom nosiči vrátane predpisov pre prevádzku a údržbu, príslušných osvedčení, atestov, certifikátov a revízných správ.	kpl	1,000	228,00	228,00
405	K	K023	Uvedenie zariadení z predmetu dodávky do prevádzky a zaškolenie obsluhy odberateľa	kpl	1,000	304,00	304,00
406	K	K024	Svetelnotechnické meranie a výstupný svetelnotechnický protokol vykonaný oprávnenou osobou.	kpl	1,000	456,00	456,00
407	M	M025	Sádra sivá 30kg	ks	4,000	2,72	10,88

o VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 573,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
409	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dopracovanie dokumentácie pre realizáciu stavby a náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	899,65	899,65
412	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	ks	1,000	581,40	581,40
413	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlakové skúšky, testy a certifikáty	ks	1,000	1 092,50	1 092,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO03 - AD blok K

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ:

UK v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s.r.o.

IČO:

17055369

IČ DPH:

SK2020332215

Projektant:

VM PROJEKT s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH		113 402,42	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	113 402,42	20,00%	22 680,48
Cena s DPH		v EUR	136 082,90

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atrových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO03 - AD blok K

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

113 402,42

HSV - Práce a dodávky HSV	39 617,69
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	3 777,90
4 - Vodorovné konštrukcie	9,66
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	16 883,90
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	16 736,77
99 - Presun hmôt HSV	2 209,46
PSV - Práce a dodávky PSV	61 092,56
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	6 830,14
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	388,45
713 - Izolácie tepelné	3 725,62
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	2 259,25
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	3 518,85
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	3 102,11
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1 163,82
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	829,68
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	2 686,12
763 - Konštrukcie - drevostavby	3 897,77
764 - Konštrukcie klampiarske	0,94
766 - Konštrukcie stolárske	6 221,57
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	773,35
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	69,61
769a - Zariadenie č.K1	6 025,72
769b - Zariadenie č.K2	509,73
771 - Podlahy z dlaždíc	3 243,51
781 - Obklady	13 778,87
783 - Nátery	376,30
784 - Maľby	1 691,15
M - Práce a dodávky M	10 118,62
21-M - Elektromontáže	10 118,62
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 573,55
VP - Práce navyše	0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

SO03 - AD blok K

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

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

Náklady z rozpočtu

113 402,42

D HSV

Práce a dodávky HSV

39 617,69

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

3 777,90

1	K	317165301	Nenosný preklad porobetonový šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	8,000	25,08	200,64
2	K	317944311.S	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12	t	0,129	1 488,58	192,03
3	K	319201311.S	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	1,750	6,40	11,20
4	K	319202321.S	Vyrovnanie nerovného povrchu primurovaním hr.30-80 mm	m2	1,750	13,52	23,66
5	K	342272102	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (100x249x599)	m2	48,770	27,46	1 339,22
6	K	342272104	Priečky z tvárnic porobetonových hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu (150x249x599)	m2	40,460	31,73	1 283,80
7	K	342948112	Ukotočenie priečok k murovaným konštrukciám priskrutkovaním	m	64,800	4,58	296,78
8	K	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou	m	33,048	1,70	56,18
9	K	345321313	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 16/20, X0, Cl0,4 Dmax 16	m3	1,610	150,10	241,66
10	K	345351101	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- zhotovenie	m2	6,125	17,16	105,11
11	K	345351102	Debnenie múrikov parapet., atik., zábradl., plnostenných- odstránenie	m2	6,125	4,51	27,62

D 4

Vodorovné konštrukcie

9,66

12	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,028	128,71	3,60
13	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	0,280	17,16	4,80
14	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	0,280	4,51	1,26

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

16 883,90

15	K	611421321.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % hladkých, vystužená skleneným vláknom	m2	76,319	13,49	1 029,54
16	K	611460111.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	76,319	1,35	103,03
17	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	76,319	1,89	144,24
18	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	22,896	5,22	119,52
19	K	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy	m2	26,305	10,66	280,41
20	K	612421321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % hladkých	m2	101,026	2,88	290,95
21	K	612423521	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky rýhy do 150 mm omietkou hladkou	m2	26,305	18,66	490,85
22	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	420,854	1,89	795,41
23	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	420,854	1,73	728,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	612460241.S	Vnútná omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 10 mm, vystužená skleneným vláknom	m2	420,854	11,97	5 037,62
25	K	612481011.S	Priebežná omietková lišta (omietnik) z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 6 mm	m	294,598	1,91	562,68
26	K	612481022.S	Okenný a dverový plastový dilatačný profil pre hrúbku omietky 9 mm	m	165,900	2,26	374,93
27	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	108,000	2,10	226,80
28	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	420,854	5,06	2 129,52
29	K	631312141.S	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potieru rýh v mazaninách	m3	0,500	239,40	119,70
30	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	4,169	229,90	958,45
31	K	631319161.S	Príplatok za prehľad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocef. hlad. hr. 50-80 mm (40kg/m3)	m3	4,169	23,77	99,10
32	K	631319171.S	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	4,169	6,56	27,35
33	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	38,214	9,75	372,59
34	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	73,140	1,13	82,65
35	M	585520002000	Penetračný náter s plnivom z kremečitého piesku , pre samonivelizačné potery a stierky, 5 kg	kg	11,300	6,59	74,47
36	K	632401925.S	Príplatok za sklon potieru nad 15 do 30 st.	m2	34,740	5,70	198,02
37	K	632452694.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 15 mm, CT-C30-F6	m2	38,400	11,97	459,65
38	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	22,000	58,58	1 288,76
39	M	553310007102	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 600x1970x100 mm	ks	15,000	39,71	595,65
40	M	553310008302	Zárubňa oceľová CgU šxvxhr 700x1970x100 mm	ks	7,000	41,99	293,93

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 736,77

41	K	931994131.S	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl. 1,5 cm2	m	472,441	2,05	968,50
42	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	148,937	2,94	437,87
43	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	73,140	4,12	301,34
44	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	9 840,000	0,21	2 066,40
45	K	962031132	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	92,346	7,41	684,28
46	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	75,797	3,74	283,48
47	K	965044291	Príplatok k brúseniu existujúcich betónových podláh, za každý ďalší 1 mm hrúbky	m2	151,594	1,74	263,77
48	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	75,797	4,90	371,41
49	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	22,000	1,60	35,20
50	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	19,306	21,00	405,43
51	K	971033151.S	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	20,000	5,11	102,20
52	K	971036004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - murivo tehlové -0,00003t	cm	646,000	0,38	245,48
53	K	971036007.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - murivo tehlové -0,00008t	cm	190,000	0,60	114,00
54	K	971036018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t	cm	255,000	1,20	306,00
55	K	972056004	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - železobetónových -0,00005t	cm	150,000	1,00	150,00
56	K	972056018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stropov - železobetónových -0,00075t	cm	60,000	4,76	285,60
57	K	974031121.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek malťu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	185,000	3,23	597,55
58	K	974031142	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek malťu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, - 0,00900t	m	78,050	4,01	312,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	974031153.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm, - 0,01800t	m	17,500	5,01	87,68
60	K	978011141	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	76,319	2,98	227,43
61	K	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	101,026	2,98	301,06
62	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	413,876	4,67	1 932,80
63	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	55,471	18,31	1 015,67
64	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	55,471	6,83	378,87
65	K	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	ks	1,000	127,02	127,02
66	K	979011202	Príplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	2,000	2,85	5,70
67	K	979011232	Demontáž sklu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	12,000	8,72	104,64
68	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	55,471	12,51	693,94
69	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 331,304	0,39	519,21
70	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	55,471	9,84	545,83
71	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	166,413	1,10	183,05
72	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	55,471	30,40	1 686,32
73	K	989281361	Vodorovné premiestnenie ručne nosením - plošný materiál hmotnosti 25 kg/ks vodorovne do 10 m	t	53,408	18,65	996,06

D 99 Presun hmôt HSV 2 209,46

74	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	39,803	34,55	1 375,19
75	K	999281193	Príplatok za zväčšený presun pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v odb. 801, 803, 811, 812, nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	39,803	20,96	834,27

D PSV Práce a dodávky PSV 61 092,56

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 6 830,14

76	K	711211051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota pružná, stierka vodorovná	m2	73,140	11,78	861,59
77	M	245610003500	Páska tesniaca špeciálna ASO-DICHTBAND 2000-S, pre náročné aplikácie s vysokým zaťažením, 120 mm/50 m, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m	167,341	3,52	589,04
78	K	7112110512	Penetračný náter s urýchlenným tuhnutím, vodorovný	m2	402,170	1,81	727,93
79	K	711212051.S	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	329,030	13,25	4 359,65
80	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,382	4,47	291,93

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 388,45

81	K	712370060.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou celoplošne lepenou so zvarom spoju	m2	2,590	6,30	16,32
82	M	245920000400.S	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	0,104	16,19	1,68
83	M	245920000900.S	Zálievka pre poistovanie tesnosti zvarov fóliou z PVC-P	kg	0,021	13,82	0,29
84	M	247410002100.S	Lepidlo polyuretánové 310 g	ks	1,804	6,58	11,87
85	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	2,979	5,94	17,70
86	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	1,000	29,66	29,66
87	K	712973233.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 251 – 400 mm	ks	1,000	47,41	47,41
88	M	283220001200	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2 mm, š. 1,2 m, izolácia balkónov, strešných detailov, farba sivá, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	2,000	8,46	16,92
89	K	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	3,800	12,31	46,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	M	553430004500	Lišta stenová z poplastovaného plechu, PVC š. 70 mm, dl. 2 m	m	4,180	4,86	20,31
91	K	712973895.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou listou z hrubopolpast. plechu RŠ 330 mm	m	3,800	19,02	72,28
92	M	553430005300	Parapet (odkvapnička) z poplastovaného plechu, PVC š. 333 mm, dl. 2 m	m	3,990	21,76	86,82
93	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2,590	0,82	2,12
94	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	2,849	1,25	3,56
95	K	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	3,737	3,94	14,73

D		713	Izolácie tepelné	3 725,62			
96	K	713141250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	0,210	2,09	0,44
97	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	0,462	19,86	9,18
98	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	96,000	2,74	263,04
99	M	283310001000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	18,360	0,62	11,38
100	M	283310001200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	66,300	0,76	50,39
101	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	13,260	0,84	11,14
102	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	92,000	3,00	276,00
103	M	283310002600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 16x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	15,300	1,39	21,27
104	M	283310002800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	66,300	1,57	104,09
105	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	12,240	1,71	20,93
106	K	713530225	Montáž protipožiarneho stropného prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/20 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	5,000	27,08	135,40
107	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,250	14,98	3,75
108	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	0,816	10,60	8,65
109	K	713530300	Montáž protipožiarneho stropného prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	2,000	42,84	85,68
110	M	449410002600	Protipožiarne akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	0,800	15,39	12,31
111	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	1,004	10,60	10,64
112	K	713530320	Montáž protipožiarneho stenového prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 52/32 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	38,000	27,08	1 029,04
113	M	449410002700	Požiarny silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	3,040	14,98	45,54
114	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	12,388	10,60	131,31
115	K	713530390	Montáž protipožiarneho stenového prestupu potrubí DN otvoru/DN potrubia 160/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	17,000	59,66	1 014,22
116	M	449410002600	Protipožiarne akrylátový tmel HILTI CFS-S ACR, objem 310 ml, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	13,600	15,39	209,30
117	M	631470000100	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny pre izolovanie nádrží, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	m2	17,340	10,60	183,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	36,375	2,42	88,12
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				2 259,25
119	K	721100911.S	Oprava potrubia hrdlového zazátkovanie hrdla kanalizačného potrubia	ks	12,000	25,41	304,92
120	K	721171803.S	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D 75 mm, -0,00210 t	m	22,400	1,36	30,46
121	K	721172206.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	m	40,000	9,28	371,20
122	M	286140037400.S	HT rúra hrdlová DN 50 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	40,000	2,31	92,40
123	K	721172209.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 70	m	15,000	10,11	151,65
124	M	286140038000.S	HT rúra hrdlová DN 70 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	2,03	30,45
125	K	721172212.S	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	m	15,000	10,53	157,95
126	M	286140038600.S	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	15,000	4,07	61,05
127	K	721172290.S	Montáž kolena HT potrubia DN 50	ks	42,000	4,22	177,24
128	M	286540001300	Koleno HT DN 50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	42,000	0,71	29,82
129	K	721172312.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 70	ks	11,000	4,83	53,13
130	M	286540009302	Odbočka HT DN 70/50/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	7,000	1,84	12,88
131	M	286540009500	Odbočka HT DN 70/70/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,000	1,97	1,97
132	M	286540009300	Odbočka HT DN 70/70/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	3,000	1,94	5,82
133	K	721172330.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 70	ks	7,000	4,83	33,81
134	M	286540005400	Redukcia HT DN 70/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	7,000	5,89	41,23
135	K	721194105.S	Zriadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	15,000	2,93	43,95
136	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	15,000	6,44	96,60
137	M	286630027200	Podlahový vpust HL510NPr, (0,5 l/s) horizontálny odtok DN 40/50, pevná izolačná príruha, zápachová uzávierka Primus, rám 147x147 mm, mriežka 140x140mm, PP/PE/nerez, alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	15,000	32,13	481,95
138	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	70,000	0,82	57,40
139	K	998721203.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	22,359	1,05	23,37
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				3 518,85
140	K	722130801.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	28,000	2,36	66,08
141	K	722172110.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 16 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	33,000	7,57	249,81
142	K	722172112.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	25,000	9,46	236,50
143	K	722172111.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 20 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	130,000	7,84	1 019,20
144	K	722181131.S	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku do DN 25	ks	94,000	1,51	141,94
145	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 20	ks	30,000	7,67	230,10
146	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	15,000	13,57	203,55
147	M	286540045600.S	Nástenka koncová PP-R D 20x1/2" vnútorný závit, pravá, systém pre rozvod vody	ks	30,000	10,03	300,90
148	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	7,88	7,88
149	M	551110014203	Guľový uzáver pre vodu G 2, (ref. kemper Standardt figure 174 2G) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	1,000	30,82	30,82
150	K	722221050	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 4	ks	2,000	13,72	27,44
151	M	551110014501	Guľový uzáver pre vodu , 4" FF, páčka, (ref. výrobok Honeywell alwa combi 4) alebo výrobok s rovnakými technickými vlastnosťami	ks	2,000	127,68	255,36
152	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	188,000	1,47	276,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
153	K	722182111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16_pre UK	m	30,000	3,44	103,20
154	K	722999904	Vnútorný vodovod HZS T4_pre UK	hod	5,000	9,50	47,50
155	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	188,000	1,07	201,16
156	K	998722203.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	33,978	3,56	121,05

