

Krycí list ponuky

Identifikácia verejného obstarávateľa:

Univerzitná nemocnica Martin

Kollárova 2

036 59 Martin

IČO: 00365327

Názov zákazky:

Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Heslo súťaže:

Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Obsah ponuky:

*Zoznam súborov ponuky**

01. Identifikačné údaje uchádzača
02. Plná moc
03. Čestné prehlásenie o predložení ponuky

Doklady na splnenie podmienok účasti:

- Osobné postavenie uchádzača:
 04. Vyhlásenie uchádzača vo VO
- Ekonomické a finančné postavenie uchádzača:
 05. Čestné vyhlásenie k bankovým referenciám
 06. Bankové referencie
- Technická a odborná spôsobilosť uchádzača:
 07. Zoznam vybraných stavieb Metrostav a.s.
 08. Referencie stavieb
 09. Profesionálny životopis stavbyvedúceho
 10. Preukázanie odbornej praxe stavbyvedúceho
 11. Osvedčenie stavbyvedúceho
- 12. Súhlas so spracovaním osobných údajov M
- 13. Súhlas so spracovaním osobných údajov C

Ocenený výkaz výmer a návrh na plnenie kritérií:

14. Krycí list a ocenený výkaz výmer PDF
15. Krycí list a ocenený výkaz výmer EXEL
16. Návrh na plnenie kritérií
17. Vyhlásenie k návrhu na plnenie kritérií

Návrh ZoD s prílohami:

18. Návrh ZoD
19. Príloha k ZoD – Ocenený výkaz výmer
20. Príloha k ZoD – Harmonogram
21. Príloha k ZoD – Podmienky zhotovenia Diela

Kópia ponuky s prekrytými osobnými údajmi:

22. Kópia ponuky 1.časť (KL a bod 1-3)
23. Kópia ponuky 2.časť (bod 4-6)
24. Kópia ponuky 3.časť (bod 7-13)
25. Kópia ponuky 4.časť (bod 14-17)
26. Kópia ponuky 5.časť (bod 18-21)

Lehota viazanosti ponuky: do 31.3.2020

Identifikačné údaje uchádzača*:

Obchodné meno:	Metrostav a.s. (IČO: 000 14 915), oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava
Sídlo alebo miesto podnikania:	Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, ČR (Metrostav a.s.) Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)
IČO:	31792693 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)
DIČ:	2020253301 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)
IČ pre daň:	SK2020253301 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)
Bankové spojenie:	Československá obchodná banka, a.s.,
IBAN:	
SWIFT (BIC) kód:	CEKOSKBX
Tel:	
E-mail:	

Oprávnené osoby k podpisu ponuky*:

Meno a priezvisko, funkcia	Ing. Martin Müller, Oblastný riaditeľ pre Žilinský kraj, div. 3
----------------------------	---

Čestne vyhlasujeme, že v súvislosti s uvedeným postupom zadávania zákazky:

- som nevyvíjal a nebudem vyvíjať voči žiadnej osobe na strane verejného obstarávateľa, ktorá je alebo by mohla byť zainteresovaná v zmysle ustanovení § 23 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

(„**zainteresovaná osoba**“) akékoľvek aktivity, ktoré vy mohli viesť k zvýhodneniu nášho postavenia v súťaži,

- som neposkytol a neposkytnem akejkoľvek čo i len potencionálne zainteresovanej osobe priamo alebo nepriamo akúkoľvek finančnú alebo vecnú výhodu ako motiváciu alebo odmenu súvisiacu so zadaním tejto zákazky,
- budem bezodkladne informovať verejného obstarávateľa o akejkoľvek situácii, ktorá je považovaná **za konflikt** záujmov alebo ktorá by mohla viesť ku konfliktu záujmov kedykoľvek v priebehu procesu verejného obstarávania,
- poskytnem verejnému obstarávateľovi v postupe tohto verejného obstarávania presné, pravdivé a úplné informácie.

Čestne vyhlasujeme, že pre účely elektronickej komunikácie k tejto zákazke, budeme využívať naše konto s kontaktným/i e-mailom/e-mailami * na doméne <https://josephine.proebiz.com>.

Čestne vyhlasujeme, že predkladáme jedinú ponuku. Doklady uvedené v ponuke sú pravdivé, nie sú pozmenené a sú skutočné. Zoznam súborov a dokladov, ktorý sme vyššie uviedli je z našej strany vyjadrený kompletne a úplne.

V Žiline, dňa 12. 9. 2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Identifikačné údaje uchádzača

Predmet zákazky: „Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy“

Identifikačné údaje záujemcu/uchádzača
V súlade s výpisom z Obchodného registra

Obchodný názov :
Sídlo :

Metrostav a.s.
Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, ČR, IČ: 000 14 915
zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe,
oddiel B, vložka 758, IČO: 000 14 915

oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky

Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava
Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel Po, vložka číslo 679/B

Štatutárny orgán :

Predstavenstvo: Ivan Šesták
Ján Dudáš
Ing. Zdeněk Šinovský
Ing. Viliam Turanský
Ing. František Kočí
Ing. Daniel Knotek
Ing. Radim Čáp

IČO :

31792693 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)

DIČ :

2020253301 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)

Bankové spojenie :

Československá obchodná banka, a.s.,
Námestie SNP 29, 815 63 Bratislava

Číslo účtu :

Kontaktné telefónne číslo:

E – mail:

www:

www.metrostav.cz

Korešpondenčná adresa SR :

Metrostav a.s., Divízia 3, Dlhá ul. 927/95A, 010 09 Žilina, SR

Korešpondenčná adresa ČR :

Metrostav a.s., Divízia 3, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 , ČR

Kontaktná osoba divízie :

Ing. Martin Pich, riaditeľ divízie 3 Metrostav a.s.

tel.:

e-mail :

Kontaktná a splnomocnená osoba pre podanie ponuky na základe plnej moci:

Ing. Martin Müller
Oblasťný riaditeľ pre Žilinský kraj, divízia 3

V Žiline, dňa
19.8.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Plnomocenstvo

Metrostav a.s., so sídlom: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, IČ: 000 14 915, zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe, oddiel B, vložka 758, zastúpená Ing. Františkom Kočím – predsedom predstavenstva a Ing. Jánom Dudášom – podpredsedom predstavenstva, oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava, so sídlom: Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava, IČO: 31 792 693, DIČ: 2020253301, IČ DPH: SK2020253301, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Po, vložka č. 679/B, týmto

splnomocňuje

pána

Ing. Martina Müllera,

Oblasťného riaditeľa Metrostav a.s. - divízia 3 pre Žilinský kraj,

nar.: , bytom:

na zastupovanie splnomocniteľa vo všetkých úkonoch súvisiacich so zadávaním zákazky „**Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy**“ vyhlásenej podľa zákona o verejnom obstarávaní verejným obstarávateľom **Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin, IČO: 00365327**, vo Vestníku č. 158/2019 zo dňa 05.08.2019 pod číslom 22177 - WYP.

Plnomocenstvo sa udeľuje na dobu určitú na všetky úkony súvisiace so zákazkou až do úplného uzavretia zmluvy vrátane.

Toto plnomocenstvo oprávňuje splnomocnenca rokovať a vykonávať menom splnomocniteľa všetky úkony, vrátane písomných, ku ktorým by bol v predmetnej veci menom spoločnosti oprávnený štatutárny orgán osobne.

Splnomocnenec nie je oprávnený splnomocniť v rozsahu tohto plnomocenstva ďalšiu osobu.

V Prahe dňa 7.8.2019

Ing. František Kočí
predseda predstavenstva
Metrostav a.s.

Ing. Ján Dudáš
podpredseda predstavenstva
Metrostav a.s.

Splnomocnenie v Žiline dňa 19.8.2019 prijímam:

Ing. Martin Müller

Predmet zákazky: „Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy“

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Metrostav a.s., so sídlom: Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, IČ:00014915, zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe, oddiel B, vložka 758, oprávnená podnikat' v SR vznikom organizačnej zložky Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava, so sídlom: Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava, IČO: 31 792 693, DIČ: 2020253301, IČ DPH: SK2020253301, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Po, vložka č. 679/B čestne vyhlasuje, že :

predkladá iba jednu ponuku a nie je v zadávaní predmetu zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku.

V Žiline, dňa 19.8.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Súhlas so spracúvaním osobných údajov

udelený v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov

Týmto ja, **Ing. Martin Müller**, dátum narodenia: _____, trvale bytom _____
(ďalej aj ako „dotknutá osoba“)

udeľujem súhlas
so spracúvaním svojich osobných údajov

prevádzkovateľovi, ktorého zastupuje sprostredkovateľ: V.O.V.S., s.r.o., IČO: 45 604 738, so sídlom M.M.Hodžu 6979/20, 960 01 Zvolen, zapísaná v Obch. reg. OS Banská Bystrica, Odd. Sro, vložka č. 18425/S.

Rozsah spracovávaných osobných údajov: meno, priezvisko, dátum narodenia, rodné číslo, emailová adresa, telefónne číslo, podpisu, údajov týkajúcich sa uznania viny za trestné činy a priestupky vyplývajúce z výpisu z registra trestov, údajov týkajúcich sa môjho vzdelania, resp. všetkých osobných údajov, ktoré poskytujem prevádzkovateľovi, resp. sprostredkovateľovi na základe Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania s číslom 22177 - WYP uverejneného vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 158/2019 dňa 05.08.2019 „Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy“.

Účelom spracúvania osobných údajov je:

- umožniť spoločnosti Metrostav a.s. („spoločnosť“) zúčastniť sa procesu verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, ktorý je organizačne zabezpečovaný sprostredkovateľom v prospech verejného obstarávateľa (prevádzkovateľa);
- preukázanie splnenia podmienok účasti spoločnosti vo verejnom obstarávaní v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní (tzv. osobné postavenie, finančné a ekonomické postavenie, technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť a iné podmienky podľa vyššie uvedeného Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania a súťažných podkladov;

Súhlas udeľujem na dobu neurčitú.

V súvislosti s poskytnutím mojich osobných údajov prevádzkovateľovi, resp. sprostredkovateľovi zároveň svojím podpisom potvrdzujem, že prevádzkovateľ, resp. sprostredkovateľ mi transparentne, stručne, jasne a zrozumiteľne poskytol všetky informácie o spracúvaní mojich osobných údajov podľa §19 zákona č. 18/2018 Z.z. už v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch.

V prípade akýchkoľvek otázok o spracúvaní osobných údajov nás kontaktujte na _____ alebo písomne na adrese spoločnosti V.O.V.S., s.r.o., M.M.Hodžu 6979/20, P.O.BOX 117, 960 01 Zvolen.

Tento súhlas je možné kedykoľvek odvolať na _____ alebo písomne na adrese spoločnosti V.O.V.S., s.r.o., M.M.Hodžu 6979/20, P.O.BOX 117, 960 01 Zvolen.

V Žiline, dňa 19.8.2019

.....
Dotknutá osoba

Súhlas so spracúvaním osobných údajov

udelený v zmysle zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov

Týmto ja, **Ing. Ján Cimbalák**, dátum narodenia: _____, trvale bytom

(ďalej aj ako „dotknutá osoba“)

udeľujem súhlas so spracúvaním svojich osobných údajov

prevádzkovateľovi, ktorého zastupuje sprostredkovateľ: V.O.V.S., s.r.o., IČO: 45 604 738, so sídlom M.M.Hodžu 6979/20, 960 01 Zvolen, zapísaná v Obch. reg. OS Banská Bystrica, Odd. Sro, vložka č. 18425/S.

Rozsah spracovávaných osobných údajov: meno, priezvisko, dátum narodenia, rodné číslo, emailová adresa, telefónne číslo, podpisu, údajov týkajúcich sa uznania viny za trestné činy a priestupky vyplývajúce z výpisu z registra trestov, údajov týkajúcich sa môjho vzdelania, resp. všetkých osobných údajov, ktoré poskytujem prevádzkovateľovi, resp. sprostredkovateľovi na základe Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania s číslom 22177 - WYP uverejneného vo Vestníku verejného obstarávania pod č. 158/2019 dňa 05.08.2019 „Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy“.

Účelom spracúvania osobných údajov je:

- umožniť spoločnosti Metrostav a.s. („spoločnosť“) zúčastniť sa procesu verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, ktorý je organizačne zabezpečovaný sprostredkovateľom v prospech verejného obstarávateľa (prevádzkovateľa);
- preukázanie splnenia podmienok účasti spoločnosti vo verejnom obstarávaní v zmysle zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní (tzv. osobné postavenie, finančné a ekonomické postavenie, technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť a iné podmienky podľa vyššie uvedeného Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania a súťažných podkladov;

Súhlas udeľujem na dobu neurčitú.

V súvislosti s poskytnutím mojich osobných údajov prevádzkovateľovi, resp. sprostredkovateľovi zároveň svojim podpisom potvrdzujem, že prevádzkovateľ, resp. sprostredkovateľ mi transparentne, stručne, jasne a zrozumiteľne poskytol všetky informácie o spracúvaní mojich osobných údajov podľa §19 zákona č. 18/2018 Z.z. už v Oznámení o vyhlásení verejného obstarávania a v súťažných podkladoch.

V prípade akýchkoľvek otázok o spracúvaní osobných údajov nás kontaktujte na _____ alebo písomne na adrese spoločnosti V.O.V.S., s.r.o., M.M.Hodžu 6979/20, P.O.BOX 117, 960 01 Zvolen.

Tento súhlas je možné kedykoľvek odvolať na _____ alebo písomne na adrese spoločnosti V.O.V.S., s.r.o., M.M.Hodžu 6979/20, P.O.BOX 117, 960 01 Zvolen.

V Prešove, dňa 11.08.2019

.....
Dotknutá osoba

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy	JKSO	
Název objektu		EČO Miesto	areál UNM, Martin
Objednávateľ	Univerzitná nemocnica Martin	IČO	
Projektant	marcoop Architektonický ateliér s.r.o.	IČ DPH	
Zhotoviteľ	04.10.2019		
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	04.10.2019	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1 HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00		13 GZS (VRN06)		15 004,34
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00		14 Projektové práce		0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00		15 Sražené podmienky		0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00		16 Vplyv prostredia (VRN08)		1 009,89
5 "M"	Dodávky	0,00				17 Iné VRN (VRN10)		841,56
6	Montáž	0,00				18 VRN z rozpočtu (VRN07)		7 405,89
7 ZRN (r. 1-6)		899 519,75	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)		24 261,68
20 HZS		0,00	21 Kompl. činnosť	0,00		22 Ostatné náklady - financovanie (VRN01)		48 600,00
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23 Súčet 7, 12, 19-22		972 381,43
Objednávateľ						24 DPH 20,00 % z 0,00		194 476,29
						25 Cena s DPH (r. 23-24)		1 166 857,72
Dátum a podpis			Pečiatka			E Prípochty a odpočty		
Zhotoviteľ						26 Dodávky zadávateľa		0,00
Metroslav a.s.						27 Kľúčová doložka		0,00
Dátum a podpis			Pečiatka			28 Zvýhodnenia + -		0,00

Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Rekapitulácia rozpočtu

Stavba: Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

HSV **Práce a dodávky HSV** **79 945,830**

3	Zvislé a kompletne konštrukcie	7 012,570
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	43 578,460
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	28 351,970
99	Presun hmôt HSV	1 002,830

PSV **Práce a dodávky PSV** **292 262,870**

711	Izolácie proti vode a vlhkosti	3 485,910
720	Zdravotechnická inštalácia	20 304,790
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety	1 249,800
730	Ústredné kúrenie	16 905,390
762	Konštrukcie tesárske	1 058,270
763	Konštrukcie - drevostavby	18 453,470
764	Konštrukcie klampiarske	315,750
766	Konštrukcie stolárske	14 793,390
767	Konštrukcie doplnkové kovové	45 163,030
767	Konštrukcie doplnkové kovové - podhlady	7 532,750
767	Konštrukcie doplnkové kovové - priečky, predsteny, obklady	45 335,990
767	Konštrukcie doplnkové kovové - výplne otvorov	72 030,230
771	Podlahy z dlaždíc	4 396,550
776	Podlahy povlakové	14 525,970
781	Dokončovacie práce a obklady	12 584,790
783	Dokončovacie práce - nátery	543,020
784	Dokončovacie práce - maľby	13 092,500
786	Dokončovacie práce - čalúnnicke	109,270
787	Dokončovacie práce - zasklievanie	382,000

M **Práce a dodávky M** **506 506,800**

21-M	Elektromontáže	198 823,150
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	48 352,560
23-M	Montáže potrubia	80 833,540
24-M	Montáže vzduchotechnických zariad.	178 497,550

OST **Ostatné** **14 942,600**

110	Práce a dodávky PSV	14 942,600
-----	---------------------	------------

Kód	Popis	Cena celkom
<u>VRN</u>	<u>Vedľajšie rozpočtové náklady</u>	<u>72 861,680</u>
VRN06	Zariadenie staveniska	15 004,340
VRN07	Dopravné náklady	7 405,890
VRN08	Vplyv pracovného prostredia	1 009,890
VRN10	Inžinierska činnosť	841,560
VRN01	Financovanie na 24 mesiacov	48 500,000
	Germicídne žiariče	5 861,650

Celkom

972 381,43

Rozpočet

Stavba: Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: JIS a operačné sály - stavebné úpravy /aktualizácia/

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV

79 945,830

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

7 012,570

1	310237242	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25m ² (bez nosného materiálu) v murive nadzákladného tehlaní do 300mm	ks	2,000	8,440	16,880
		" zamurovanie OK podchylenia pre uloženie batériových boxov " 2		2,000		
		Súčet		2,000		
2	317121151	Montáž prekladu zo železobetónových prefabrikátov do pripravených rýh svetl. otvoru do 1050 mm	ks	2,000	9,880	19,760
		" úprava výšky otvoru pre dvere " 2		2,000		
		Súčet		2,000		
3	5953172403	Nenosný preklad napr. YTONG, rozmer 100x249x1250 mm	ks	2,000	21,110	42,220
		1,98019801980198 * 1,01		2,000		
4	317162101	Keramický predpätý preklad napr. POROTHERM KPP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	ks	4,000	13,060	52,240
		" u otvorov s úpravou šírky " 4		4,000		
		Súčet		4,000		
5	317165101	Prekladový trámec napr. YTONG šírky 125 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1150 mm	ks	2,000	15,360	30,720
		" preklady v novom priečkovom murive " 2		2,000		
		Súčet		2,000		
6	317165127	Prekladový trámec napr. YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	1,000	44,480	44,480
		" preklady v novom priečkovom murive " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
7	317165301	Nenosný preklad napr. YTONG šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	10,000	22,580	225,800
		" preklady v novom priečkovom murive " 10		10,000		
		Súčet		10,000		
8	317944311	Valcované nosníky dodatočne osádzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12	t	0,439	1 346,530	591,130
		" nadotvorové preklady - viď Statika v...D2.01 "				
		" pol.6 L80/6 dl.1,64m 1ks "		12,04		
		" pol.7 L80/6 dl.1,34m 1ks "		9,84		
		" pol.8 L80/6 dl.2,00m 1ks "		14,68		
		Medzisúčet		36,560		
		" pol.9 UPE80 dl.1,40m 2ks "		19,54		
		" pol.10 UPE80 dl.2,20m 2ks "		30,71		
		" pol.11 UPE80 dl.2,28m 2ks "		31,55		
		Medzisúčet		81,800		
		" pol.2 UPE140 dl.2,40m 2ks "		58,56		
		" pol.3 UPE140 dl.1,81m 2ks "		44,16		
		" pol.4 UPE140 dl.1,90m 2ks "		46,36		
		" pol.5 UPE140 dl.2,90m 2ks "		93,38		
		" spoje PL 50/5 dl.0,30m 40ks "		23,56		
		Medzisúčet		266,020		
		(36,56+81,80+266,02)*0,001		0,384		
		Medzisúčet		0,384		
		" "				
		" pol.24 L65/6 dl.0,63m 6ks "		22,34		
		" pol.25 L65/6 dl.0,84m 2ks "		9,93		