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 3 102,11

157	K	725210822	Demontáž umývadiel alebo umývadlielok bez výtokovej armatúry, na ďalšie použitie	súb.	7,000	6,20	43,40
158	K	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	8,000	29,64	237,12
159	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	8,000	32,13	257,04
160	K	725820802	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	7,000	3,02	21,14
161	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	8,000	7,70	61,60
162	M	551450000200	Batéria drezová nástenná DN 15, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, keramická kartuša	ks	8,000	31,51	252,08
163	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	15,000	8,93	133,95
164	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková, keramická kartuša	ks	15,000	42,33	634,95
165	K	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	15,000	2,52	37,80
166	M	551450003300.S	Teleskopický sprchový stĺp s nástennou batériou a prepínačom, ružica s tromi dýzami	ks	15,000	74,39	1 115,85
167	K	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	7,000	1,28	8,96
168	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	8,000	6,93	55,44
169	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	8,000	21,88	175,04
170	K	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	30,344	2,23	67,74

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 1 163,82

171	K	733110806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	m	80,000	1,57	125,60
172	K	733122203	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 15	m	40,000	10,98	439,20
173	K	733122204	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 20	m	20,000	11,60	232,00
174	K	733122205	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 25	m	6,000	13,59	81,54
175	K	733190107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	66,000	1,02	67,32
176	K	733999904	Rozvod potrubia, HZS T4	hod	20,000	10,45	209,00
177	K	998733103	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,051	179,55	9,16

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 829,68

178	K	734200822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	kus	30,000	4,77	143,10
179	K	734209103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	15,000	3,53	52,95
180	K	734209113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	30,000	3,90	117,00
181	M	5512D0351	Hlavica termostatická napr.HERZ-DESIGN - 1923006 alebo ekvivalent	kus	15,000	8,93	133,95
182	M	5512D1602	Ventil napr.HERZ-TS-90, priamy 1/2"- 1772391 alebo ekvivalent	kus	15,000	8,27	124,05
183	M	5512D2102	Ventil späťotčkový napr.HERZ-RL-5, priamy 1/2"- 1392301 alebo ekvivalent	kus	15,000	7,98	119,70
184	K	734209115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	4,000	4,77	19,08
185	K	734231215	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 1	kus	4,000	17,91	71,64
186	K	734999904	Armatúry, HZS T4	hod	5,000	9,50	47,50
187	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,006	117,80	0,71

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 2 686,12

188	K	735000911	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovlád. pri oprav.	kus	15,000	3,14	47,10
189	K	735121810	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových	m2	19,500	5,81	113,30
190	K	735153300	Prípl. za odvzdušňovací ventil telies VSŽ	kus	15,000	1,02	15,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
191	M	422123060	Ventil odvodušňovací 4320 k radiátorom DN 10	kus	15,000	2,99	44,85
192	M	553468530	Držiak napr.KORAD alebo ekvivalent	kus	30,000	4,09	122,70
193	K	735419310	Montáž kúpeľňového vykurov.rebríka dl. do 2000 mm	súbor	15,000	14,35	215,25
194	M	484582800	Teleso vykurovacie rúrkové KL1200.450	kus	14,000	124,28	1 739,92
195	M	484583060	Teleso vykurovacie rúrkové KL1830.450	kus	1,000	178,60	178,60
196	K	735999904	Vykurovacie telesá, HZS T4	hod	20,000	9,50	190,00
197	K	998735103	Presun hmôt pre vykurov. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,150	127,30	19,10

D 763 Konštrukcie - drevostavby 3 897,77

198	K	763115100.S	Priečka SDK hr. 75 mm, kca CW+UW 50, jednoducho opláštená doskou štandardnou A 12,5 mm, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	69,120	27,17	1 877,99
199	K	763119521.S	Demontáž sadrokartónovej priečky, jednoduchá nosná oceľová konštrukcia, jednoduché opláštenie, -0,03036t, dočasná protiprašná ochranná deliaca stena, plne utesnená, dverné otvory so zárubňou	m2	69,120	3,99	275,79
200	K	763129522	Demontáž sadrokartónovej predsadenej alebo šachtovej steny, s jednoduchou oceľovou konštrukciou, dvojité opláštenie, -0,03164t	m2	1,830	3,72	6,81
201	K	763138232.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 2x12.5 mm	m2	43,750	36,05	1 577,19
202	K	763179521	Demontáž revízných klapiek alebo dvierok sadrokartónových priečok alebo predsadených stien, plochy do 1,00 m2, -0,01300t	m2	0,092	2,10	0,19
203	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	37,380	4,28	159,80

D 764 Konštrukcie klampiarske 0,94

204	K	764311822.S	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	0,750	1,25	0,94
-----	---	-------------	--	----	-------	------	------

D 766 Konštrukcie stolárske 6 221,57

205	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	30,000	18,76	562,80
206	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, napr. ROSTEX R4/O Bravo, Kovanie- kľučka-kľučka, pevný zámok zo strany spŕch	ks	30,000	21,04	631,20
207	M	611610000403	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverovým prvkom	ks	8,000	163,40	1 307,20
208	M	611610000404	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverovým prvkom	ks	7,000	160,55	1 123,85
208	M	611610000404.1	Dvere vnútorné jednokrídlové, 600x1970 mm, polodrážka, výplň drevených dverí bez požiarnej odolnosti dutinková drevotriesková doska (DTD), závesy nikel 3ks/krídlo, povrchová úprava CPL - EGGER U708 ST2 = odtieň prispôbiť okolitým dverovým prvkom	ks	15,000	158,65	2 379,75
209	K	998766203.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	60,048	3,61	216,77

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 773,35

210	K	767649196.S	Montáž doplnkov dveri - podrezanie dverového krídla	ks	22,000	11,34	249,48
211	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	7,553	6,75	50,98
212	M	137110003000.S	Plech nerezový 1,0x1000x2000 mm	t	0,008	2 964,00	23,71
213	K	767995102.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	37,735	4,88	184,15
214	M	138110006300.S	Plech hladký pozinkovaný hr. 2,00 mm, min. 285 g/m2, ozn. 10 004.20, podľa EN S185	t	0,038	1 756,01	66,73
215	K	998767203.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	67,334	2,95	198,30

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 69,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
216	K	769082785	Demontáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	14,000	0,11	1,54
217	K	769083065.S	Demontáž spiro potrubia DN 200-225, -0,00127 t	m	15,470	4,40	68,07

D 769a Zariadenie č.K1 6 025,72

218	K	K001	Dodávka a montáž elektricky ovládaného odvodného tanierového ventilu (d=125 mm), fa Elektrodesign; typ VEL-12-4 , Odvod vzduchu max = 100 m3 / hod, El. pripojenie: 24 V / 0,005 kW, vrátane montážneho rámiu VLZ 06-125 rám. pre VEL12-4-0, vrátane transform	ks	14,000	147,44	2 064,16
219	K	K002	Dodávka a montáž elektronického hygrostatu, fa. Elektrodesign; typ HIG 2, elektrické pripojenie: 230V/50Hz; pracovný rozsah RH 60-90% alebo ekvivalent	ks	14,000	132,15	1 850,10
220	K	K003	Dodávka a montáž strešného odvodného ventilátora, fa. Elektrodesign; typ CTB/4-800/250 ECOWATT PLUS; odvod vzduchu max=840m3/hod, elektrické prepojenie 230V/0,045kW/0,32A, hmotnosť: 8,5kg; systém riadenia PROSYS ECOWATT alebo ekvivalent	ks	1,000	140,03	140,03
221	K	K004	Dodávka a montáž hranatej výustky jednoradej, lamely horizontálne, bez regulácie, 625x225mm, do steny (montážny rámik)	ks	14,000	74,10	1 037,40
222	K	K005	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové Spiro do priemeru Ø250 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	1,000	47,98	47,98
223	K	K006	Dodávka a montáž potrubie VZT kruhové Spiro do priemeru Ø125 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	25,000	22,37	559,25
224	K	K007	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	58,90	58,90
225	K	K008	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	54,15	54,15
226	K	K009	Montážny materiál	kpl	1,000	213,75	213,75

D 769b Zariadenie č.K2 509,73

227	K	K010	Dodávka a montáž malého axiálneho ventilátora; fa. Elektrodesign, typ EDM 100 CHZ IP40, odvod vzduchu max=90m3/hod,m spotreba energie 230V/0,03kW, prevedenie s nastaviteľným hygrostatom a uautomatickou elektrickou spätnou klapkou alebo ekvivalent	ks	1,000	348,65	348,65
228	K	K011	Dodávka a montáž strešnej výfukovej hlavice D=100mm, fa. Elektrodesign, typ VHO 100 alebo ekvivalent	ks	1,000	28,15	28,15
229	K	K012	Dodávka a montáž potrubia VZT kruhové SPIRO do priemeru Ø100 mm, vrátane 15% tvaroviek	bm	4,000	18,91	75,64
230	K	K013	Závesný a kotviaci materiál	kpl	1,000	11,88	11,88
231	K	K014	Spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	10,26	10,26
232	K	mo2	Montážny materiál	kpl	1,000	35,15	35,15

D 771 Podlahy z dlaždíc 3 243,51

233	K	771576312.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore	m2	73,140	24,51	1 792,66
234	M	597740001003	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, hr. 10mm, protišmykovosť podľa DIN 51130 - R10, podľa DIN 51097 - B	m2	74,603	13,97	1 042,20
235	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	365,700	0,42	153,59
236	K	771579811.S	Montáž prechodového profilu	m	12,000	1,33	15,96
237	M	553610005902	Profil prechodový medzi dlažby	m	12,240	9,60	117,50
238	K	998771203.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	31,219	3,90	121,60

D 781 Obklady 13 778,87

239	K	781445122.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	329,030	25,08	8 252,07
240	M	597640001510.S	Obkladačky keramické, hr. 9mm	m2	335,611	12,16	4 081,03
241	M	585820002300.S	Stavebné lepidlo, trieda C2TE	kg	658,060	0,42	276,39
242	K	781491111.S	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	124,680	1,71	213,20
243	M	553610015802	Profil nerezový k obkladu	m	127,174	2,96	376,44
244	K	781493112.S	Montáž plastových dvierok 300x300 pri obklade do tmelu	ks	2,000	5,61	11,22
245	M	EXX000002537	Dvere revízne 315x315 mm plastové biele	ks	2,000	13,87	27,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
246	K	998781203.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	132,381	4,09	540,78
D 783 Nátery							376,30
247	K	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	9,996	7,17	71,67
248	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	4,900	7,99	39,15
249	K	783225600.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	37,125	6,37	236,49
250	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	9,996	2,90	28,99
D 784 Maľby							1 691,15
251	K	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3,80 m	m2	177,345	2,01	356,46
252	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	211,893	1,13	239,44
253	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	73,140	1,71	125,07
254	K	784430010.S1	Maľby dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m, báze polymérovej disperzie s prísadami aditív, uhličitanu vápenatého, bieleho pigmentu a silikátových prísad, žiarivo biely tónovateľný do 7500 farebných odtieňov	m2	211,893	2,47	523,38
255	K	784430303.S	Vyhľadanie spojov akrylátovým tmelom dvojnásobné do výšky 3.80 m	m	167,341	2,67	446,80
D M Práce a dodávky M							10 118,62
D 21-M Elektromontáže							10 118,62
256	K	210010306.S	Krabica prístrojová KU 68/71 L1, KU 68 LA/1, do dutých stien, bez zapojenia	ks	23,000	1,15	26,45
257	M	345410005810.S	Viečko bezhalogénové ku kruhovej krabici V 68HF HB	ks	23,000	0,51	11,73
258	M	345410010200.S	Krabica univerzálna z PVC do dutých stien KU 68/71L1	ks	23,000	1,14	26,22
259	K	210010325.S	Krabica (KUL 68 kruhová) do dutých stien odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia	ks	15,000	5,42	81,30
260	M	345410015010.S	Krabica odbočná KUL 68-45/LD2 s viečkom V 68, z PVC	ks	15,000	1,62	24,30
261	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	123,000	0,98	120,54
262	M	354310017700.S	Káblové oko medené lisovacie CU 2,5x4 KU-L	ks	123,000	0,31	38,13
263	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	42,000	1,45	60,90
264	M	354310018000.S	Káblové oko medené lisovacie CU 4x6 KU-L	ks	42,000	0,43	18,06
265	K	210100013.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2 pre vonkajšie práce	ks	165,000	1,90	313,50
266	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	15,000	4,75	71,25
267	M	345340007925.S	Spínač jednopolový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	15,000	7,04	105,60
268	K	210201510.S	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	8,000	4,60	36,80
269	M	348150000704	Svetidlo núdzové autonómne 1 h, LED, núdzovo svietiace (SE), prísadené, teleso: polykarbonát, optika: symetrická, difúzor: polykarbonát, piktogram, AC/DC 250V, 7,5 W, 250 lm, IP65 - Ref. typ: BEGHELLI SPA 19290 F65LED + 19044 Piktogramy alebo ekvivalent	ks	8,000	47,22	377,76
270	K	210201912.S	Montáž svetidla interiérového na strop do 2 kg	ks	23,000	13,67	314,41
271	M	404860000103	Svetidlo interiérové, LED, stropné/nástenné s pohybovým senzorom, okrúhle, cca Ø380 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: opálový polykarb., AC 230V/50Hz, 24 W, 1920 lm, 4000 K, CRI 80+, IP44, - Ref. typ: Beghelli SpA 75337 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K a	ks	8,000	29,67	237,36
272	M	404860000104	Svetidlo interiérové, LED, stropné/nástenné, okrúhle, cca Ø330 mm, teleso: polykarbonát, difúzor: polykarbonát, AC 230V/50Hz, 24 W, 2280 lm, 4000 K, CRI 80+, IP54, - Ref. typ: Beghelli-EIplast A44-10160CM Lunako LED Round IP54 alebo ekvivalent	ks	15,000	39,69	595,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
273	K	210290751.S	Montáž motorického spotrebiča, ventilátora do 1.5 kW, bez zapojenia	ks	16,000	3,17	50,72
274	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	344,000	1,04	357,76
275	M	341110000702	Kábel medený CYKY J-3x1,5 mm2	m	168,000	0,60	100,80
276	M	341110000703	Kábel medený CYKY O-3x1,5 mm2	m	176,000	0,79	139,04
277	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	91,000	1,15	104,65
278	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY J-3x4 mm2	m	91,000	2,23	202,93
279	K	210800152.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 4x1,5	m	109,000	1,04	113,36
280	M	341110001304	Kábel medený CYKY O-4x1,5 mm2	m	109,000	1,11	120,99
281	K	K015	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-202 2x0,5-2,5mm2 2-pólová WAGO	ks	50,000	0,40	20,00
282	K	K016	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-203 3x0,5-2,5mm2 3-pólová WAGO	ks	50,000	0,50	25,00
283	K	K017	Dodávka a montáž svorky krabicovej 2273-204 4x0,5-2,5mm2 4-pólová WAGO	ks	30,000	0,64	19,20
284	K	K036	Dobrojenie rozvádzačov R2.2,R3.2,R4.2,R2.1,R3.1,R4.1,R5.1 vrátane zapojenia a materiálu	ks	7,000	227,05	1 589,35
285	K	K037	Dodávka a montáž rozvádzačov R2.1H,R3.1H,R4.1H, R2.1H, R3.1H,R4.1H	ks	6,000	323,00	1 938,00
286	K	K034	Dodávka a montáž rozvádzača R5.1H	ks	1,000	351,50	351,50
287	K	K026	Podružný materiál	kpl	1,000	465,50	465,50
288	K	21096720	Demontáž - pôvodnej elektroinštalácie, rozvodov, prístrojov a svietidiel	hod	40,000	9,50	380,00
289	K	K021	Vypracovanie správy o prvej odbornej prehliadke a skúške elektrických zariadení.	kpl	1,000	684,00	684,00
290	K	K022	Dokumentácia k dodaným zariadeniam - scan v digitálnej forme odovzdaná na kompatibilnom dátovom nosiči vrátane predpisov pre prevádzku a údržbu, príslušných osvedčení, atestov, certifikátov a revízií správ.	kpl	1,000	228,00	228,00
291	K	K023	Uvedenie zariadení z predmetu dodávky do prevádzky a zaškolenie obsluhy odberateľa	kpl	1,000	304,00	304,00
292	K	K024	Svetelnotechnické meranie a výstupný svetelnotechnický protokol vykonaný oprávnenou osobou.	kpl	1,000	456,00	456,00
293	M	M025	Sádra sivá 30kg	ks	3,000	2,72	8,16

D VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 573,55

295	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dopracovanie dokumentácie pre realizáciu stavby a náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	ks	1,000	899,65	899,65
298	K	001000025.S	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	ks	1,000	581,40	581,40
299	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlačové skúšky, testy a certifikáty	ks	1,000	1 092,50	1 092,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

povHK - Projekt organizácie výstavby pre bloky H, K

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ:

UK v Bratislave

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s.r.o.

IČO:

17055369

IČ DPH:

SK2020332215

Projektant:

VM PROJEKT s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			12 738,27
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	12 738,27	20,00%	2 547,65
Cena s DPH			15 285,92
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atriových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

povHK - Projekt organizácie výstavby pre bloky H, K

Miesto:

Bratislava

Dátum:

28. 10. 2021

Objednávateľ:

UK v Bratislave

Projektant:

VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ:

MATEP spol. s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Peter Lukačovič

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 738,27

HSV - Práce a dodávky HSV

2 409,03

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

941,50

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 249,00

99 - Presun hmôt HSV

218,53

PSV - Práce a dodávky PSV

1 891,83

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 891,83

M - Práce a dodávky M

8 437,41

21-M - Elektromontáže

6 978,21

43-M - Montáž oceľových konštrukcií

1 459,20

VP - Práce navyše

0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia sociálnych jadier na atiových domoch, bloky B, H a K

Objekt:

povHK - Projekt organizácie výstavby pre bloky H, K

Miesto: Bratislava

Dátum: 28. 10. 2021

Objednávateľ: UK v Bratislave

Projektant: VM PROJEKT s.r.o.

Zhotoviteľ: MATEP spol. s.r.o.

Spracovateľ: Ing. Peter Lukačovič

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

Náklady z rozpočtu **12 738,27**

D HSV Práce a dodávky HSV **2 409,03**

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie **941,50**

1	K	381181001	Montáž a spätná demontáž univerzálnej mobilnej bunky samostatne stojacej	ks	3,000	33,25	99,75
2	K	3811810012	Prenájom mobilnej bunky ako kancelárie 1ks na 10 týždňov	deň	70,000	3,23	226,10
3	K	3811810014	Prenájom mobilného chemického WC 1ks na 10 týždňov	deň	70,000	2,47	172,90
4	K	3811810015	Prenájom mobilnej bunky ako šatne 1ks na 10 týždňov	deň	70,000	3,23	226,10
5	K	3811810027	Prenájom IBC kontajnera na vodu 1ks na 10 týždňov	deň	70,000	2,57	179,90
6	M	082110000300	Voda pitná pre ostatných odberateľov	m3	35,000	1,05	36,75

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **1 249,00**

7	K	938901411.S2	Dezinfekcia v rámci protiepidemiologických opatrení	sub	1,000	475,00	475,00
8	K	938909315	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt. zametacou kefou	m2	12 900,000	0,06	774,00

D 99 Presun hmôt HSV **218,53**

9	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	25,800	7,42	191,44
10	K	998223091	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	25,800	1,05	27,09

D PSV Práce a dodávky PSV **1 891,83**

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové **1 891,83**

11	K	767914830	Demontáž oplotenia rámového na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00900t	m	41,000	2,19	89,79
12	K	767916470	Montáž oplotenia panelového, oceľového s antikoróznou úpravou s polyesterovým povlakom na stĺpiky, výšky do 2,0 m	m	41,000	14,25	584,25
13	M	3133105301a	Prenájom mobilného oplotenia (panel mob. opl. 3,45x2,45m, drôtené výplň, vzpry, pätky, vrátane svoriek a podružného materiálu), prenájom dĺžky 41 m na dobu 10 týždňov	deň	2 870,000	0,33	947,10
14	M	3133105309ea	Prenájom Brána š. 4,5x2,0m z oplotenia prenosného economi (vrátane pántov, reťaze a vysiaceho zámku), 1 ks na dobu 10 týždňov	deň	70,000	1,71	119,70
15	M	3133105309ab	Prenájom Brána š. 1,1x2,0m z oplotenia prenosného economi (vrátane pántov, reťaze a vysiaceho zámku), 1 ks na dobu 10 týždňov	deň	70,000	1,05	73,50
16	M	3411206062	Reťaz pozinkovaná	ks	2,000	5,32	10,64
17	M	5496632000	Zámok visiacy Cylinder veľký 52 1466	ks	2,000	14,06	28,12
18	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	18,531	2,09	38,73

D M Práce a dodávky M **8 437,41**

D 21-M Elektromontáže **6 978,21**

19	K	210020951	Výstražná a označovacia tabuľka včítane montáže, smaltovaná, formát A3 - A4	ks	41,000	5,04	206,64
20	M	5482302101a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 280x350 - Vysoké napätie, životu nebezpečné dotýkať sa elektrických zariadení	deň	350,000	0,13	45,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	5482302112a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Nebezpečenstvo zakopnutia v celom areáli Est	deň	350,000	0,05	17,50
22	M	5482302113a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Pozor, elektromagnetické žiarenie	deň	350,000	0,05	17,50
23	M	5482302114a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zákaz hasenia vodou a penovými prístrojmi	deň	350,000	0,05	17,50
24	M	5482302115a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zákaz vstupu osoby s kardiostimulátorom	deň	350,000	0,05	17,50
25	M	5482302116a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Zariadenie smie používať len poverený pracovník	deň	350,000	0,05	17,50
26	M	5482302117a	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Pracuj v ochrannej príbe	deň	350,000	0,05	17,50
27	M	5482302118bb	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná 131x262 - Nepovolaným vstup zakázaný	deň	350,000	0,05	17,50
28	M	5482302118c	Prenájom_ Tabuľka výstražná smaltovaná-Pozor stavenisko, zákaz vstupu nepovolaným osobám	deň	70,000	0,24	16,80
29	K	210201068	Svetlomety výbojkové 100W, HPS, IP 43/54 na osvetlenie vedľajších komunikácií	ks	4,000	14,82	59,28
30	M	3480013650a	Prenájom - Svietidlo širokožiariaci reflektor GPK 100 WB, alebo ekvivalent, 4 ks na 10 týždňov	deň	280,000	0,76	212,80
31	K	210201078-D	Demontáž - Svetlomety výbojkové 250W, HPS, IP 23/54 osvetlenie hlavných komunikácií	ks	4,000	4,56	18,24
32	K	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	608,00	1 216,00
33	M	3160100900a	Prenájom - Stožiar oceľový 12, alebo ekvivalent, 2 ks na 10 týždňov	deň	140,000	4,04	565,60
34	K	210204011-D	Demontáž - Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 12 m	ks	2,000	38,19	76,38
35	K	210204105	Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	133,81	535,24
36	M	3160301600a	Prenájom - Výložník V1 2000 základný náter, 4 ks na 10 týždňov	deň	280,000	2,64	739,20
37	K	210204105-D	Demontáž - Výložník oceľový dvojramenný - do hmotn.70 kg	ks	4,000	19,40	77,60
38	K	2102200	Uzemnenie všetkých dočasných oplotení - komplet D+M a DM	sub	1,000	760,00	760,00
39	K	2108100538	Montáž prenosnej stavenišťnej elektrickej rozvodnej skrine	ks	2,000	82,65	165,30
40	K	21081005381c	Prenájom stavenišťnej elektrickej rozvodnej skrine (2ks na 10 týždňov)	deň	140,000	3,80	532,00
41	K	2108100539	Demontáž prenosnej stavenišťnej elektrickej rozvodnej skrine	ks	2,000	23,75	47,50
42	K	210810060	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	57,000	3,74	213,18
43	M	341110006100	Kábel medený 1-CYKY 4x25 mm2	m	57,000	15,20	866,40
44	K	210810060-D	Demontáž - Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	57,000	1,05	59,85
45	K	210902110	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x120+70	m	30,000	2,19	65,70
46	M	341110030100	Kábel hliníkový 1-AYKY 3x120+70 mm2	m	30,000	11,50	345,00
47	K	210902110-D	Demontáž - Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x120+70	m	30,000	1,05	31,50
D 43-M Montáž oceľových konštrukcií							1 459,20
48	K	4307112023	D+M Dočasná platňa pre prechod oceľová 3,0x2,0x0,015m	m	24,000	60,80	1 459,20

Návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúkPredmet zákazky:

**„Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov H a K, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK“
(1. časť zákazky)**

Obchodné meno uchádzača:

MATEP, spol. s r.o.