		" pol.26 L65/6 dl.0,96m 6ks " 22,69		22,690		
		Medzisúčel		54,960		
		(36,56+81,80+266,02+54,96)*0,001		0,439		
		Medzisúčel		0,439		
9	1333158000	Týč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 80x80x6 mm, ozn.11 373 podľa EN ISO S235JRG1 - oceľové preklady	l	0,040	1 346,530	53,860
		" pol.6 L80/6 dl.1,64m 1ks " 12,04		12,040		
		" pol.7 L80/6 dl.1,34m 1ks " 9,84		9,840		
		" pol.8 L80/6 dl.2,00m 1ks " 14,68		14,680		
		Medzisúčel		36,560		
		36,56*0,10 " stratiné "		3,656		
		Medzisúčel		3,656		
		(36,56+3,656)*0,001		0,040		
10	1333154400	Týč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 65x65x6 mm, ozn.11 373 podľa EN ISO S235JRG1	l	0,060	1 346,530	80,790
		" pol.24 L65/6 dl.0,63m 6ks " 22,34		22,340		
		" pol.25 L65/6 dl.0,84m 2ks " 9,93		9,930		
		" pol.26 L65/6 dl.0,96m 6ks " 22,69		22,690		
		Medzisúčel		54,960		
		54,96*0,10 " stratiné "		5,496		
		Medzisúčel		5,496		
		(54,96+5,496)*0,001		0,060		
		Medzisúčel		0,060		
11	1336435031	Týče oceľové prierezu UPE 80 mm, ozn. S235JR (11 375) valcované za tepla - oceľové preklady	l	0,090	1 346,530	121,190
		" pol.9 UPE80 dl.1,40m 2ks " 19,54		19,540		
		" pol.10 UPE80 dl.2,20m 2ks " 30,71		30,710		
		" pol.11 UPE80 dl.2,26m 2ks " 31,55		31,550		
		Medzisúčel		81,800		
		81,80*0,10 " stratiné "		8,180		
		Medzisúčel		8,180		
		(81,80+8,18)*0,001		0,090		
		Medzisúčel		0,090		
12	1338435050.PC	Týče oceľové prierezu U 120 mm + PL 50/5, ozn. S235JR (11 375) valcované za tepla - oceľové preklady	l	0,293	1 346,530	394,530
		" pol.2 UPE140 dl.2,40m 2ks " 58,56		58,560		
		" pol.3 UPE140 dl.1,81m 2ks " 44,16		44,160		
		" pol.4 UPE140 dl.1,90m 2ks " 46,36		46,360		
		" pol.5 UPE140 dl.2,90m 2ks " 93,38		93,380		
		" spoje PL 50/5 dl.0,30m 40ks " 23,56		23,560		
		Medzisúčel		266,020		
		266,02*0,10 " stratiné "		26,602		
		Medzisúčel		26,602		
		(266,02+26,602)*0,001		0,293		
		Medzisúčel		0,293		
13	340238236	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami napr. YTONG (200x599x249)	m2	3,994	40,980	163,670
		0,39*2,02		1,798		
		0,49*2,08		1,019		
		1,07*1,10		1,177		
		Súčet		3,994		
14	340238237	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami napr. YTONG (250x499x249)	m2	2,633	57,160	150,500
		1,31*2,01		2,633		
		Súčet		2,633		
15	340238238	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 tvárnicami napr. YTONG (300x499x249)	m2	4,666	66,500	310,290
		1,35*1,69		2,282		
		1,18*2,02		2,384		
		Súčet		4,666		
16	340239235	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami napr. YTONG (150x599x249)	m2	2,277	32,460	73,910
		1,38*2,10-1,00*1,97		0,466		
		1,16*2,10-0,80*1,97		0,860		
		1,065*2,10-0,90*1,97		0,464		

		1,17*2,10-1,00*1,97		0,487		
		Súčet		2,277		
17	340291111	Dodatočné ukoľvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky do 100 mm	m	27,130	2,020	54,800
		0,90*2+2,00+1,39*2+0,92+2,73+3,10+5,72+2,13+3,715+1,10+1,135		27,130		
		Súčet		27,130		
18	340291112	Dodatočné ukoľvenie priečok montážnou polyuretánovou penou hr. priečky nad 100 mm	m	24,060	3,030	72,900
		0,96+2,48+5,61+3,08+1,245+1,905+3,96+0,15		19,390		
		4,67		4,670		
		Súčet		24,060		
19	340291121	Dodatočné ukoľvenie priečok k tehelným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky do 100 mm	m	49,200	5,330	262,240
		3,30*9+3,25*8		49,200		
		Súčet		49,200		
20	340291122	Dodatočné ukoľvenie priečok k tehelným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky nad 100 mm	m	31,350	10,660	334,190
		3,25*2		6,500		
		3,30*1+3,25*3+2,05*1+1,45*2+0,85*1+3,40*1+1,30*2		24,850		
		Súčet		31,350		
21	342272102	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	71,400	26,160	1 867,820
		(0,90*2+2,00)*3,30-0,70*2,02-0,60*1,90		9,986		
		(1,39*3,30-0,70*2,02)*2		6,346		
		0,92*(3,30-2,00)		1,198		
		(2,73+3,10+5,72)*3,30-0,90*2,02*2-1,00*2,02		32,459		
		2,13*3,25-0,90*2,02		5,105		
		3,715*3,25		12,074		
		1,10*3,25-0,70*2,02		2,161		
		1,135*3,25-0,80*2,02		2,073		
		Súčet		71,400		
22	342272103	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 125 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (125x249x599)	m2	56,752	29,090	1 650,920
		0,96*1,50		1,440		
		2,48*3,30		8,184		
		5,61*3,25-0,90*2,02		16,416		
		3,08*3,25+1,245*2,05-0,90*2,02		10,744		
		1,905*3,25		6,181		
		3,96*3,40+0,15*2,09		13,778		
		Súčet		56,752		
23	342272104	Priečky z tvárnic napr. YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	12,016	33,100	397,730
		4,67*3,25-0,90*2,02-1,20*1,12		12,016		
		Súčet		12,016		
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				43 578,460
24	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýh	m2	85,600	11,490	983,540
		" vyspravenie podkladu pod vnútorné omietky stien po hrubej montáži rozvodov elektro. zdravotníckej a vykurovania "				
		85,00		85,000		
		Medzisúčet		85,000		
		" vyspravenie muriva po montáži OK "				
		1,00*0,15*4		0,600		
		Medzisúčet		0,600		
		Súčet		85,600		
25	612423531	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky rýh do 150 mm omietkou štukovou	m2	1,000	24,470	24,470
		" zaomietnutie muriva po montáži OK "				
		1,00*0,25*4		1,000		
		Súčet		1,000		
26	612465111	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednáštrek (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie	m2	442,248	1,680	742,980
		442,248		442,248		
		Súčet		442,248		

27	612465114	Príprava vnútorného podkladu stien napr. BAUMIT, Regulator nasiakavosti (Baumit SaugAusgleich)	m2	305,194	1,140	347,920
" na ploche muriva z tvárníc "						
(3,994+2,384+2,633+2,277)*2+2,282				24,858		
(71,40+56,752+12,016)*2				280,336		
Súčet				305,194		
28	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien napr. BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	671,970	1,630	1 229,710
1012,784-340,814				671,970		
Súčet				671,970		
29	612465135	Vnútorná omietka stien napr. BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 10 mm	m2	442,248	9,200	4 068,680
" úprava podkladu po vyburanom keramickom obklade "						
10,918+431,33				442,248		
Súčet				442,248		
30	612465146	Vnútorná omietka stien tenkovrstvová napr. BAUMIT, strojné nanášanie, Baumit Vápenná tenkovrstvová omietka (Baumit KalkDünnputz) hr. 6 mm	m2	973,648	8,080	7 867,080
" povrchová vrstva podkladná na sfrezovaných omietkach a nových murovaných konštrukciách "						
" m.č.301 " (3,46+4,67)*2*3,25-1,00*1,97-1,79*2,09+(1,79+2,09*2)*0,25+0,86*0,10*2				48,798		
" m.č.302 " (3,78+4,67)*2*3,25-1,50*2,08-1,80*2,09-1,20*1,12-0,90*2,02+(1,50+2*2,08)*0,50+(1,80+2,0*2)*0,25+0,86*0,10*2				49,333		
" m.č.303 " (3,20+4,67)*2*3,25-0,90*1,97-1,77*2,09-0,90*2,02-1,10*1,12+(1,77+2*2,09)*0,25+0,86*0,10*2+(2,00+2*2,02)*0,15				45,198		
" m.č.304 " (6,55+5,97)*2*3,40-1,80*2,08-2,07*2,05-0,90*2,02-1,10*1,12+(2,07+2*2,05)*0,25+0,86*0,10*2+(2,00+2*2,02)*0,25				77,323		
" m.č.305 " (2,625+3,96)*2*3,40-0,90*1,97-1,21*2,09+(1,00+2*2,05)*0,10+(1,1+2*2,09)*0,25+0,85*0,10*2				42,476		
" m.č.306 " (3,08+3,96)*2*3,40-0,90*1,97-1,21*2,09+(1,00+2*2,05)*0,10+(1,1+2*2,09)*0,25+0,85*0,10*2				45,670		
" m.č.307 " (2,00+1,46)*2*3,30-0,90*1,97-0,60*1,97*3+(1,10+2*2,10)*0,40				19,769		
(0,97+1,42)*2*3,30+(0,95+1,42)*2*3,30-0,60*1,97*2-0,90*2,00+(0,90+2*2,00)*0,20				28,232		
" m.č.308 " (0,805+1,10)*2*3,30-0,60*1,97-0,67*2,00+(0,87+2*2,00)*0,20				10,625		
" m.č.309 "						
1,04*3,05+3,275*1,80+(2,30+0,40)*0,5*1,20+(2,185+1,70+1,145)*2,20+2,45*1,80+(2,30+0,40)*0,5*1,20-0,70*1,97-1,69*1,25+(1,69+2*1,25)*0,20				25,130		
" m.č.310 " (1,985+2,90)*2*3,25-0,90*1,97-0,80*2,01+(0,80+2*2,01)*0,20				29,336		
" m.č.311 " (5,97+3,37)*2*3,40-1,65*2,95-2,55*2,95-1,00*1,97*2-						
1,08*2,08+(2,55+2*2,95)*0,48+(1,80+2*2,08)*0,18				50,064		
(2,00*2+1,65)*3,50-1,65*2,95+(1,65+2*2,95)*0,50				18,683		
(11,395+2,75)*2*3,30-2,55*2,95*2-1,00*1,97*2-1,60*2,08-1,97*2,09*2-1,41*1,97				60,240		
(1,065+2*2,10)*0,40+(1,50+2*2,08)*0,50+(1,16+2*2,09)*0,40+(1,97+2*2,09)*0,20*2+0,85*2*0,10*2+(2,55+2*2,95)*0,50*2				18,314		
(3,735+2,75)*2*3,30-2,75*3,30-2,45*2,95-0,96*3,30-1,15*2,10-0,70*1,97-0,90*1,97+(1,15+2*2,10)*0,40				19,904		
" m.č.312 " (4,90+2,75+0,10+0,13)*2*3,30-2,75*2*3,30-1,90*2,18-0,80*1,97-						
0,90*1,97+(1,16+2*2,02)*0,40+(2,55+2*2,95)*0,48				32,503		

" m.č.313 "	(3,25+2,905+1,35)*2*3,30-0,70*2,02*2- 0,60*1,97-0,90*1,97- 0,87*2,03*2+(1,00+2*2,02)*0,40+(0,70+2*2,02)*0,10*2+(0,8 7+2*2,03)*0,20*2	45,154
" m.č.314 "	(0,90+0,90)*2*3,30*2-0,60*1,97- 0,60*3,20+3,20*0,10	20,978
" m.č.315 "	(1,39+1,03)*2*3,30-0,70*2,02-0,60*1,97	13,376
" m.č.316 "	(1,39+1,03)*2*3,30-0,70*2,02-0,60*1,97- 0,90*2,10+(0,90+2*2,10)*0,20	12,506
" m.č.317 "	(1,20+2,905)*2*3,30-0,60*1,97-0,70*1,97- 0,80*1,97- 0,84*2,10+(0,84+2*2,10)*0,20+(1,00+2*2,02)*0,40	24,019
" m.č.318 "	(1,82+0,85)*2*3,30-0,70*1,97- 0,87*1,50+(0,87+2*1,50)*0,20	15,712
" m.č.320 "	(1,82+1,06)*2*3,30-0,70*1,97- 0,87*1,50+(0,80+2*2,02)*0,40+(0,87+2*1,50)*0,20	19,034
" m.č.319 "	(14,85+2,75+0,10+0,13)*2*3,20-2,75*3,20- 2,5*2,05-1,2*2,06-1,00*1,97-1,10*1,97-0,90*1,97-0,7*1,97- 1,18*2,0-1,34*2,0-1,05*1,995-1,85*1,95*2 (1,245+0,125)*2,05+(3,08+1,79)*2*3,25-0,80*1,97*2- 1,255*2,05+(2,50+2*2,05)*0,50 (2,705+1,33)*2*3,30-1,18*2,00-0,80*1,97-0,90*1,97 (1,20+2*2,06)*0,50+(1,17+2*2,06)*0,40+(1,20+2*2,00)*0,40 (1,18+2*2,00)*0,50+(1,85+2*1,95)*0,25*2	74,879 32,039 20,922 12,321
" m.č.321 "	(2,73+4,29)*2*3,30-0,80*1,97- 1,60*1,96+(1,60+2*1,96)*0,30+0,875*0,10*2	43,451
" m.č.322 "	(3,10+3,53)*2*3,30-0,80*1,97- 2,60*1,96+(2,60+2*1,96)*0,30+0,875*0,10*2	39,217
" m.č.323 "	(6,15*2+5,93+0,35*2)*3,30-0,80*2,02*2- 1,10*1,97-0,80*1,97- 4,30*2,03+(4,30+2*2,03)*0,30+0,81*0,10*2	49,435
" m.č.324 "	(3,10+2,09)*2*3,30-0,90*1,97- 0,80*2,02+(0,80+2*2,02)*0,20	31,833
" m.č.325 "	(2,005*2+5,93)*3,30-0,80*1,97- 1,64*1,96+(1,64+2*1,96)*0,30+0,80*0,10*2	29,660
" m.č.326 "	(3,97+4,62+0,325)*2*3,20-0,80*2,02*2- 1,00*1,97- 1,64*1,96+(0,80+2*2,02)*0,22+(0,80+2*2,02)*0,50+(1,64+2 *1,96)*0,30+0,895*0,10*2	53,971
" m.č.327 "	(6,72+4,62)*2*3,20-0,80*2,02*2-1,20*2,06- 0,80*1,97-1,64*1,96- 1,635*1,96+(1,085+2*2,08)*0,15+(1,64+2*1,96)*0,30*2+0,9 0*0,10*2*2	63,360
" m.č.328 "	(3,08+1,80)*2*3,20-0,80*2,02- 0,80*1,97+(0,80+2*2,02)*0,28	29,395
" m.č.329 "	(3,715+2,35)*2*3,20-0,80*1,97- 1,76*2,03+(1,76+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2	35,589
" m.č.330 "	(5,35+5,61)*2*3,20-0,80*1,97*3- 1,75*2,03+(1,75+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2	63,783
" m.č.331 "	(1,805+2,13)*2*3,20-0,80*1,97- 1,75*2,03+(1,75+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2	21,975
" m.č.340 "	(6,55+2,75+0,15*2)*2*3,30-2,18*3,30-0,80*1,97- 0,90*1,97-2,75*3,30*2-1,20*2,10-1,25*2,10 (2,47+2*2,95)*0,49+(1,20+2*2,10)*0,50+(1,05+2*2,10)*0,35 (1,25+2*2,10)*0,25+(1,00+2*2,08)*0,40	29,522 12,065
Medzisúčet		1 415,894
" odpočet plochy s jadrovou omietkou "	-442,248	-442,248
Medzisúčet		-442,248
Súčet		973,646

31	612465182	Vnútroštná omietka stien štuková napr. BAUMIT, strojné mlešanie, ručné nanášanie, Baumit VivaInterior hr. 3 mm	m2	1 070,553	6,510	6 969,300
----	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

973,646+442,248 1 415,894
 "odpočet plochy keramického obkladu" -
 (12,696+147,297+185,348) -345,341
 Súčet 1 070,553

32	612473186.1	Príplatok za zabudované rohovníky (uholníky) na hrany stien (meria sa v m dl.) - vnútorné omietky	m	569,640	2,240	1 275,990
		(1,00+2*2,05)*1+(1,21+2,09)*1+0,85*1		9,250		
		(1,11+2*2,05)*1+(1,215+2,09)*1+0,85*1		9,365		
		(1,80+2*2,06)*2+(2,00+2*2,02)*2+(2,07+2*2,05)*1+0,86*2		31,890		
		(2,10+2*2,02)*1+(1,77+2*2,09)*1+0,86*2		13,810		
		(1,77+2*2,09)*1+0,86*2+(1,50+2*2,08)*2		18,990		
		(1,80+2*2,09)*1+0,86*2		7,700		
		(1,79+2*2,09)*1+0,86*2		7,690		
		3,25*1+(1,75+2*2,03)*1+0,88*2		10,820		
		(1,75+2*2,03)*1+0,88*2		7,570		
		(1,76+2*2,03)*1+0,88*2		7,580		
		(0,80+2*2,02)*4		19,360		
		(0,90+2*2,02)*1		4,940		
		(1,635+2*1,96)*1+(1,64+2*1,96)*1+0,90*4		14,715		
		3,20*3+(1,17+2*2,06)*1+(0,80+2*2,02)*2		24,570		
		(1,64+2*1,96)*1+0,90*2		7,360		
		3,30*1+(1,64+2*1,96)*1+0,90*2		10,660		
		3,30*2+(0,80+2*2,02)*2+(4,30+2*2,03)*1+0,81*2		26,260		
		(2,80+2*1,96)*1+0,875*2		8,270		
		(1,60+2*1,96)*1+0,875*2		7,270		
		2,50+1,255+2,05*4+(1,20+2*2,06)*2+(1,17+2*2,06)*1+(1,20+2*2,00)*1+(1,18+2*2,00)*2+(2,55+2,95*2)*2+(1,85+2*1,95)*1+(1,86+2*1,95)*1+0,91*4		75,495		
		(0,87+2*1,50)*1+(0,80+2*2,02)*1		8,710		
		(0,87+2*1,50)*1		3,870		
		(1,00+2*2,02)*1+(0,84+2*2,10)*1		10,080		
		(1,00+2*2,02)*1+(0,87+2*2,03)*2		14,900		
		(0,90+2*2,10)*1		5,100		
		(0,70+2*2,02)*4+3,30*3+3,20*2		35,260		
		(2,55+2*2,95)*2		16,900		
		(1,90+2*2,18)*1		6,260		
		(1,20+2*2,20)*1		5,600		
		(2,47+2*2,10)*2		13,340		
		(1,00+2*2,06)*1+3,30*4		18,360		
		(2,58+2*2,50)*2		15,160		
		(1,97+2*2,09)*2+0,85*4		15,700		
		(2,55+2*2,95)*2		16,900		
		(1,065+2,08)*1		3,145		
		(1,16+2,08)*1		3,240		
		(1,15+2*2,10)*1		5,350		
		(1,20+2*2,10)*1		5,400		
		(1,06+2*2,10)*1		5,250		
		(1,97+2*2,09)*2+0,85*4		15,700		
		(0,87+2*2,00)*1+0,94*2		6,750		
		(1,00+2*2,08)*1+(0,90+2*2,00)*1+0,94*1		11,000		
		1,30*2+1,50*1		4,100		
		Súčet		569,640		

33	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	358,000	8,170	2 198,520
		"prearmovanie na plochu nového muriva"				
		"na plochu zamurovaných otvorov s presahom" 40,00		40,000		
		"na plochu nových priečok" 316,00		316,000		
		Súčet		356,000		