Adresa/ sídlo uchádzača:

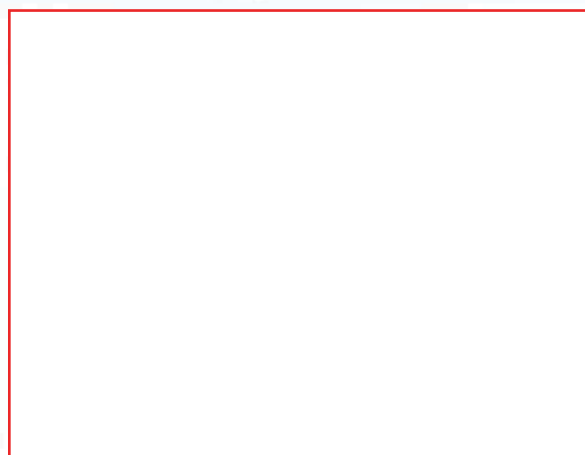
Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava

Kritérium	EUR bez DPH	Výška DPH v EUR	EUR s DPH
Celková cena diela v EUR	269 878,45	53 975,69	Návrh na plnenie kritéria 323 854,14

- Som platca DPH v SR

Predložením tejto ponuky čestne vyhlasujem, že uvedené údaje sú pravdivé a sú v súlade s predloženou ponukou a spĺňam podmienky účasti stanovené verejným obstarávateľom vo Výzve na predkladanie ponúk.

V Bratislave dňa 29.10.2021



Info. o pracovníkoch zodpovedných za vykonanie zákazky

Na realizácii predmetu zákazky „**Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov B, H, K VŠM Ľ. Štúra Mlyny UK**“ sa budú podieľať nasledovné kvalifikované osoby:

Stavbyvedúci:

Meno a priezvisko:	Ing. Ľuboš Rummel
Evidenčné číslo oprávnenia:	10752*10*
UID:	16329292

V Bratislave dňa 29.10.2021

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je realizácia rekonštrukcie sociálnych jadier na troch blokoch AD, konkrétne bloky B, H, K. Stavebné práce budú realizované v súlade s projektovou dokumentáciou.

Predmetom prác je realizácia rekonštrukcie spoločných sociálnych jadier, konkrétne rekonštrukcia spoločných spích na blokoch B, H a K, a to zvýšením počtu sprchovacích kabín v riešenom priestore. Na bloku H okrem rekonštrukcie spích prebehne aj na 1NP rekonštrukcia WC.

Stavebné práce sa realizujú v rozsahu: búracie práce, murárske práce, výmena skladiieb podláh, nášľapných povrchov, obkladov, nové nátery, výmena zárubní a dvier, výmena zariadení predmetov a pod.

Realizácia podľa projektovej dokumentácie:

Búracie práce

1. Je potrebné ponechať a nezasahovať do existujúcich slaboprúdových rozvodov, rozvodov klimatizácií a internetových rozvodní/serverovní (serverovňa je vždy jedna miestnosť na bloku).

ASR

2. Výmena všetkých zárubní, dvier, a obkladov do výšky zárubní, obklad v sprchách po strop.
3. Kanalizáciu v sprchách riešiť v podlahe a nie prestupom cez stropnú dosku (podlahová guľička s mriežkou pre ľahké čistenie).
4. Hydroizoláciu v sprchách realizovať celoplošne pod keramickým obkladom.
5. Striktne dodržiavať spádovanie
6. Dvere do WC a spích uzamykateľné z vnútornej strany, osadenie vešiakov do spích.

ZTI

7. V hygienických zariadeniach navrhnúť funkčný systém proti zatekaniu vody.

VZT

8. VZT hlavice osadiť tesne pod strop. Vetranie centrálnym strešným ventilátorom + hygromat v každej sprche. Oprava strešných domčekov pre vzduchotechniku.
9. Riadenie strešného ventilátora pre vetranie priestoru spích: riadenie vlhkosťnými čidlami – hygromat, ktoré budú v každej sprche. Na spínanie ventilátora použiť stýkač pričom hygromat bude ovládať cievku stýkača.

UK

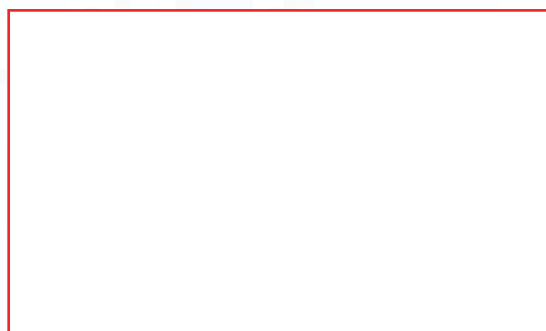
10. Výmena vykurovacieho potrubia a vykurovacích telies.

ELI

11. V búracích prácach dotknutých miestností rátať s odstránením všetkých pôvodných starých technológií a zariadení predmetov.
12. Výmena elektroinštalácie v dotknutých priestoroch.
13. Elektrické napojenie bude z existujúcich rozvádzačov.
14. Nové rozvádzače budú umiestnené v predsieňach sociálnych jadier.

- Pred začatím realizácie prác je úspešný uchádzač povinný predložiť na schválenie špecifikácie zariadení predmetov, stavebných prvkov a materiálov rozpočtových položiek, ktoré plánuje použiť pri realizácii.
- Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na posúdenie a následné schválenie/zamietnutie stavebných materiálov a príslušenstva, ktoré bude úspešný uchádzač na stavbe používať.

- Pred začatím realizácie prác je realizátor povinný predložiť vzorky farieb, materiálov a zariadení, ktoré chce na stavbe použiť. VM Mlyny si vyhradzuje právo vybrať si z predložených vzoriek.
- Ďalšie potrebné informácie sú k dispozícii v Prílohe č. 1a – Projektová dokumentácia, a v Prílohe č. 2a a 2b Výkaz výmer.
- V prípade, že bude úspešný uchádzač požadovať od verejného obstarávateľa počas realizácie diela zdroj elektriny, verejný obstarávateľ mu poskytne konkrétne odberné miesto, alebo miesta, ktoré zabezpečí podružným meradlom. Úhradu za ich spotrebu si zmluvné strany vysporiadajú fakturáciou podľa reálnej spotreby v súlade s protokolom pre odber elektrickej energie. Bližšie podmienky odberu sú dohodnuté v Prílohe č. 3a a 3b - Zmluve o dielo.



Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)
(ďalej len „zmluva“)

Článok I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Sídlo:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Univerzita Komenského v Bratislave

Šafárikovo nám. 6, 814 99 Bratislava

prof. JUDr. Marek Števček, PhD., rektor

00 397 865

2020845332

SK 202 084 5332

Súčasť UK zodpovedná za plnenie zmluvy:

Sídlo:

Zastúpená:

Vysokoškolské mesto Ľ. Štúra – Mlyny UK

Staré Grunty 36, 841 04 Bratislava

Ing. Ingrid Kútina Želonková, PhD. - poverená výkonom
funkcie riaditeľky

Osoby oprávnené konať

- vo veciach zmluvy:

Ing. Ingrid Kútina Želonková, PhD. – poverená výkonom
funkcie riaditeľky

- vo veciach realizácie zmluvy

- (technický dozor investora):

Ing. Jana Bojnáková

Bankové spojenie:

IBAN:

Kontakt:

(ďalej len „objednávateľ“)

jana.bojnakova@uniba.sk

a

Zhotoviteľ:

Sídlo:

Štatutárny zástupca:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

Osoby oprávnené konať

- vo veciach zmluvy:

- vo veciach realizácie zmluvy:

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri:

Kontakt:

MATEP, spol. s r.o.

Pribylinská č. 2, 831 04 Bratislava

Ing. Ľuboš Rummel, konateľ spoločnosti

17 055 369

2020332215

SK2020332215

Ing. Ľuboš Rummel

Ing. Ľuboš Rummel

Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, vložka č.: 923/B

Ing. Ľuboš Rummel, matep@matep.sk

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“ a jednotlivo ako „zmluvná strana“)

Preambula

Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania podlimitnej zákazky v súlade so ZVO na uskutočnenie stavebných prác s názvom: „**Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov B,H,K, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK**“ zverejnenej vo vestníku verejného obstarávania číslo [doplní verejný obstarávateľ] zo dňa [doplní verejný obstarávateľ] pod značkou [doplní verejný obstarávateľ].

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť dielo – „**Rekonštrukcia spoločných sociálnych jadier blokov H a K, VŠM Ľ. Štúra Mlyny, UK**“ podľa tejto zmluvy.
2. Predmet zmluvy je definovaný najmä nasledovnými dokumentami:
 - výkazom výmer
 - projektovou dokumentáciou
 - zadávacími podmienkami objednávateľa obsiahnutými v zverejnených súťažných podkladoch v rámci procesu verejného obstarávania
 - ponukou zhotoviteľa predloženou vo verejnom obstarávaní
 - podrobným časovým a vecným harmonogramom stavebných prác
 - opisom predmetu zákazky
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať a zrealizovať pre objednávateľa dielo podľa podmienok dohodnutých v zmluve riadne, včas a bez väd a nedorobkov a zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi protokolom o odovzdaní a prevzatí diela v zodpovedajúcej kvalite. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť dohodnutú cenu za riadne a včas vykonané dielo v súlade s čl. IV, čl. V a všetkými prílohami, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť pri dodržaní všetkých (kvalitatívnych, kvantitatívnych a technických) podmienok. Predmet zmluvy musí byť vykonaný v súlade s STN, STN EN a súvisiacimi technickými a právnymi predpismi, vrátane príslušných všeobecne záväzných nariadení samosprávy (najmä VZN mestskej časti Bratislava – Karlova Ves), ako aj pokynmi a internými predpismi objednávateľa, s ktorými bol zhotoviteľ oboznámený.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade, ak sa na neho vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, bude počas celého trvania zmluvného vzťahu zapísaný v tomto registri v súlade s § 11 ZVO a v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Článok III.

Termíny plnenia a miesto zhotovenia diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo nasledovne:
Začiatok prác na bloku H a K na AD (1. časť zákazky) najneskôr do:
10 dní od zaslania elektronickej výzvy na začatie prác, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
2. Dátum začatia prác bude zhodný s dátumom uvedenom na protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska, na ktorom sa zmluvné strany navzájom vopred dohodnú. V prípade, ak zhotoviteľ nezačne prácu na blokoch H a K súčasne, objednávateľ požaduje ako prvý v poradí realizovať blok K.
3. Ukončenie prác na bloku H a K na AD (1. časť zákazky) je najneskôr:
do 110 dní od začatia prác (dátum uvedený na protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska).
4. Práce možno realizovať počas pracovných dní od 07:00 hod do 18:00 hod a soboty od 8:00 do 18:00 hod (v dňoch pracovného pokoja nie je možné realizovať stavebnú činnosť).

5. V prípade, že sa počas realizácie diela ukáže potreba zmeny objemového alebo konštrukčného charakteru, alebo naviac prác oproti pôvodne dohodnutému rozsahu prác, musia byť zaznamenané v stavebnom denníku a budú riešené v dodatku k tejto zmluve v súlade so ZVO.