34	632477005.R	Nivelačná stierka podlahová napr. Thomsit DX hrúbky 5mm vrátane penetrácie podkladu napr. Thomsit R777	m2	477,189	9,660	4 609,650
		"konštrukčné vrstvy podláh - podľa skladby podláh"				
		"k podlahe P1" 240,57		240,570		
		"k podlahe P2" 124,26		124,260		
		"k podlahe P3" 50,86		50,860		
		"k podlahe P3*" 35,67		35,670		
		"k podlahe P4" 25,829		25,829		

Súčet		477,189				
35	632477006.R	Nivelačná stierka podlahová napr. Thomsit DX hrúbky 10mm vrátane penetrácie podkladu napr. Thomsit R777	m2	366,240	21,320	7 808,240
		" prerovnanie podkladu po vybúraní pôvodnej keramickej dlažby "				
		366,24		366,240		
Súčet				366,240		
36	642944121	Osadenie oceľ.dverných zárubní lisov. alebo z uhol.s vybet.prahu, dodatočne, s plochou do 2,5 m2	ks	25,000	43,990	1 099,750
		" ozn.1z " 4+1		5,000		
		" ozn.2z " 1		1,000		
		" ozn.3z " 1		1,000		
		" ozn.4z " 2		2,000		
		" ozn.5z " 5		5,000		
		" ozn.6z " 1		1,000		
		" ozn.7z " 1		1,000		
		" ozn.8z " 1+4		5,000		
		" ozn.9z " 1+2		3,000		
		" ozn.10z " 1		1,000		
Súčet				25,000		
37	55331900-PC02	Zárubňa oceľová 600x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.100mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.1z,2z	ks	6,000	153,950	923,700
38	55331900-PC03	Zárubňa oceľová 700x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.100mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.3z,4z	ks	3,000	153,950	461,850
39	55331900-PC20	Zárubňa oceľová 800x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.100mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.5z	ks	5,000	175,950	879,750
40	55331900-PC04	Zárubňa oceľová 800x1970mm typ CGAT 15/30/45 do konštrukcie hr.125mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.6z	ks	1,000	175,950	175,950
41	55331900-PC05	Zárubňa oceľová 900x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.100mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.7z	ks	1,000	186,940	186,940
42	55331900-PC07	Zárubňa oceľová 900x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.125mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.8z	ks	5,000	186,940	934,700
43	55331900-PC08	Zárubňa oceľová 1000x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.125mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.9z	ks	3,000	197,940	593,820
44	55331900-PC09	Zárubňa oceľová 1100x1970mm typ CGAT do konštrukcie hr.125mm, hr.plechu 1,5mm, celoobvodové tesnenie - ozn.10z	ks	1,000	197,940	197,940
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie			28 351,970	
45	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	780,000	2,470	1 926,600
		480,00+50,00		530,000		
		250,00		250,000		
Súčet				780,000		
46	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	477,189	3,370	1 608,130
		477,189		477,189		
Súčet				477,189		
47	953995184	BAUMIT Okenný a dverový dilatčný profil (plastový) APU líšta bez sieťky	m	166,810	3,500	583,840
		" k vnútorným omietkam "				
		(2,07+2*2,05)*1		6,170		
		(1,77+2*2,09)*1		5,950		
		(1,80+2*2,09)*1		5,980		
		(1,79+2*2,09)*1		5,970		
		(1,75+2*2,03)*2		11,620		
		(1,76+2*2,03)*1		5,820		
		(1,635+2*1,96)*1		5,555		
		(1,64+2*1,96)*3		16,680		
		(4,30+2*2,05)*1		8,400		
		(2,60+2*1,96)*1		6,520		
		(1,60+2*1,96)*1		5,520		
		(1,66+2*1,95)*2		11,520		

		(0,87+2*1,50)*2		7,740		
		(0,84+2*2,10)*1		5,040		
		(0,90+2*2,10)*1		5,100		
		(0,87+2*2,03)*2		9,860		
		(0,80+2*2,01)*1		4,820		
		(1,69+2*2,00)*1		5,690		
		(0,87+2*2,00)*1		4,870		
		(0,90+2*2,00)*1		4,900		
		(1,97+2*2,09)*2		12,300		
		(1,216+1,21+2,09*4)*1		10,785		
		Súčet		166,810		
48	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	13,098	2,920	38,250
		2,90*3,30		9,570		
		0,84*2,10*2		3,528		
		Súčet		13,098		
49	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	6,358	25,900	164,670
		" dispozičné zmeny "				
		(5,93*3,32-1,10*1,978-3,45*1,10)*0,20		2,743		
		(4,67*3,25-0,80*1,97)*0,19		2,584		
		Medzisúčet		5,327		
		" opory pod betónovým pultom "				
		0,50*0,45*1,145*2*2		1,031		
		Medzisúčet		1,031		
		Súčet		6,358		
50	962081141	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 150 mm, -0,08200t	m2	4,120	7,280	29,990
		1,89*2,18		4,120		
		Súčet		4,120		
51	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	0,668	103,050	66,840
		" vybúranie pultov "				
		4,95*0,50*0,135*2		0,668		
		Súčet		0,668		
52	964051111	Búranie samostatných trémov, prievlakov alebo pásov zo železob. do 0,16 m2, -2,40000t	m3	0,090	173,340	15,600
		" úprava výšky otvoru pre dvere "				
		2,25*0,20*0,20		0,090		
		Súčet		0,090		
53	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dížky, hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	366,240	3,700	1 355,090
		" chodba 3 " 12,44		12,440		
		" inšp.izba č.10 " 39,10		39,100		
		" ambul.č.7,8,9 " 16,34*2+16,15		48,830		
		" predsieň WC " 4,40		4,400		
		" WC pacienti, personal " 2,71		2,710		
		" upratovačka " 5,12		5,120		
		" kúpeľňa " 5,88		5,880		
		" operač.sála 1 " 31,14		31,140		
		" sklad zdrav.mat. " 18,10		18,100		
		" umyváreň lekárov " 19,00		19,000		
		" chodba 2,4 " 48,66+22,10		70,760		
		" operačné sály 2 " 29,29		29,290		
		" príruč.miest.OS " 33,92		33,920		
		" chodba 5 " 25,10		25,100		
		" WC.sprcha " 2,23		2,230		
		" šatňa " 5,50		5,500		
		" sklad " 2,98		2,980		
		" čist.miest. " 9,74		9,740		
		Súčet		366,240		
54	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v muríve teh. na maltu, -0,05700t	m2	11,366	6,860	77,970
		" úprava otvorov po vybúraní "				
		0,50*2,05*10		10,250		
		0,20*(2,05*2+0,74*2)		1,116		

Súčet			11,365		
55	967031733	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 150 mm, -0,27500t	m2	1,785	33,130
" úprava šírky otvorov "					
0,38*2,00			0,760		
0,50*2,05			1,025		
Súčet			1,785		
56	967031734	Prikresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 300 mm, -0,55700t	m2	2,810	69,460
" úprava šírky otvorov "					
0,38*2,00			0,760		
0,50*2,05			1,025		
0,50*2,05			1,025		
Súčet			2,810		
57	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitého alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	22,862	151,350
1,79*2,095*1			3,750		
1,80*2,11*1			3,798		
1,77*2,09*1			3,699		
1,97*2,09*2			6,235		
1,69*2,00*1			3,380		
Súčet			22,862		
58	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	38,612	881,130
1,00*1,97*5			9,850		
0,80*1,97*4			6,304		
0,80*1,97*3			5,319		
0,70*1,97*3			4,137		
1,10*1,97*6			13,002		
Súčet			38,612		
59	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	2,561	43,840
1,30*1,97*1			2,561		
Súčet			2,561		
60	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02500t	m2	18,150	92,750
2,75*3,30*2			18,150		
Súčet			18,150		
61	968082356	Vybúranie plastových rámov okien dvojitého, plochy cez 2 do 4 m2, -0,06200t	m2	9,065	73,700
1,635*1,96*1			3,205		
1,64*1,96*1			3,214		
1,35*1,96*1			2,646		
Súčet			9,065		
62	968082357	Vybúranie plastových rámov okien dvojitého, plochy cez 4 m2, -0,04400t	m2	14,059	88,150
4,30*2,03*1			8,729		
2,55*2,06*1			5,330		
Súčet			14,059		
63	971033361	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr.do 600 mm, -0,10500t	ks	4,000	64,760
" prestupy pre rozvody profesií "					
" 250x240mm hr.steny 480mm " 1			1,000		
" 300x300mm hr.steny 500mm " 1			1,000		
" 250x250mm hr.steny 500mm " 1			1,000		
" 350x180mm hr.steny 500mm " 1			1,000		
Súčet			4,000		
64	971033451	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr.do 600 mm, -0,29200t	ks	3,000	87,360
" prestupy pre rozvody profesií "					
" 450x240mm hr.steny 480mm " 1			1,000		
" 550x250mm hr.steny 500mm " 1			1,000		
" 680x350mm hr.steny 500mm " 1			1,000		
Súčet			3,000		
65	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm, -1,87500t	m3	2,147	165,710
" prestupy pre rozvody profesií "					