Tieto práce budú ocenené nasledovne:

- a) pre úhradu takých druhov naviac prác, ktorých ocenenie bolo realizované v niektorej z položiek rozpočtu v rámci predkladanej ponuky, budú objednávateľom akceptované cenové podmienky dohodnuté v zmluve pre obstarávaný predmet (ide o taký druh prác, ktorý bol oceňovaný v rámci pôvodnej ponuky zhotoviteľa).
- b) pre taký druh naviac prác, ktorý nebol oceňovaný v pôvodnej ponuke, musí zhotoviteľ výšku ceny samostatne dohodnúť s objednávateľom nasledovným spôsobom:
- ak nie je možné stanoviť cenu položky podľa predchádzajúceho ods. 3 tohto článku, písm. a), použije sa pre stanovenie ceny položky cenník CENEKON pre stavebné práce s použitím zľavy 10%, alebo
 - ak nie je možné stanoviť cenu položky podľa predchádzajúceho písmena i., zhotoviteľ je povinný do 5 dní od výzvy objednávateľa vykonať zápis do stavebného denníka, predložiť objednávateľovi na odsúhlasenie tri cenové ponuky tretích osôb so špecifikáciou jednotkových cien/hodinových zúčtovacích sadzieb, z ktorých je objednávateľ oprávnený akceptovať cenovú ponuku s najnižšou cenou a zhotoviteľ je akceptáciou tejto cenovej ponuky objednávateľom viazaný. V prípade, ak objednávateľ nebude akceptovať žiadnu z predložených cenových ponúk zhotoviteľom, je tento oprávnený sám predložiť cenové ponuky tretích osôb so špecifikáciou jednotkových cien/hodinových zúčtovacích sadzieb, z ktorých je zhotoviteľ povinný akceptovať cenovú ponuku s najnižšou cenou a zhotoviteľ je touto cenovou ponukou viazaný.
2. V prípade naviac prác podľa bodu 5 tohto článku:
- a) stavbyvedúci bezodkladne vykoná zápis do stavebného denníka a bezodkladne o nich informuje technický dozor objednávateľa,
- b) ihneď ako je to možné, najneskôr do piateho pracovného dňa sa k týmto naviac prácam písomne vyjadria oprávnení zástupcovia zmluvných strán cestou stavebného denníka alebo iným písomným záznamom (napr. zápisom z kontrolného dňa stavby), tieto naviac práce musia byť písomne odsúhlasené zástupcom objednávateľa,
- c) všetky naviac práce musia byť riadne písomne zdôvodnené a potvrdené oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom úhrada môže byť vykonaná až po potvrdení dodatku k zmluve.
3. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí. Ak zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu objednávateľa alebo odchylné od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok, na výzvu objednávateľa ich zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu objednávateľa neodstráni, urobí tak objednávateľ na náklady zhotoviteľa.
4. V prípade, že objednávateľ a zhotoviteľ dosiahnu dohodu o nákladoch a ostatných bodoch navrhovaných zmien či naviac prác, zmluvné strany podpíšu dodatok k tejto zmluve.
5. Ak nebude v dodatku výslovne uvedená zmena termínov, neoprávňuje to zhotoviteľa k ich predĺženiu.
6. V prípade nepriaznivého počasia s negatívnym vplyvom na technologický postup a kvalitu diela, pre ktoré nemožno dielo vykonať v súlade s požiadavkami technických noriem a technologických predpisov a postupov upravujúcich postup pri týchto prácach a dodávkach, zmluvné strany túto skutočnosť objektívne posúdia, dohodnú sa na primeranom predĺžení termínu ukončenia diela a písomným dodatkom k zmluve dohodnú nový termín ukončenia diela. Tieto skutočnosti musia byť zaznamenané v stavebnom denníku. Akékoľvek náklady, ktoré vzniknú zhotoviteľovi predĺžením termínov uvedených v tejto zmluve (napr. nadčasy, práca na zmeny, zvýšené nasadenie strojov,

neracionálny prísun materiálov, zvýšené pracovné nasadenie a pod.) nemožno vyúčtovať objednávateľovi a sú obsiahnuté v celkovej cene diela.

7. Dodržanie jednotlivých termínov plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením termínu realizácie diela. Zhotoviteľ je však povinný upozorniť objednávateľa na potrebu poskytnutia spolupôsobenia dostatočne vopred elektronicky na emailovú adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, inak objednávateľ nie je v omeškaní s poskytnutím spolupôsobenia zhotoviteľovi.
8. Súčasťou tejto zmluvy o dielo je aj podrobný časový a vecný harmonogram stavebných prác, ktorý tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy. Termíny uvedené v harmonograme sú pre zhotoviteľa záväzné.
9. V prípade omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia, sa termín realizácie diela primerane upraví o dobu, po ktorú bol objednávateľ v omeškaní, čo zmluvné strany potvrdia písomným dodatkom k tejto zmluve.

Článok IV.

Cena diela

1. Cena za dielo je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Zmluvná cena pokrýva všetky ekonomicky oprávnené náklady zhotoviteľa vynaložené v súvislosti s uskutočnením diela, napr. náklady na obstaranie tovaru, dopravu na miesto dodania, iné súvisiace platby a primeraný zisk. V cene sú zahrnuté aj náklady spojené s výmenou reklamovaného tovaru počas záručnej doby. Súčasťou ceny je aj daň z pridanej hodnoty, príslušná spotrebná daň a pri dovážanom tovare aj clo a iné platby vyberané v rámci uplatňovania nesadzobných opatrení ustanovené osobitnými predpismi. Takisto sú v cene zarátané aj vedľajšie náklady na zriadenie a odstránenie staveniska, pomocných konštrukcií, dopravné náklady na stavenisku i mimo neho, poplatky za skládky, poistenie zodpovednosti za škodu, vykonanie predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príslušných používaných komunikáciách, odvoz a likvidáciu stavebného odpadu, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a podobne.
3. Celková cena za dielo je:
Cena bez DPH: 269 878,45 eur
DPH 20%: 53 975,69 eur
Cena s DPH: 323 854,14 eur
Slovom: Tristodvadsaťosemtisícosemstopäťdesiatštyritisíc eur a štrnásť centov
Zmluvná cena za dielo je cenou konečnou v súlade s citovaným zákonom o cenách, t. j. nebude sa navyšovať o ďalšie náklady.
4. Objednávateľ zadrží zhotoviteľovi 5 % z celkovej ceny diela s DPH, t. j. z každej vystavenej faktúry. Zádržné zabezpečuje odstránenie väd počas päťročnej záručnej doby.
5. Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť zádržné na účet zhotoviteľa vždy na základe písomnej žiadosti zhotoviteľa nasledovne:
V prípade, ak zhotoviteľ odstráni všetky vady počas piatich rokov záručnej doby, bude mu zádržné vo výške 5 % z celkovej ceny za dielo s DPH uvoľnené, na základe jeho písomnej žiadosti, do 15 dní odo dňa doručenia jeho písomnej žiadosti. V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady diela a zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku, ktorá tým objednávateľovi vznikne môže objednávateľ jednostranne započítať so zádržným. V prípade započítania bude zhotoviteľovi vrátené zádržné predstavujúce sumu vo výške 5 % z ceny za dielo s DPH znížené o započítané pohľadávky. O uvoľnenie zádržného môže zhotoviteľ písomne požiadať najskôr po uplynutí piatich rokov záručnej doby a odstránení všetkých reklamovaných väd na základe písomnej žiadosti.

6. Inštitút zádržného umožňuje objednávateľ nahradiť predložením bankovej záruky poskytnutej bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou (ďalej len „banka“). V záručnej listine musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne, bez akýchkoľvek námietok uspokojí nároky objednávateľa vzniknuté v súvislosti s potrebou odstránenia väd vzniknutých počas päťročnej záručnej doby do výšky 5 % z celkovej ceny realizovaného diela s DPH.
7. Doba platnosti a účinnosti bankovej záruky musí byť počas celého obdobia päťročnej záručnej doby. Zhotoviteľ je oprávnený predložiť bankovú záruku vo výške 5 % z každej vystavenej faktúry, alebo najneskôr spolu s vystavenou faktúrou predloží bankovú záruku vo výške 5 % z celého realizovaného diela s DPH.
8. Objávateľ je oprávnený uspokojiť zo zádržného svoje nároky z väd diela, nároky na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody a iné nároky, ktoré nebudú zhotoviteľom riadne a včas uspokojené.

Článok V. Platobné podmienky

1. Práce budú faktúrované dvoma faktúrami, jednotlivo za celý blok H a za celý blok K, na základe vopred odsúhlaseného súpisu skutočne vykonaných prác zmluvnými stranami (rozpísané položky jednotlivo s jednotkovými cenami). Zhotoviteľ predloží súpis skutočne vykonaných prác v papierovej podobe a zároveň aj vo formáte excel po ukončení prác a objednávateľ tento odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôr do 5 pracovných dní od predloženia tohto súpisu. V prípade, ak objednávateľ k súpisu skutočne vykonaných prác predloženému zhotoviteľom uvedie v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete svoje výhrady a zhotoviteľ bezodkladne vykoná opravy a predloží objednávateľovi opravený súpis skutočne vykonaných prác, objednávateľ tento opravený súpis skutočne vykonaných prác odsúhlasí alebo k nemu uvedie svoje výhrady najneskôr do 2 pracovných dní od predloženia tohto opraveného súpisu. Súpis skutočne vykonaných prác podpisuje za objednávateľa jeho zástupca. Faktúra bude vystavená až po schválení súpisu vykonaných prác objednávateľom. Objávateľ neposkytuje zálohy ani preddavky.
2. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia na adresu objednávateľa.
3. Faktúra bude obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
4. Ak faktúra nebude v súlade s platnými právnymi predpismi, budú v nej uvedené nesprávne údaje alebo nebude obsahovať všetky požadované náležitosti uvedené v ods. 1 tohto článku, je to dôvod na odmietnutie faktúry a jej vrátenie zhotoviteľovi. Lehota splatnosti faktúry sa preruší a nová lehota splatnosti začne plynúť až po preukázateľnom doručení opravenej faktúry objednávateľovi.

Článok VI. Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ bude pri plnení tejto zmluvy postupovať s príslušnou odbornou starostlivosťou v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, zaväzuje sa dodržiavať všeobecne platné predpisy a technické normy Európskej únie a Slovenskej republiky, platné všeobecne záväzné právne predpisy SR týkajúce sa ochrany životného prostredia.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať všetky práce na stavenisku prostredníctvom osôb s potrebnou kvalifikáciou a náležite poučených a používať na stavenisku výlučne technické zariadenia, ktoré zodpovedajú požiadavkám na technickú spôsobilosť používania vrátane vykonania potrebných odborných skúšok, ak sa pre prevádzku daného zariadenia vyžadujú. Stroje a zariadenia, ktoré sú v nevyhovujúcom technickom stave (napr. budú znečistené alebo k nim chýbajú platné doklady o ich technickom stave, vykonaných odborných prehliadkach a odborných skúškach podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem), nesmie zhotoviteľ používať pri

práciach podľa tejto zmluvy ani ich vnášať do priestoru staveniska a je povinný ich na základe pokynu objednávateľa bezodkladne odstrániť zo staveniska.

3. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska podpísaného oboma zmluvnými stranami a zápisom do stavebného denníka.
4. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní diela používať výlučne nový, nepoužitý a bezchybný materiál, zodpovedajúci slovenským právnym i technickým normám a ostatným platným predpisom platným v Slovenskej republike, prípadne stanovenými v dokumentácii. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý.
5. Zhotoviteľ je povinný pred vykonaním diela skontrolovať materiál a dodávky iných subdodávateľov a preskúšať jeho resp. ich úplnosť, vlastnosti a použiteľnosť. Za prípadné nedostatky týchto materiálov a dodávok v celom rozsahu zodpovedá zhotoviteľ.
6. Zhotoviteľ je povinný náležitým spôsobom označiť vstup na stavenisko oznamom, ktorý zakazuje vstup na stavenisko a zároveň vhodným spôsobom zabezpečiť stavenisko pred neoprávneným vstupom. Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ je ubytovacím zariadením pre študentov. Ak je to potrebné, zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady opлотenie, a ak je to potrebné aj stráženie a osvetlenie staveniska. Za prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním povinností zhotoviteľa v tejto súvislosti, plne zodpovedá zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ je povinný v mieste zhotovenia diela udržiavať primeranú čistotu a poriadok, nevytvárať nadmerný hluk a prašnosť počas celej dĺžky trvania realizácie diela a bez zbytočného odkladu odstraňovať na svoje náklady odpady a iné nečistoty vzniknuté z vlastnej činnosti. Zhotoviteľ pri odovzdaní diela predloží objednávateľovi potvrdenie na realizované dielo o likvidácii odpadu, potvrdené príslušnou skládkou. Nakladanie s odpadmi je zhotoviteľ povinný realizovať v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním povinností zhotoviteľa v tejto súvislosti, bude hradiť zhotoviteľ. Pokiaľ si zhotoviteľ nesplní tieto povinnosti ani v dodatočnej lehote určenej zástupcom objednávateľa, môže ich vykonať objednávateľ na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža a odváža materiál, mechanizmy, suť a iný odpad. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi a uspokojí aj nároky tretích osôb.
8. Zhotoviteľ bude vzniknutý odpad likvidovať a je povinný viesť evidenciu o odpadoch a evidenciu o spôsobe ich zneškodňovania v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích vyhlášok - vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa stanovuje Katalóg odpadov a vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. Žiadny odpad nebude spaľovaný, zasypaný do výkopov, zabetónovaný alebo zamurovaný na stavbe alebo nebude vykonávané miešanie odpadov, ale bude likvidovaný v súlade s platnou legislatívou a podľa vydaných povolení a rozhodnutí orgánov štátnej správy alebo samosprávy.
9. Zhotoviteľ je povinný stavebné odpady nevhodné na materiálové zhodnotenie zneškodniť ich uložením len na povolenú skládku odpadov príslušnej triedy.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje likvidáciu odpadu vykonať odborne spôsobilou firmou. Doklady o riadnom naložení, zneškodnení alebo zhodnotení vzniknutých odpadov predloží zhotoviteľ objednávateľovi v zmysle príslušných právnych predpisov.
11. Pred začatím výkonu prác je zhotoviteľ povinný poslať informáciu o konkrétnom časovom harmonograme výkonu prác v jednotlivých priestoroch dotknutých realizáciou diela.
12. Zhotoviteľ je povinný v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) od prevzatia staveniska viesť stavebný denník. Do stavebného denníka s dvomi prepismi sa zapisujú všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto zmluvy.
13. Zhotoviteľ je oprávnený plniť predmet zmluvy prostredníctvom subdodávateľov za nasledovných podmienok:

- a) je povinný zabezpečiť a financovať všetky subdodávateľské práce a dodávky a nesie za ne záruku v plnom rozsahu. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok činnosti vykonanej na základe zmluvy o subdodávke.
 - b) je povinný najneskôr v momente podpisu zmluvy predložiť objednávateľovi zoznam známych subdodávateľov ako prílohu č. 3 zmluvy s uvedením a/alebo preukázaním nasledovných údajov a/alebo dokladov: (i) identifikačné údaje subdodávateľov v rozsahu obchodné meno – sídlo – IČO –osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, tel. č., e-mail), (ii) identifikácia a % podiel plnenia, ktoré bude realizovať subdodávateľ. Zhotoviteľ musí za subdodávateľa predložiť doklady preukazujúce splnenie podmienok podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) ZVO. Takisto musí zhotoviteľ predložiť záväzné vyhlásenie, že navrhnutý subdodávateľ je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
 - c) v prípade zámeru realizovať nástup nového subdodávateľa a taktiež zámeru realizovať zmenu pôvodného subdodávateľa, prípadne pri zmene údajov pôvodného subdodávateľa je zhotoviteľ povinný písomne informovať objednávateľa do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom o jeho nástupe na realizáciu diela, resp. odo dňa, kedy došlo k zmene údajov. Subdodávateľ je oprávnený nastúpiť na realizáciu diela až po súhlasnom vyjadrení objednávateľa. Objednávateľ je povinný vyjadriť svoj súhlas alebo nesúhlas s navrhovaným subdodávateľom do 3 pracovných dní odo dňa doručenia písomného oznámenia zhotoviteľa.
14. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam známych subdodávateľov je prílohou č. 3 tejto zmluvy a jeho doplnenie a zmena subdodávateľov podľa tohto bodu nie je podstatná zmena zmluvných podmienok a nie je potrebné pre ňu uzatvárať samostatný dodatok k zmluve. Objednávateľ má právo odmietnuť podiel na realizácii plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom, ak nie sú splnené podmienky uvedené vo všetkých bodoch tohto článku.
15. Zhotoviteľ je povinný vytvoriť na účely realizácie diela minimálne jedno pracovné miesto pre znevýhodneného uchádzača o zamestnanie. Za znevýhodneného uchádzača o zamestnanie sa na účely tejto zmluvy rozumie:
- a) absolvent školy - občan mladší ako 25 rokov, ktorý skončil sústavnú prípravu na povolanie v dennej forme štúdia pred menej ako dvomi rokmi a nezískal svoje prvé pravidelne platené zamestnanie - teda zamestnanie, ktoré trvalo viac ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov.
 - b) občan starší ako 50 rokov veku,
 - c) dlhodobo nezamestnaný občan - občan vedený v evidencii uchádzačov o zamestnanie najmenej 12 mesiacov z predchádzajúcich 16 mesiacov,
 - d) občan, ktorý nevykonával zárobkovú činnosť ani sa nepripravoval na povolanie v rámci sústavnej prípravy na povolanie alebo v systéme ďalšieho vzdelávania najmenej počas 24 mesiacov pred dňom ostatného zaradenia do evidencie uchádzačov o zamestnanie z dôvodu ťažkostí pri zosúladovaní svojho pracovného života a rodinného života,
 - e) rodič alebo osoba, ktorej súd zveril dieťa do starostlivosti alebo osoba, ktorej bolo dieťa dočasne zverené do starostlivosti rozhodnutím súdu starajúca sa najmenej o tri deti do skončenia povinnej školskej dochádzky alebo osamelý rodič starajúci sa aspoň o jedno dieťa do skončenia povinnej školskej dochádzky,
 - f) občan, ktorý stratil schopnosť vykonávať svoje doterajšie zamestnanie zo zdravotných dôvodov a nie je občan so zdravotným postihnutím,
 - g) občan, ktorý sa sťahuje alebo sa sťahoval v rámci územia členských štátov Európskej únie, alebo občan, ktorý má pobyt na území členského štátu Európskej únie na účel výkonu zamestnania,
 - h) občan so zdravotným postihnutím,
 - i) občan, ktorý má pokles schopnosti vykonávať zárobkovú činnosť o 20 %, ale najviac o 40 %,
 - j) štátny príslušník tretej krajiny, ktorému bol udelený azyl,

- k) občan, ktorý sa stal nezamestnaným z dôvodu skončenia pracovného pomeru z organizačných dôvodov, z dôvodu ohrozenia chorobou z povolania, z dôvodu dosiahnutia najvyššej prípustnej expozície na pracovisku alebo z dôvodu dosiahnutia veku, pre ktorý nemôže vykonávať pôvodné zamestnanie,
 - l) občan, ktorý neskončil sústavnú prípravu na povolanie na strednej škole,
 - m) občan, ktorý nezískal svoje prvé pravidelne platené zamestnanie pred nástupom na výkon trestu odňatia slobody,
 - n) občan po skončení ústavnej výchovy a ochrannej výchovy,
 - o) občan po prepustení z výkonu trestu odňatia slobody alebo z výkonu väzby alebo občan, ktorému bola uložená iná sankcia, ktorá trvala najmenej šesť mesiacov.
16. Splnenie tejto povinnosti zhotoviteľ preukáže najneskôr do 10 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy dokladom, ktorý preukazuje vzťah medzi znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie a zhotoviteľom, na základe ktorého sa bude na plnení tejto zmluvy podieľať (napr. dohoda o brigádnickej práci, dohoda o vykonaní práce, pracovná zmluva) a zároveň dokladom, ktorý preukazuje, že touto osobou je znevýhodnený uchádzač o zamestnanie (napr. potvrdenie príslušného úradu práce sociálnych vecí a rodiny alebo iného úradu).
 17. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas realizácie predmetu zmluvy o dielo na základe vyžiadania Objednávateľa predložiť certifikáty potvrdzujúce zhodu navrhovaných materiálov s požadovanými konštrukčnými materiálmi. Objednávateľ je oprávnený vyžiadať si certifikáty uvedené v prvej vete kedykoľvek počas realizácie predmetu zmluvy, najneskôr však do času odovzdania diela podľa čl. IX odsek 10 tejto zmluvy.
 18. Zhotoviteľ sa zaväzuje mať počas celej doby realizácie diela k dispozícii nasledovných odborníkov, ktorých odbornú spôsobilosť deklaroval v procese verejného obstarávania:
 - Stavbyvedúci: - praktické skúsenosti na pozícii stavbyvedúci pri ukončených a odovzdaných prácach v rozsahu za rozhodné obdobie minimálne 5 rokov. Za rozhodné obdobie sa považuje posledných 10 priebežných rokov, ktoré sa rátať odo dňa vyhlásenia verejného obstarávania.
 19. Zhotoviteľ je povinný objednávatelovi predložiť písomné oznámenie o zmene odborne spôsobilej osoby, ktoré bude obsahovať minimálne: pozícia odborne spôsobilej osoby, meno a priezvisko, dôvod zmeny odborne spôsobilej osoby a doklad o príslušnom oprávnení, ktorého držiteľom je navrhovaná odborne spôsobilá osoba. Navrhovaná odborne spôsobilá osoba musí spĺňať všetky podmienky určené v súťažných podkladoch verejného obstarávania, ktoré bolo podkladom pre uzatvorenie tejto zmluvy. Zmenu odborne spôsobilej osoby oznámi zhotoviteľ objednávatelovi najneskôr do 5 pracovných dní pred jej uskutočnením. Zmenou odborne spôsobilej osoby nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za plnenie zmluvy.
 20. Objednávateľ je oprávnený odmietnuť zmenu odborne spôsobilej osoby v prípade, že navrhovaná odborne spôsobilá osoba nespĺňa požadované odborné a technické spôsobilosti. Zhotoviteľ je v takomto prípade povinný do 5 pracovných dní predložiť objednávatelovi inú, vyhovujúcu odborne spôsobilú osobu. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zoznam odborníkov tvorí prílohu č. 4 tejto zmluvy a ich zmena nie je podstatná zmena zmluvných podmienok a nie je potrebné pre ňu uzatvárať samostatný dodatok k zmluve.
 21. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi napojenie na odber elektrickej energie a zhotoviteľ sa zaväzuje uhrádzať cenu za odobratú elektrickú energiu. Miesto odberu elektrickej energie bude zabezpečené podružným meradlom pred začiatkom stavebných prác.
 22. Podkladom pre fakturáciu je protokol potvrdený zástupcami obidvoch zmluvných strán, v ktorom sa uvedú namerané hodnoty príslušného meradla. Odpočet na podružnom elektromere sa bude vykonávať vždy k poslednému dňu bežného mesiaca. Odpočet meradla zabezpečujú spoločne zástupcovia obidvoch zmluvných strán. O každom odpočte sa vyhotoví záznam – protokol podpísaný obidvoma zmluvnými stranami, ktorý slúži ako podklad k fakturácii. Fakturačným obdobím je kalendárny mesiac.

23. Objednávateľ vystaví faktúru po obdržaní došlej faktúry od ZSE energia, a. s., resp. aktuálneho dodávateľa elektrickej energie, do 14 dní od jej doručenia.
24. Zhotoviteľ uhradí cenu za odobratú elektrickú energiu na základe faktúry vystavenej objednávatelom bankovým prevodom na účet objednávateľa do 30 dní odo dňa doručenia faktúry.
25. Posledný odpočet sa vykoná k poslednému dňu odberu za prítomnosti obidvoch zmluvných strán. V prípade odstúpenia od zmluvy sa vykoná odpočet ku dňu odstúpenia od zmluvy.
26. V prípade poruchy meradla je zhotoviteľ povinný bezodkladne nahlásiť túto poruchu objednávateľovi. V prípade, ak nie je možné vykonať odpočet meradla z dôvodu jeho poruchy, určí sa spotreba pre obdobie, počas ktorého množstvo elektrickej energie nebolo merané, podľa spotreby z predchádzajúceho mesiaca.

Článok VII.

Kontrola vykonania diela

1. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať spôsob a kvalitu prevedenia diela zhotoviteľom prostredníctvom technického dozoru objednávateľa a osôb poverených objednávatelom.
2. K vykonávaniu takejto kontroly má zástupca objednávateľa kedykoľvek prístup na stavenisko, v dohodnutej dobe i do dielní a skladísk, kde sa veci určené k prevedeniu diela vyrábajú alebo sú skladované. Zástupcovia objednávateľa majú okrem iného aj právo vyhotovovať vlastnú foto/videodokumentáciu a v opodstatnených prípadoch majú aj právo na zastavenie prác.
3. Poverené osoby objednávateľa sú oprávnené pri zistení väd v priebehu výkonu prác požadovať, aby zhotoviteľ takéto vady odstránil a dielo vykonával riadnym spôsobom. Odstránenie väd je zhotoviteľ povinný realizovať na svoje náklady a v určenej lehote.
4. Zhotoviteľ je povinný písomne vyzvať objednávateľa k obhliadke a prevereniu konštrukcií, ktoré majú byť ďalším postupom zakryté, alebo sa stanú neprístupnými, najneskôr 3 pracovné dni vopred. Pokiaľ sa zástupca objednávateľa nedostaví ku kontrole v takto určenej dobe, je zhotoviteľ oprávnený tieto konštrukcie zakryť. Pred ich zakrytím musí urobiť všetky opatrenia vyžadované technickými normami a zabezpečiť dokumentáciu takto zakrývaných konštrukcií, a to preukaznou formou. Takýto postup nezavahuje zhotoviteľa zodpovednosti za vady takýchto zakrytých konštrukcií. Zhotoviteľ je povinný o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými vyhotoviť zápisnicu potvrdenú zástupcami objednávateľa, ktoré musia byť prítomné pri vykonaní týchto prác.
5. V dohodnutej lehote sa zástupca objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania diela protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve zhotoviteľ objednávateľa aspoň päť pracovných dní vopred pred termínom konania prehliadky.

Článok VIII.

Stavebný denník

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska o priebehu zhotovovania diela stavebný denník (ďalej len „stavebný denník“), ktorý musí byť počas pracovnej doby uložený na mieste realizácie u zodpovedného pracovníka zhotoviteľa (stavbyvedúci), pričom v čase jeho neprítomnosti zmluvné strany dohodnú iný vhodný spôsob uloženia stavebného denníka.
2. Zmluvné strany považujú stavebný denník za základný dokument o priebehu zhotovenia diela, na ktorý je možné sa odvolať v ďalšom konaní (napr. zmena projektového riešenia, zmena materiálu a pod.).
3. Stavebný denník musí byť vedený v súlade so stavebným zákonom, s platnými všeobecne záväznými predpismi a ustanoveniami tejto zmluvy a musí byť na stavenisku/pracovisku prístupný v pracovnej dobe, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú na inom časovom rozpätí.