		" 250x1050mm hr.steny 280mm " 1		1,000		
		" 250x1050mm hr.steny 220mm " 1		1,000		
		Medzisúčel		2,000		
		" úprava výšky otvoru pre dvere "				
		0,80*(2,02-1,10)*0,20		0,147		
		Medzisúčel		0,147		
		Súčel		2,147		
66	971033561	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr.do 600 mm, -1,87500t	m3	1,000	88,110	88,110
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" 250x1050mm hr.steny 500mm " 1		1,000		
		Súčel		1,000		
67	971033541	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 300 mm, -1,87500t	m3	1,957	51,740	101,260
		0,80*2,02*0,22*2		0,711		
		0,90*2,02*0,22*1		0,400		
		1,18*2,08*0,18*1		0,442		
		1,00*2,02*0,20*1		0,404		
		Súčel		1,957		
68	971033651	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, -1,87500t	m3	4,193	60,120	252,080
		0,80*2,02*0,50*1		0,808		
		(2,50*2,05*0,50-1,35*1,90*0,25)*1		1,921		
		(1,10*1,12+0,90*2,02)*0,48		1,464		
		Súčel		4,193		
69	971036017	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 180 mm do stien - murivo tehlové -0,00041t	cm	49,000	1,290	63,210
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" prestup pr.180mm hr.490mm 1ks " 49,00*1		49,000		
		Súčel		49,000		
70	971036018	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t	cm	50,000	1,910	95,500
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" prestup pr.190mm hr.500mm 1ks " 50,00*1		50,000		
		Súčel		50,000		
71	971036020	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 250 mm do stien - murivo tehlové -0,00079t	cm	25,000	2,410	60,250
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" prestup pr.230mm hr.250mm 1ks " 25,00*1		25,000		
		Súčel		25,000		
72	971036021	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murivo tehlové -0,00113t	cm	193,500	3,930	760,460
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" prestup pr.280mm hr.450mm 1ks " 45,00*1		45,000		
		" prestup pr.250mm hr.480mm 1ks " 48,00*1		48,000		
		" prestup pr.250mm hr.505mm 1ks " 50,50*1		50,500		
		" prestup pr.250mm hr.500mm 1ks " 50,00*1		50,000		
		Súčel		193,500		
73	971036022	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - murivo tehlové -0,00117t	cm	50,500	5,050	255,030
		" prestupy pre rozvody profesií "				
		" prestup pr 350mm hr.505mm 1ks " 50,50*1		50,500		
		Súčel		50,500		
74	974031185	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 300 mm a š. do 200 mm, - 0,07100t	m	2,000	12,140	24,280
		balériových boxov - Statika v.č.D2.02 "				
		1,00'2		2,000		
		Súčel		2,000		
75	974031664	Vysekávanie rýh v teh. murive pre vťahov. nosníkov hĺbke do 150 mm, -0,04200t	m	26,350	8,120	213,950
		" rýha pre osadenie prekladu L80/6 " 1,65*1+1,35*1+2,05*1		5,050		
		" rýha pre osadenie prekladu U80 " 1,45*2+2,25*2+2,30*2		12,000		
		Medzisúčel		17,050		
		" rýha pre osadenie prekladu nad prestupmi pre VZT L65/6 " 0,83*8+0,84*2+0,95*4		9,300		

		Medzisúčel		9,300		
		Súčel		26,350		
76	974031666	Vysekávanie rýh v lehl. murive pre vŕňav. nosníkov hĺbke do 250 mm, -0,06500l	m	1,250	10,560	13,200
		" úprava výšky otvoru pre dvere - rýha pre osadenie prekladu " 1,25		1,250		
		Súčel		1,250		
77	975043111	Jednoradové podchyt. stropov pre osadenie nosníkov do v. 3, 50 m a jeho zaťaženia do 750 kg/m	m	18,000	16,000	288,000
		v.č.D2.01 "				
		(2,90+2,40+3,70)*2		18,000		
		Súčel		18,000		
78	978011199.R	Odsťránenie povrchovej vrstvy omietok plnoplošným frézovaním	m2	700,611	5,610	3 930,430
		" inšp.izba č.10 " (6,55+5,97)*2*3,40-2,07*2,05-1,00*1,97+(2,07+2*2,05)*0,30+0,85*0,10*2		80,944		
		" šatňa č.207 " (3,90+6,03)*2*3,40-1,00*1,97-2,55*2,05+(2,55+2*2,05)*0,30+0,86*0,10*2		62,494		
		" ambulancia č.9 " (4,67+3,50)*2*3,25-4,64*3,25-1,00*1,97-1,77*2,09+(1,77+2*2,09)*0,30+0,86*0,10*2		34,313		
		" ambulancia č.8 " (3,44+4,67)*2*3,25-4,67*3,25-0,80*1,97-1,00*1,97-1,80*2,11+(1,80+2*2,11)*0,30+0,86*0,10*2		32,172		
		" ambulancia č.7 " (3,46+4,67)*2*3,25-0,80*1,97-1,00*1,97-1,79*2,095+(1,79+2*2,095)*0,30+0,84*0,10*2		47,511		
		" JIS " (9,20+5,50)*2*3,25-0,90*1,97-1,75*2,03*3+(1,75+2*2,03)*0,30*3+0,88*0,10*2*3		88,877		
		" oper.sála 1 " (6,72+4,62)*2*3,25-1,30*1,97-1,10*1,97-1,635*1,96-1,64*1,96+(1,64+2*1,96)*0,30*2+0,90*0,10*2*2		66,259		
		" sklad zdrav.mat. " (3,79+4,62)*2*3,25-1,30*1,97-1,10*1,97*2-1,64*1,97+(1,64+2*1,97)*0,30+0,895*0,10*2		46,392		
		" umývárka lekárov " (5,93+3,13)*2*3,30-5,93*3,30-1,10*1,97-1,64*1,96-1,35*1,96+(1,64+2*1,96)*0,30+0,90*2*0,10		34,048		
		" oper.sála 2 " (4,94+5,93)*2*3,30-5,93*3,30-4,30*2,03-1,87*1,10-1,10*1,97+(4,30+2*2,03)*0,30+0,81*0,10*2		41,890		
		(1,87*1,10-1,60*1,96-2,60*1,96+(1,60+2*1,96)*0,30+(2,60+2*1,96)*0,30+0,875*0,10*2*2		68,396		
		" sprcha " (1,82+1,06)*2*3,30-0,70*1,97-0,87*1,50+(0,87+2*1,50)*0,20		17,098		
		" WC " (1,82+0,85)*2*3,30-0,87*1,50-0,70*1,97+(0,87+2*1,50)*0,20		15,712		
		" šatňa " (2,90+1,20)*2*3,30-0,84*2,10-0,90*1,97-0,70*1,97*2+(1,00+2*2,10)*0,40+(0,84+2*2,10)*0,20		23,853		
		" čistiaca miest. " (3,24+2,90)*2*3,30-2,90*3,30-0,87*2,03*2-0,90*1,97+(1,00+2*2,10)*0,40+(0,87+2*2,03)*0,20*2		29,701		
		" sklad " (1,03+2,90)*2*3,30-2,90*3,30-0,90*2,10-0,70*1,97+(0,90+2*2,10)*0,20		14,119		
		" kúpeľňa " (1,985+2,90)*2*3,30+0,84*2,10*2*2-0,80*1,97-0,80*2,01+(0,80+2*2,01)*0,20+(0,90*2+2,10)*0,40		38,637		
		" predsieň WC " (1,48+2,90)*2*3,30-0,70*1,97*2-0,87*2,00-0,90*1,97+(1,00+2*2,10)*0,40+(0,87+2*2,00)*0,30		26,178		
		" WC pacienti, pers. " (0,97+1,42)*2*3,30+(0,95+1,42)*2*3,30-0,70*1,97*2-0,90*2,00+(0,90+2*2,00)*0,20		27,838		
		" chodba " (5,97+3,37)*2*3,40-1,65*2,95-2,55*2,95-1,00*1,97*2+(2,55+2*2,95)*0,48		51,238		

$(2,00*2+1,65)*3,50-1,65*2,95+(1,65+2*2,95)*0,50$	18,683
$(10,415+2,75)*2*3,30-2,55*2,95*2-1,00*1,97*3-1,97*2,09*2-0,95*1,97+(1,10+2*2,10)*0,40*3+(1,97+2*2,09)*0,20*2+0,85*2*0,10*2$	64,988
$(5,625+2,75)*2*3,30-2,55*2,95-2,45*2,95-1,15*2,10-1,20*2,10-0,80*1,97-0,70*1,97-0,90*1,97+(1,15+2*2,10)*0,40*(1,20+2*2,10)*0,50$	35,702
$(6,46+2,75)*2*3,30-2,45*2,95*2-2,05*3,30-1,20*2,10-1,89*2,18+(1,10+2*2,10)*0,40*(2,45+2*2,95)*0,48+(2,55+2*2,95)*0,49$	43,194
$(5,68+2,75)*2*3,30-1,16*2,10-1,35*1,97-0,90*1,97*2-2,45*2,95-2,55*2,95+(1,15+2*2,10)*0,50$	34,922
$1,10*1,97*4-1,35*1,97-1,65*1,97+(1,20+2*2,10)*0,40*4+(2,55+2*2,95)*0,50+(1,85+2*1,95)*0,30*2$	72,570
" podsčhod. "	
$1,04*3,05+3,275*1,80+(2,30+0,40)*0,5*1,20+(2,185+1,70+1,145)*2,20+2,45*1,80+(2,30+0,40)*0,5*1,20-0,70*1,97-1,69*1,25+(1,69+2*1,25)*0,20$	25,130
Medzisúčel	1 142,859
" odpočet plochy odstraňovaných obkladov stien " - $(10,918+431,33)$	-442,248
Medzisúčel	-442,248
Súčel	700,611

79	978021191	Očistenie omietok stien vnútorných cementových v rozsahu do 100 %, -0,06100t	m2	16,539	7,860	130,000
----	-----------	--	----	--------	-------	---------

demontovaných/vymieňaných "	
$(2,55+2*2,09)*0,25*1$	1,683
$(1,77+2*2,09)*0,25*2$	2,975
$(1,80+2*2,09)*0,25*1$	1,495
$(1,635+2*1,96)*0,30*1$	1,667
$(1,64+2*1,96)*0,30*1$	1,668
$(4,30+2*2,03)*0,30*1$	2,508
$(1,69+2*2,09)*0,25*1$	1,468
$(1,97+2*2,09)*0,25*2$	3,075
Súčel	16,539

80	978057331	Odsekanie a odobratie podstupnic, soklíkov keramických - 0,04000t	m	234,368	3,930	921,070
----	-----------	---	---	---------	-------	---------

" inšpekč. izba č. 10 "	$(6,55+5,97)*2+0,10*2-1,00$	24,240
" ambul. č. 9 "	$(4,67+3,50)*2+0,10*2-0,90-4,67$	10,970
" ambul. č. 8 "	$(4,67+3,44)*2+0,10*2-0,90-0,80*2-4,67$	9,250
" ambul. č. 7 "	$(4,67+3,46)*2+0,10*2-0,90-0,80*2$	13,960
" oper. sála 1 "	$(6,72+4,62)*2+0,10*4-1,00-1,34$	20,740
" sklad zdrav. mat. "	$(3,79+4,62)*2+0,10*2-1,31-1,00-1,10$	13,610
" umýv. lekárov "	$(3,13+5,93)*2+0,10*4-1,10-1,31-5,93$	10,180
" oper. sála 2 "	$(4,94+5,93)*2+0,10*2-1,10*2-5,93$	13,810
" príruč. miest. oper. sál "	$(5,72+5,93)*2+0,10*4-1,10$	22,600
" chodba 1 "	$(6,48+3,37)*2-2,55-1,65-1,00*2$	13,460
" chodba 2 "	$(17,02+2,75)*2+0,10*4+0,40*8+0,50*2+0,10*4-2,55*2-1,19-0,80-1,00*3-0,90*2-0,70$	31,950
" chodba 3 "	$(4,75*2+2,75)+0,40*2+0,35*2-2,05-1,20-0,80-2,55$	7,150
" chodba 4 "	$(10,67+2,75)*2+0,50*2+0,10*8-2,75*2-1,16-0,90*2-0,70$	19,480
" chodba 5 "	$(9,535+2,75)*2+0,10*4+0,40*8-1,002-1,10*2$	22,968
Súčet		234,368

81	978059511	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných do 2 m2, -0,06800t	m2	10,918	7,890	88,140
----	-----------	---	----	--------	-------	--------

" inšp izba č.10 "	1,50*1,34	2,010
" šatňa č.207 "	1,20*1,36	1,632
" ambulancia č.9 "	(1,075+0,40)*1,39	2,050
" ambulancia č.8 "	(1,34+0,64)*1,39	2,752
" ambulancia č.7 "	(1,14+0,64)*1,39	2,474
Súčet		10,918

82	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	431,330	4,050	1 746,890
----	-----------	--	----	---------	-------	-----------

" JIS "	$(9,20+5,50)*2*3,25-0,90*1,97-1,75*2,03*3+(1,75+2*2,03)*0,25*3+0,88*0,10*2*3$	88,005
" oper.sála 1 "	$(6,72+4,62)*2*3,25-1,31*2,01-1,15*2,05-1,64*1,96*2+(1,64+2*1,96)*0,25*2+0,90*0,10*2*2$	65,431
" sklad zdrav.mat. "	$(3,75+4,62)*2*3,25-1,30*1,97-1,10*1,97-1,10*1,97-1,64*1,96+(1,64+2*1,97)*0,25+0,895*0,10*2$	46,350
" umyvárka lekárov "	$(5,93+3,13*2)*3,30-1,10*1,97-1,64*1,96-1,35*1,18+(1,64+2*1,96)*0,30+0,90*2*0,10$	35,101
" oper.sála 2 "	$(4,94*2+5,93)*3,30-4,30*2,03-1,87*1,10-1,10*1,97+(4,30+2*2,03)*0,25+0,81*0,10*2$ $1,87*1,10-1,60*1,96-2,60*1,96+(1,60+2*1,96)*0,30+(2,60+2*1,96)*0,30+0,875*0,10*2*2$	41,472 65,652
" sprcha "	$(0,99*2+1,06)*2,00+(0,83+1,06+0,83)*1,50-0,70*1,50-0,90*0,60+1,50*2*0,40+0,60*2*0,20$	10,010
" WC "	$(1,82+0,85)*2*1,50-0,87*0,60-0,70*1,50+0,60*2*0,20$	6,678
" čistiaca miest. "	$(3,24+2,90)*2*1,50-2,90*1,50-0,87*0,60*2-0,90*1,50+1,50*2*0,40+0,60*2*0,20*2$	13,356
" šatňa "	$(2,90+1,20)*2*1,50-2,90*1,50-0,84*0,60-0,90*1,97-0,70*1,97*2+1,50*2*0,40+0,60*2*0,20$	4,355
" sklad "	$(1,03+2,90)*2*1,50-2,90*1,50-0,90*0,60-0,70*1,50+0,60*2*0,20$	6,090
" kúpeľňa "	$(1,985+2,90)*2*2,00+0,85*2,10*2*2-0,80*1,97-0,80*1,10+(0,80+2*1,10)*0,20+(0,90*2+2,10)*0,40$	26,384
" predsieň WC "	$(1,48+2,90)*2*1,50-0,70*1,97*2-0,67*0,56-0,90*1,50+1,50*2*0,40+(0,87+2*0,60)*0,30$	10,366
" WC pacienti, pers. "	$(0,97+1,42)*2*1,50+(0,95+1,42)*2*1,50-0,70*1,50*2-0,90*0,56+(0,90+2*0,56)*0,20$	12,080
Súčet		431,330

83	978080001.R	Vytvorenie prestupov pre technológiu VZT cez konštrukciu stropu nad 3.NP. vrátane spätnej úpravy konštrukcií	m2	0,961	246,860	237,230
----	-------------	--	----	-------	---------	---------

" podľa výkresu Architektúra v.č.8 "		
" m.č.327 "	$0,315*0,50+0,40*0,20$	0,238
" m.č.323 "	$0,50*0,355$	0,178
" m.č.319 "	$0,25*0,45$	0,113
" m.č.304 "	$0,25*0,40+0,20*0,40$	0,180
" m.č.325 "	$0,40*0,63$	0,252
Súčet		0,961

84	978090001.R	Demontáž zhozu prádla	kpl	1,000	224,420	224,420
85	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	111,499	8,980	1 001,260
86	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	114,474	5,610	642,200
		114,474		114,474		
		Súčet		114,474		

87	979011201	Plastový sklz na stavebnú suť výšky do 10 m	m	10,000	89,770	897,700
88	979011202	Priplatok k cene za každý ďalší meter výšky	m	5,000	2,770	13,850
89	979011232	Demontáž sklzu na stavebnú suť výšky do 20 m	m	15,000	9,450	141,750
90	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	111,499	4,490	500,630
91	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	444,980	0,340	151,290
		111,245*4		444,980		
		Súčet		444,980		

92	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	111,499	2,470	275,400
93	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	444,980	0,790	351,530
		111,245*4		444,980		
		Súčet		444,980		

94	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01). ostatné	t	106,761	41,520	4 432,720
		" odd.9 " 106,761		106,761		
		Súčet:		106,761		
95	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02). ostatné	t	3,149	68,450	215,550
		" odd.776 " 0,264		0,264		
		" odd.787 " 1,542		1,542		
		" odd.762 " 1,21		1,210		
		" odd.766 " 0,133		0,133		
		Súčet:		3,149		
96	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atd.) (17 04), ostatné	t	0,195	68,450	13,350
		" odd.764 " 0,03		0,030		
		" odd.767 " 0,08		0,080		
		" odd.786 " 0,085		0,085		
		Súčet:		0,195		
97	979089512	Poplatok za skladovanie - stavebné materiály na báze sadry (17 08), ostatné	t	1,141	68,450	78,100
		" odd.783 " 1,141		1,141		
		Súčet:		1,141		
98	979089713	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	15,000	168,320	2 524,800
99		Presun hmôt HSV				1 002,830
99	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	59,586	16,830	1 002,830
PSV		Práce a dodávky PSV				292 262,870
711		Izolácie proti vode a vlhkosti				3 485,910
100	711123131	Zhotovenie izolácie poli zemnej vlhkosti a povrchovej vode - pretesnenie stykov a rohov tesniacou páskou	m	164,560	1,050	172,790
		" pretesnenie styku poistnej hydroizolácie /zvislé a vodorovné rohy/ - v ploche sociálnych zariadení "				
		" m.č.313 " (3,25+2,215+1,35)*2+0,25*4+0,40*2+ 0,35*22- (0,90+0,60+0,70*2)		20,230		
		" m.č.314 " 0,90*4*2+0,35*3+2,60*3+0,20*2-0,60		14,050		
		" m.č.318 " (1,82+0,85)*2+0,35*4-0,70		6,040		
		" m.č.320 " (1,82+1,06)*2+0,50*2+2,00*8-0,70		18,060		
		" m.č.324 " (3,10+2,09)*2+0,35*4-0,80*2		10,180		
		" m.č.328 " (3,08+1,80)*2+0,35*4-0,80*2		9,560		
		" m.č.330 " (5,35+5,61)*2+0,35*8-0,80*2		23,120		
		" m.č.306 " (3,08+3,96)*2+0,35*6-1,00		15,180		
		" m.č.309 " 1,04+3,275+2,185+3,275+1,145+0,35*10-0,70		13,720		
		" m.č.310 " (2,90+1,965)*2+0,35*4-0,90		10,270		
		" m.č.307 " (0,95+1,42)*2+(0,97+1,42)*2+(1,93+1,48+0,50)*2+0,35*14- 0,60*6+0,90		19,540		
		" m.č.308 " (1,10+0,805)*2+0,35*4-0,60		4,610		
		Súčet:		164,560		
101	2353201300	Stierkové izolácie výstužná páska /napr. ASO Dichtband Special š. 120mm/	m	181,016	1,440	260,660
		164,56*1,10		181,016		
		Súčet:		181,016		
102	711482301	Zhotovenie izolácie proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode stierkovou izoláciou na ploche vodorovnej	m2	86,530	8,440	730,310
		" poistná hydroizolácia v skladbe podláh P3 "				
		" m.č.313,324,328 " 7,26+5,55+12,75		25,560		
		" m.č.330 " 25,30		25,300		
		Medzisúčet		50,860		
		" poistná hydroizolácia v skladbe podláh P4 "				
		" m.č. 306-309 " 12,00+6,14+0,89+4,41		23,440		
		" m.č.314,318 " 1,69+1,55		3,240		
		" m.č.320 " 3,23		3,230		
		" m.č.310 " 5,76		5,760		
		Medzisúčet		35,670		