4. Zhotoviteľ je povinný do stavebného denníka zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovovanie diela - najmä údaje o časovom postupe prác, druhu a množstve použitého materiálu, odchýlky od projektu a ich odôvodnenie a v prípade, ak sa práce účtujú hodinovou zúčtovacou sadzbou taktiež údaje o počte odpracovaných hodín a druhu práce, údaje o počasi.
5. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby sa kópie príslušných oprávnení na výkon prác na diele nachádzali na stavenisku nepretržite počas výstavby diela. Uvedené sa vzťahuje aj na oprávnenia prípadných subdodávateľov zhotoviteľa.
6. Stavebný denník sa vedie do doby odstránenia poslednej z vád a nedorobkov uvedených v odovzdávacom a preberacom protokole a uchováva sa minimálne do doby uplynutia lehoty na uplatnenie práv zo zodpovednosti za vady, resp. zo záruky. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný. Objednávateľ a zástupcovia ďalších oprávnených orgánov sú oprávnení kedykoľvek do neho nazerať a žiadať z neho výpisy. Pripomienky objednávateľa k spôsobu vedenia stavebného denníka sú pre zhotoviteľa záväzné.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že súčasťou stavebného denníka budú okrem iného aj tieto prílohy:
 - a) Zoznam subdodávateľov,
 - b) Podrobný vecný a časový harmonogram stavebných prác,
 - c) Zmenové listy (očíslované a schválené obidvomi zmluvnými stranami, ak budú potrebné).
8. Zodpovedný zástupca zhotoviteľa je povinný predložiť zástupcovi objednávateľa denný záznam najneskôr nasledujúci deň po zápise. Objednávateľ je povinný sledovať obsah stavebného denníku a k zápisom zhotoviteľa pripájať svoje stanovisko do 3 pracovných dní. Ak sa objednávateľ k zápisu zhotoviteľa v stanovenom termíne nevyjadrí, a ani v stanovenom termíne neoznámi zhotoviteľovi prekážky, ktoré mu zabraňujú vyjadriť sa k zápisu zhotoviteľa a nestanovil náhradný termín, v ktorom sa k zápisu zhotoviteľa vyjadrí, má sa za to, že objednávateľ so zápisom zhotoviteľa súhlasí.
9. Zhotoviteľ je povinný vyzvať emailom a zároveň zápisom do stavebného denníka objednávateľa na kontrolu všetkých vykonaných prác a použitých materiálov, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými minimálne tri pracovné dni vopred.
10. Zistené nedostatky v zhotovovaní diela zapísané v stavebnom denníku objednávateľom odstráni zhotoviteľ na svoje náklady bezodkladne alebo v objednávateľom určených termínoch.
11. Ak sa zistí, že zhotoviteľ nedodržiava na stavenisku technologické postupy, technické normy, právne predpisy, alebo ich hrubým spôsobom porušuje, má objednávateľ právo vydať zápisom do stavebného denníku príkaz na okamžité zastavenie príslušných prác a/alebo dodávok, a to až do momentu, kým zhotoviteľ nevykoná opatrenia smerujúce k odstráneniu stavu, ktorý bol dôvodom pre zastavenie prác a/alebo dodávok. Prípadné omeškanie zhotovovania diela oproti stanoveným termínom, vyplývajúce zo zastavenia prác nariadeného objednávateľom podľa tohto bodu tejto zmluvy sa považuje za omeškanie zhotoviteľa s plnením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.

Článok IX.

Odobzdanie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 5 pracovných dní pred odovzdaním diela vyzvať objednávateľa na jeho prevzatie, a to zápisom do stavebného denníka a písomným oznámením, že dielo je pripravené k odovzdaniu. Súčasne s výzvou na prevzatie diela doručí zhotoviteľ objednávateľovi všetky doklady preukazujúce úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, vrátane atestov výrobkov a zariadení, potvrdených záručných listov a prevádzkových predpisov na obsluhu diela alebo jeho častí, ktoré má alebo by vzhľadom na stav rozostavanosti diela mal mať ku dňu vystavenia výzvy na prevzatie diela k dispozícii v listinnej podobe v dvoch vyhotoveniach ako aj v elektronickej podobe.
2. Dielo je riadne vykonané až úspešným vykonaním všetkých skúšok predpísaných všeobecne záväznými právnymi predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou a predložením dokladov o

týchto skúškach objednávateľovi a zároveň je dielo vykonané v súlade s požiadavkami objednávateľa stanovenými v tejto zmluve a v súťažných podkladoch. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa aspoň 5 pracovných dní vopred k účasti na skúškach diela alebo jeho časti, pričom účasť zhotoviteľa na týchto skúškach je povinná. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach a odovzdať ich zápisnične objednávateľovi.

3. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo ak nie je riadne vykonané, najmä ak v čase, kedy má dôjsť k odovzdaniu a prevzatíu diela, vykazuje dielo vady alebo nedorobky, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, alebo ak zhotoviteľ neodovzdá objednávateľovi niektorý z dokladov uvedených v odseku 6 tohto článku. Objednávateľ nie je povinný prevziať dielo s vadami a nedorobkami nebrániacimi riadnemu užívaniu. Objednávateľ prevezme stavebné objekty a prevádzkové súbory diela len v prípade, že budú zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžili k určenému účelu. V prípade, že dielo nie je vykonané podľa uvedeného je zhotoviteľ povinný doplniť nekompletnú dokumentáciu, a/alebo zhotoviť dielo riadne a/alebo odstrániť vady a nedorobky diela v lehote 7 pracovných dní, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Preberacie konanie zvolá zhotoviteľ v termíne dohodnutom s objednávateľom.
5. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi spolu s dielom všetku dokumentáciu súvisiacu s dielom v rozsahu podľa tejto zmluvy.
6. Dokumentáciou súvisiacou s dielom sa myslí najmä: stavebný denník, všetky certifikáty s presnou špecifikáciou k jednotlivým prvkom a materiálom, zápisy o prevedených skúškach diela, ako aj potvrdenia o likvidácii odpadov.
7. Na chýbajúcu, nesprávnu alebo neúplnú dokumentáciu k dielu sa hľadí ako na vady a nedorobky diela, resp. časti diela.
8. Ak zhotoviteľ nedoplnil nekompletnú dokumentáciu, a/alebo nezhotoval dielo riadne a/alebo neodstránil vady diela v stanovenej lehote určenej touto zmluvou alebo dohodou zmluvných strán a/alebo neodstránil vady a nedorobky v lehotách stanovených v preberacom protokole, je zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojich zmluvných povinností, t. j. s riadnym a včasným odovzdaním diela alebo jeho časti a objednávateľ je oprávnený:
 - a) odstrániť tieto vady treťou osobou na náklady zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje náklady spočívajúce v nákladoch na odstránenie vady treťou osobou objednávateľovi uhradiť a/alebo
 - b) požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty a/alebo
 - c) požadovať od zhotoviteľa náhradu škody, ktorá mu v dôsledku vady vznikla a/alebo
 - d) uplatniť voči zhotoviteľovi zľavu z ceny, zohľadňujúcu rozsah a ekonomický vplyv vadných plnení.
9. Objednávateľ je oprávnený využiť niektoré zo zmluvných oprávnení podľa vlastného uváženia. Kumulatívne využije niektorého zmluvného oprávnenia s iným zmluvným oprávnením týmto nie je vylúčené.
10. O odovzdaní a prevzatí diela sú zmluvné strany povinné spísať protokol aspoň v dvoch vyhotoveniach, ktorý podpíšu oprávnené osoby zmluvných strán, ktoré sa preberacieho konania zúčastnili. Vzor preberacieho protokolu vypracuje a predloží bezodkladne po nadobudnutí účinnosti zmluvy zhotoviteľ. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela okrem základných údajov o diele bude obsahovať aj:
 - a) zhodnotenie akosti vykonaných prác,
 - b) súpis zistených väd a nedorobkov,
 - c) dohodu o lehotách na odstránenie väd a nedorobkov,
 - d) dátum určujúci začiatok plynutia záručnej doby,
 - e) súpis odovzdaných dokladov,
 - f) dátum, mená a podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.
11. Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela.
12. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu alebo parametroch diela stanovených projektovou dokumentáciou, touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo technickými

normami, chybné vykonaná práca na diele alebo rozdiel skutočných parametrov diela oproti parametrom stanoveným v zmluve alebo projektovej dokumentácii.

13. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii, ako aj nedopracovanie vizuálu detailov do stavu vyhovujúceho na dlhodobé užívanie stavby, či plná funkčnosť zakomponovaných zariadení a výrobkov. Na účely uplatňovania nárokov zo záruky za dielo a zmluvných pokút sa nedorobky považujú za vady diela.
14. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady, ktoré boli zistené pri preberacom konaní a sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, a to v lehote dohodnutej písomne s objednávatelom, inak v lehote primeranej rozsahu a povahe týchto väd. V prípade, že zhotoviteľ nezačne práce na odstraňovaní týchto väd včas alebo ich včas neodstráni, je objednávatel oprávnený objednať si ich odstránenie u tretej osoby na náklady zhotoviteľa.
15. Po odstránení nedostatkov podľa predošlého bodu tohto článku zmluvy a/alebo prípadných väd a nedorobkov uvedených v preberacom protokole, vyznačia zmluvné strany v preberacom protokole dátum, ktorým došlo k prevzatíu/odovzdaniu úplne dokončeného diela bez väd a nedorobkov alebo jeho dokončených častí bez väd a nedorobkov.
16. Zhotoviteľ je povinný do 2 dní po odovzdaní diela vypratať a vyčistiť stavenisko. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávatelovi doklad o likvidácii odpadu.

Článok X.

Vlastníctvo diela a zodpovednosť za škodu

1. Vlastníkom všetkých súčastí diela, ktoré zhotoviteľ zaobstaral k zhotoveniu diela, je od doby ich zabudovania objednávatel. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za škodu (poškodenie, strata, krádež, zničenie) ako na zhotovovanom diele, tak na veciach k jeho zhotoveniu potrebných, a to po celú dobu realizácie stavebných prác až do riadneho odovzdania diela objednávatelovi.
2. Všetky podklady, ktoré boli objednávatelom zhotoviteľovi odovzdané, zostávajú jeho vlastníctvom a zhotoviteľ za ne zodpovedá od okamihu ich prevzatia, a je povinný objednávatelovi ich vrátiť po splnení svojho záväzku.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené fyzickým osobám a právnickým osobám v súvislosti s realizáciou plnenia predmetu tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pracujúce osoby na stavbe sú riadne vyškolené a majú všetky oprávnenia na vykonávanie činností, ktoré sa týkajú vykonania diela. Zhotoviteľ je povinný predložiť objednávatelovi zoznam osôb pracujúcich na stavbe spolu s ich kontaktnými údajmi.
5. Zhotoviteľ zodpovedá za škody vzniknuté jeho činnosťou na nehnuteľnosti objednávatela a na jej vybavení. Po zistení škody zavinenej zhotoviteľom, je zhotoviteľ povinný uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu, pri úplnom zničení veci alebo zariadenia nahradiť novou vecou toho istého typu.
6. Zhotoviteľ zodpovedá aj za stratu predmetov prevzatých od objednávatela. V prípade takejto straty sa zhotoviteľ zaväzuje uhradiť škody vzniknuté v dôsledku tejto straty ako aj všetky náklady s tým súvisiace.
7. Zhotoviteľ je pri realizácii predmetu zmluvy povinný dodržiavať protipožiarne opatrenia vyplývajúce z povahy vykonávanej práce. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.

Článok XI.

Záruka na dielo

1. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záruku. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené dielo bude mať počas celej záručnej doby vlastnosti dohodnuté touto zmluvou a bude vyhovovať požiadavkám technických

noriam a všeobecne záväzných právnych predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, a za vady, ktoré vznikli počas záručnej doby.

2. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí celého diela. Záručná doba je minimálne **5 rokov**. Záručná doba sa predlžuje (t. j. vyššie uvedený termín jej ukončenia sa oddaluje) o dobu, v ktorej objednávateľ nemohol pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, riadne užívať celú stavbu alebo jej časť zodpovedajúcu dielu podľa tejto zmluvy.
3. Záruka sa vzťahuje aj na vady spôsobené vadou materiálu alebo chybnými prácami na predmete zmluvy.
4. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť.
5. Vady diela uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany objednávateľa.
6. Reklamácia väd bude vykonaná elektronickou formou, ktorá sa potvrdí aj písomne. Objednávateľ je povinný oznámiť vadu zhotoviteľovi bezodkladne po jej zistení. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do troch pracovných dní a dohodnúť s objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia väd.
7. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd dorúčením reklamácie. Záručná lehota na reklamovanú časť diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma zmluvnými stranami.
8. Na výzvu objednávateľa je zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky diela, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý zhotoviteľ zodpovedá.
9. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
10. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia vady objednávateľom, pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody do 48 hodín od doručenia oznámenia vady objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vadu v čo najkratšom technicky možnom čase, vždy však najneskôr do 30 dní od doručenia oznámenia vady objednávateľom, pokiaľ sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak, resp. pokiaľ povaha vady nevyžaduje dlhšiu lehotu na odstránenie. Pri vadách diela uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela sa za doručenie oznámenia vady zhotoviteľovi považuje podpísanie tohto protokolu oboma zmluvnými stranami.
12. Ak zhotoviteľ vadu včas neodstráni, alebo nezačne s odstraňovaním väd v stanovenej lehote, je objednávateľ oprávnený žiadať dodanie náhradného predmetu plnenia, alebo je oprávnený odstúpiť od zmluvy alebo zabezpečiť odstránenie vady na náklady zhotoviteľa treťou osobou, prípadne sám túto vadu odstrániť na náklady zhotoviteľa. Ak objednávateľ zvolí nárok na dodanie náhradného predmetu plnenia, je zhotoviteľ povinný ho dodať do 5 dní od uplatnenia nároku, ak sa nedohodol so zástupcom objednávateľa inak. Kumulatívne využitie niektorého zmluvného oprávnenia s iným zmluvným oprávnením nie je vylúčené.
13. Rovnaké práva ako práva uvedené v odseku 12 tohto článku má objednávateľ i v prípade, ak je vada diela neodstrániteľná.

14. Ak sa ukáže, že (i) vada diela je neodstrániteľná, (ii) s odstránením vady diela by boli spojené neprimerané náklady, (iii) na odstránenie vady by sa vyžadovala neprimerane veľká súčinnosť objednávateľa alebo (iv) odstránenie vady by bolo možné len po uplynutí neprimeraného času, objednávateľ je oprávnený:
 - a) požadovať od zhotoviteľa vykonanie náhradného plnenia v termíne stanovenom objednávateľom alebo zabezpečiť náhradné plnenie treťou osobou na náklady zhotoviteľa a/alebo
 - b) požadovať od zhotoviteľa zľavu z ceny, ktorá vyjadruje zníženie hodnoty a použiteľnosti diela pre objednávateľa a/alebo
 - c) požadovať od zhotoviteľa uhradenie škody, ktorá mu vznikla v dôsledku takejto vady diela.
15. V prípade, že sa preukáže, že vady diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, sú príčinou väd vzniknutých na iných častiach diela, prípadne na iných nehnuteľnostiach, ktoré s dielom susedia alebo iným spôsobom súvisia, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa uhradenie nákladov spojených s odstránením takýchto súvisiacich väd.
16. Akékoľvek náklady vrátane nákladov vzniknutých identifikáciou väd, odstránením väd, všetkými dodávkami a/alebo prácami, ako aj všetky testy alebo dodatočne skúšky diela, ktoré môžu byť v súvislosti s odstraňovaním väd alebo po ich odstránení nutné, znáša zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi akékoľvek výdavky, ktoré objednávateľovi vzniknú v súvislosti s poskytnutím súčinnosti zhotoviteľovi pri odstraňovaní väd.

Článok XII.

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

1. V prípade nedodržania termínu plnenia zmluvy uvedeného v čl. III ods. 1 je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR s DPH, za každý, aj začatý, deň omeškania.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou riadne vystavenej faktúry zhotoviteľa má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania podľa § 1 ods. 1 nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
3. Ak zhotoviteľ nezačne odstraňovať objednávateľom oznámenú vadu včas, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady a pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody vo výške 500 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.
4. Ak zhotoviteľ neodstráni vadu včas, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do jej odstránenia a pri vadách ohrozujúcich prevádzku stavby alebo vyvolávajúcich nebezpečenstvo vzniku bezprostrednej škody vo výške 500 EUR za každú vadu a každý začatý deň omeškania až do dňa, kedy zhotoviteľ pristúpi k odstraňovaniu vady. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.
5. Ak zhotoviteľ, resp. pracovníci zhotoviteľa porušia ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vo všeobecne záväznom právnom predpise na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany alebo v ostatných právnych predpisoch a pokynoch na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany, alebo v zápise o odovzdaní a prevzatí pracoviska, ak ide o povinnosť smerujúcu k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrane, napriek tomu, že bol zástupcom objednávateľa písomne (osobitným listom alebo zápisom v stavebnom denníku) upozornený na predchádzajúce porušenie tej istej povinnosti, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každé preukázateľné porušenie ktorejkoľvek povinnosti uvedenej v tejto zmluvy zhotoviteľom resp. pracovníkmi zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť na základe výzvy objednávateľa.

6. Ak objednávateľ zistí, že pracovníci zhotoviteľa vykonávajú práce na realizácii diela alebo sa pohybujú po stavenisku pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 330 EUR za každé preukázateľné zistené požitie alkoholu alebo inej omamnej alebo psychotropnej látky u jedného pracovníka zhotoviteľa. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť. Osoba, ktorá vykonáva práce na realizácii diela pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných a psychotropných látok, musí bezodkladne opustiť stavenisko a objekt stavby, pričom zástupca objednávateľa je oprávnený vykázať ju zo staveniska a objektu stavby.
7. Ak zhotoviteľ nevyprace stavenisko v lehote uvedenej v čl. IX. ods. 16 tejto zmluvy, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 250 EUR za každý deň omeškania s vyprataním staveniska. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
8. Ak dôjde v priebehu prác zo strany zhotoviteľa k oneskoreniu oproti termínom uvedeným v časovom a vecnom harmonograme, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy, má objednávateľ právo na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 250 EUR za každý deň omeškania, resp. pri podstatnom porušení časového a vecného harmonogramu má objednávateľ nárok na uplatnenie jednorazovej pokuty vo výške 15 % z ceny diela vrátane DPH dohodnutej v tejto zmluve a odstúpenie od zmluvy. Za podstatné porušenie časového a vecného harmonogramu sa považuje oneskorenie o 20 a viac dní oproti časovému a vecnému harmonogramu. Uhradenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na právo na odstúpenie od zmluvy.
9. Ak zhotoviteľ neoznámí zmenu subdodávateľa, alebo odborníkov resp. zmenu ich údajov v lehote stanovenej v tejto zmluve, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100 EUR za každý deň omeškania. Zhotoviteľ má povinnosť túto pokutu uhradiť.
10. V prípade neoprávneného odberu elektrickej energie má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 eur za každé porušenie povinnosti.
11. V prípade neoprávneného obmedzenia dodávky elektrickej energie má zhotoviteľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300 eur, a to aj opakovane.
12. Ak zmluvná strana neposkytne súčinnosť pri vykonávaní odpočtu meradiel, má druhá zmluvná strana právo na zmluvnú pokutu vo výške 300 eur, a to ja opakovane.
13. V prípade, ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s úhradou faktúry v pôvodne dohodnutej, alebo predĺženej lehote splatnosti faktúry, je objednávateľ oprávnený vyúčtovať zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% za každý aj začatý deň omeškania z konečnej sumy neuhradenej faktúry. Takto vyúčtovaný úrok z omeškania je splatný do 14 dní odo dňa doručenia vyúčtovania objednávateľom zhotoviteľovi.
14. Nárokom na zaplatenie zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou, a to v plnom rozsahu škody.
15. Lehota splatnosti pokút je 14 dní odo dňa vyzvania k úhrade pokuty.
16. Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorené poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone povolania alebo poistenie zodpovednosti za škodu podnikateľa, s minimálnym limitom poistného plnenia vo výške predpokladanej hodnoty za príslušnú časť zákazky počas celej doby platnosti zmluvy. Zhotoviteľ nesie voči objednávateľovi zodpovednosť aj za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov, ako by ich spôsobil sám. Doklady o poistení vrátane certifikátu o poistení a doklade o úhrade poistného je povinný zhotoviteľ predložiť objednávateľovi najneskôr do momentu odovzdania a prevzatia staveniska a opätovne kedykoľvek počas vykonávania diela do 3 dní, pokiaľ o to objednávateľ požiada; v prípade omeškania s opätovným predložením dokladov je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 500 EUR za každý, aj začatý deň omeškania. Ak zhotoviteľ nepredloží k momentu prevzatia staveniska objednávateľovi doklady o poistení podľa tohto bodu, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého je objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť. V takomto prípade má objednávateľ právo uplatniť si voči zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške jednorazovo 5% z ceny diela vrátane DPH tejto zmluvy,

pričom toto právo mu vznikne dňom zániku tejto zmluvy odstúpením. Poistná zmluva musí byť platná až do času riadneho vykonania diela.

17. V prípade nedodržania povinnosti podľa článku VI. bod 16. tejto zmluvy vytvoriť pracovné miesto, ktoré bude obsadené znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie má objednávatel nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10 000 EUR.
18. V prípade ukončenia pracovného pomeru so znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie pred ukončením realizácie diela má objednávatel nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50 EUR za každý začatý deň až do momentu ukončenia realizácie diela.

Článok XIII. Ukončenie zmluvy

1. Zmluvu je možné ukončiť:
 - a) dohodou písomnou formou,
 - b) odstúpením od zmluvy.
2. Odstúpenie od zmluvy je možné:
 - a) pri podstatnom porušení zmluvy druhou zmluvnou stranou,
 - b) keď sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností úplne nemožným (vis maior),
 - c) ak zhotoviteľ poruší zmluvu iným ako podstatným spôsobom a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu určenej objednávatelom.
3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje najmä:
 - a) ak zhotoviteľ odmietne bezdôvodne prevziať stavenisko,
 - b) ak zhotoviteľ nezačne stavebné práce v lehote uvedenej v čl. III. ods. 1 tejto zmluvy,
 - c) zhotoviteľ aj napriek písomnému upozorneniu objednávatela (zápisom v stavebnom denníku na vadné plnenie zhotoviteľa) pokračuje vo vadnom plnení, alebo ak aj napriek upozorneniu v primeranej lehote určenej mu na odstránenie vady neodstránil. V rozsahu vadného plnenia nie je objednávatel povinný vykonať úhradu platby a až do jeho odstránenia nie je v omeškaní s platením faktúry. Výšku takto neuhradenej čiastky stanoví objednávatel výpočtom podľa rozsahu vadného plnenia a jednotkových cien podľa oceneného výkazu výmer,
 - d) ak zhotoviteľ je v omeškaní s odstránením objednávatelom oznámenej vady viac ako 30 dní,
 - e) neodstránenie nekvalitne prevedenej práce zhotoviteľom v dohodnutom termíne,
 - f) nekvalitné dodávky výrobkov a materiálov zhotoviteľom,
 - g) omeškanie objednávatela s úhradou faktúry o viac ako 15 dní po dobe splatnosti,
 - h) neposkytnutie súčinnosti,
 - i) ak dielo nebude vykonané v požadovanej kvalite a prevedení v súlade s touto zmluvou,
 - j) opakované nedodržanie platných predpisov BOZP a požiarnej ochrany zhotoviteľom,
 - k) opakované zistenie alkoholu, resp. iných omamných látok u pracovníkov zhotoviteľa,
 - l) v prípadoch uvedených v § 19 ZVO,
 - m) ak zhotoviteľ nepredloží ani do 30 dní objednávatelovi všetky údaje o zmenách subdodávateľa, resp. odborne spôsobilej osoby - stavbyvedúci
 - n) ak tak ustanovuje zmluva priamo v niektorom zo svojich ustanovení.
4. Odstúpenie nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia druhej zmluvnej strane.
5. V prípade odstúpenia od zmluvy sa na určenie ceny dovtedy vykonaných prác, výkonov a použitých materiálov použijú primerane ustanovenia tejto zmluvy o cene diela s prihliadnutím na prípadné nároky z väd diela, nezaplatené sankcie a iné pohľadávky vzniknuté zo zmluvy. Ak dôjde k odstúpeniu od zmluvy z dôvodu na strane zhotoviteľa, má objednávatel nárok na náhradu nevyhnutných nákladov, ktoré mu vznikli s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý dielo zrealizuje. V záujme zabezpečenia pokračovania prác na predmete zmluvy je zhotoviteľ povinný na žiadosť objednávatela previesť bez zbytočného odkladu na objednávatela vlastnícke alebo iné právo k vybudovaným zariadeniam,

lešeniam a inému vybaveniu, ktoré sa už nachádzajú na pracovisku, ako i k dodaným hmotám a stavebným dielcom, a to za obvyklú cenu primeranú opotrebeniu a stavu týchto vecí.

6. V prípade odstúpenia od zmluvy z dôvodu porušenia povinnosti zhotoviteľa má objednávatel nárok na náhradu škody spôsobenú omeškaním realizácie diela oproti termínu ukončenia realizácie diela uvedeného v tejto zmluve.
7. Odstúpením od zmluvy nie je dotknutý nárok na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy a nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty.

Článok XIV.

Záverečné ustanovenia

1. Právne vzťahy oboch zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi.
2. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Zhotoviteľ súhlasí s kompletným zverejnením zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vrátane príloh.
4. Zmluvné strany svojím podpisom potvrdzujú, že táto zmluva bola nimi spísaná slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne.
5. Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, pričom objednávatel aj zhotoviteľ obdržia po dvoch origináloch.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú nasledovné prílohy:

Príloha č. 1a: Ocenený výkaz výmer – položkový rozpočet zhotoviteľa

Príloha č. 1b: Opis predmetu zákazky

Príloha č. 2: Podrobný časový a vecný harmonogram stavebných prác

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 4: Zoznam odborníkov určených na plnenie zmluvy a riadiacich zamestnancov

Za objednávatela:

V Bratislave, dňa:

Za zhotoviteľa:

V Bratislave, dňa:

.....
prof. JUDr. Marek Števček, PhD.
rektor

.....
Ing. Ingrid Kútna Želonková, PhD.
poverená výkonom funkcie riaditeľky