		Súčet		86,530		
103	711463301	Zhotovenie izolácie proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode stierkovou hydroizoláciou na ploche zvislej	m2	56,598	8,440	477,690
		" vyliahnutie na zvislé plochy - sokliky na v.350mm, v spríchach na v.2000mm "				
		" m.č.313 "				
		{3,25+2,215+1,35}*2*0,35+0,25*4*0,35+0,40*2*0,35-				
		{0,90+0,60+0,70*2}*0,35		4,386		
		"m.č.314 " 0,90*3*0,35+0,30*0,35+0,60*0,10-0,60*0,35		0,900		
		{0,30+0,90*3}*2,00+0,60*0,10+1,90*0,10*2		6,440		
		" m.č.318 " (1,82+0,85)*2*0,35-0,70*0,35		1,624		
		" m.č.320 " (1,82+1,06)*2*2,00+0,50*2,00*2+1,10*0,25*2-0,70*1,97-0,87*1,10		11,734		
		" m.č.324 " (3,10+2,09)*2*0,35-0,80*2*0,35		3,073		
		" m.č.328 " (3,08+1,80)*2*0,35-0,80*2*0,35		2,856		
		" m.č.330 " (5,35+5,61)*2*0,35-0,80*2*0,35		7,112		
		" m.č.306 " (3,08+3,96)*2*0,35-1,00*0,35		4,578		
		" m.č.309 " (1,04+3,275+2,185+3,275+1,145)*0,35-0,70*0,35		3,577		
		" m.č.310 " (2,90+1,985)*2*0,35+1,10*1,45-0,90*0,35		4,700		
		" m.č.307 "				
		(0,95+1,42)*2*0,35+(0,97+1,42)*2*0,35+(1,93+1,48+0,60)*2*0,35-(0,60*6+0,90)*0,35		4,494		
		" m.č.308 " (1,10+0,805)*2*0,35-0,80*0,35		1,124		
		Súčet		56,598		
104	2353201210	Stierkové izolácie napr. Flexdicht 1,50kg/m2/	kg	214,692	8,440	1 812,000
		(86,53+56,598)*1,50		214,692		
		Súčet		214,692		
105	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	34,535	0,940	32,460
720		Zdravotechnická inštalácia				20 304,790
106	72000-001	Vnútroštná zdravotnícka - montáž a dodávka	kpl	1,000	20 304,790	20 304,790
		" podľa samostatného rozpočtu časti Zdravotechnika " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
725		Zdravotechnika - zariadenia, predmety				1 249,800
107	725291115	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, sedačka do sprchy alebo vane	súb.	1,000	11,290	11,290
		" sklopné sedátko sprcha "				
		" m.č.310 " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
108	5514708000	Sedačky do sprchy P9 sklápacia nerez	ks	1,000	168,320	168,320
109	725291116	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov - madlá k umývadlu a WC	ks	4,000	8,420	33,680
		" madlo k WC 2x sklopné "				
		" m.č.310 " 2*1		2,000		
		Medzisúčet		2,000		
		" madlo k umývadlu 2x pevne "				
		" m.č.310 " 2*1		2,000		
		Medzisúčet		2,000		
		Súčet		4,000		
110	55147080-PC01	Madlo k WC oválne sklopné 813 nerez	ks	6,000	106,600	639,600
111	55147080-PC02	Madlo k umývadlu oválne pevné 600 nerez	ks	6,000	65,080	390,480
112	998725203	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	12,855	0,500	6,430
730		Ústredné kúrenie				16 905,390
113	73000-001	Vykurovanie - montáž a dodávka	kpl	1,000	16 905,390	16 905,390
		" podľa samostatného rozpočtu časti Vykurovanie " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
762		Konstrukcie tesárske				1 058,270
114	762331813	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, príerez, plochy 224 - 288 cm2, -0.02400t	m	50,400	2,640	133,060
		" demontáž vzorov v mieste kolízie s potrubím VZT "				

4,20*12 50,400

" Poznámka : presný počet prvkov preverit' na stavbe

Súčet 50,400

115	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov stiech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	50,400	10,850	546,840
-----	-----------	---	---	--------	--------	---------

" nové vzpery 140/160 "

4,20*12 50,400

Súčet 50,400

116	6053279600	Hranič mátké rezivo - onietané smrek akost' A	m3	1,242	269,310	334,480
-----	------------	---	----	-------	---------	---------

50,40*0,14*0,16 1,129

Medzisúčet 1,129

1,129*0,10 0,113

Medzisúčet 0,113

Súčet 1,242

117	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,242	30,960	38,450
-----	-----------	--	----	-------	--------	--------

118	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	10,886	0,500	5,440
-----	-----------	--	---	--------	-------	-------

763 Konštrukcie - drevostavby

18 453,470

119	763111142	Priečka sádrokartónová KNAUF W111 hr. 100 mm, jednoduchá kca CW 75, UW 75, dosky 1x GKFI hr. 12,5 mm s TI 75 mm	m2	20,583	34,110	702,090
-----	-----------	---	----	--------	--------	---------

" podkrovia - uzavretie priestoru pre uloženie batériových boxov "

(2,13*2+2,95)*3,21-1,30*1,87 20,583

Súčet 20,583

120	763122241	Predsadená sádrokartónová stena napr. KNAUF W623 hr. 65 mm, jednoduchá kca UD a CD dosky GKFI hr. 15 mm TI hr. 50 mm	m2	11,682	35,180	410,970
-----	-----------	--	----	--------	--------	---------

" zákryt stupačiek VZT "

" m.č.329 " (0,495+0,295)*3,30 2,607

" m.č.325 " (0,515+0,315)*3,30 2,739

" m.č.326 " (0,325*2+0,53)*3,20+(0,515+0,285)*3,20 6,336

Súčet 11,682

121	763132110	Sádrokartónový podhlád napr. KNAUF D112, závesná dvojvrstvá konštrukcia profil montážny CD a nosný UD, dosky GKB hr. 12,5 mm	m2	251,739	33,050	8 319,970
-----	-----------	--	----	---------	--------	-----------

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ a/ "

" m.č.305 " 11,02 11,020

" m.č.304 " 39,10-0,60*0,60*2 38,360

" m.č.302 " 17,65-0,60*0,60 17,290

" m.č.303 " 14,95-0,60*0,60*3 13,870

" m.č.301 " 16,16-1,80*3,00 10,760

" m.č.311 " 61,49-1,80*1,80*6-1,80*1,45 39,440

" m.č.340 " 2,75*4,25-1,80*1,80*2 5,208

" m.č.312 " 13,32-1,80*1,80*2 6,840

" m.č.319 " 50,59-1,80*1,80*5-0,60*0,60*3 33,310

(0,35+1,80*3)*0,10+0,40*0,06+1,40*0,16+0,50*2*0,16+2,30

*0,10+0,50*2*0,16+1,80*4*0,10 2,093

" m.č.331,329 " 3,85+8,70 12,550

" m.č.326 " 17,50-0,60*0,60*6 15,340

3,465*0,06 0,208

" m.č.325 " 11,89-0,60*0,60*4 10,450

" m.č.321 " 11,72-1,80*3,40 5,600

" m.č.322 " 19,38-2,00*1,80 15,780

" m.č.313,315-317 " 7,26+1,43*2+3,48 13,600

Súčet 251,739

122	763132310	Sádrokartónový podhlád napr. KNAUF D112, závesná dvojvrstvá kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKFI hr. 12,5 mm	m2	71,260	35,180	2 506,930
-----	-----------	---	----	--------	--------	-----------

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ d/ "

" m.č.306,308,310 " 12,00+0,89+5,76 18,650

" m.č.314,318,320 " 1,69+1,55+3,23 6,470

" m.č.328 " 12,75-0,60*0,60*2 12,030

" m.č.330 " 25,30-0,60*0,60*6 23,140

" m.č.324 " 5,55-0,60*0,60*2 4,830
 " m.č.307 " 6,14 6,140
 Súčet 71,260

123	763133810	Montáž zavesenej dvojvrstvovej nosnej konštrukcie v jednej rovine z profilov CD a UD pre podhlád KNAUF D113	m2	6,343	16,120	114,940
-----	-----------	---	----	-------	--------	---------

" podkrovia - uzavretie miestnosti uloženia batériových boxov "

2,15*2,95 5,343
 Súčet 6,343

124	590180000400	Profil CD Knauf oceľový, šxvxl 60x27x2600 mm, hr. plechu 0,6 mm pre podhlády a predsadené steny	m	26,000	0,700	18,200
125	590180000600	Profil UD Knauf okrajový oceľový, šxvxl 28x27x3000 mm, hr. plechu 0,6 mm pre podhlády a predsadené steny	m	12,000	0,440	5,280
126	763133820	Montáž sadrokartónových dosiek jednoduché opláštenie pre podhlád KNAUF D113, zavesená dvojvrstvová konštrukcia v jednej rovine	m2	13,000	5,330	69,290

6,50*2 13,000
 Súčet 13,000

127	590110001300	Doska sadrokartónová Knauf RED GREEN GKF1 protipožiarna, impregnovaná hr. 12,5 mm, šxl 1250x2000 mm	m2	16,000	3,200	48,000
-----	--------------	---	----	--------	-------	--------

14,2857142857143 * 1,05 15,000

128	763137136	Montáž kazetového podhládu vrátane podkonštrukcie, kazety 600x600 mm, 800x600 mm	m2	63,900	21,640	1 382,800
-----	-----------	--	----	--------	--------	-----------

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ b/ "

" m.č.311 " 1,80*1,80*6+1,80*1,40*1 21,960
 " m.č.340 " 1,80*1,80*2+1,80*1,70*1 9,540
 " m.č.312 " 1,80*1,80*2 6,480
 " m.č.319 " 1,80*1,80*5 16,200
 " m.č.321 " 1,80*0,60*3 3,240
 " m.č.322 " 1,80*0,60*2 2,160
 Medzisúčet 59,580

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ c/ "

" m.č.321 " 0,60*1,80*2 2,880
 " m.č.322 " 0,80*1,80 1,440
 Medzisúčet 4,320
 Súčet 63,900

129	59030510-PC01	Kazetový podhlád dosky 600x600x15mm /napr. Armstrong Plain/, ostrá hrana, vrátane závesnej konštrukcie, farba biela - typ b	m2	59,580	12,260	730,450
-----	---------------	---	----	--------	--------	---------

59,58 59,580
 Súčet 59,580

130	59030510-PC03	Kazetový podhlád dosky 800x600x15mm /napr. Armstrong Plain/, ostrá hrana, vrátane závesnej konštrukcie, farba biela - typ c	m2	4,320	14,920	64,450
-----	---------------	---	----	-------	--------	--------

4,32 4,320
 Súčet 4,320

131	763138249.R	Montáž lišty na rozhranie plnoplošného a kazetového podhládu	m	138,200	8,420	1 163,640
-----	-------------	--	---	---------	-------	-----------

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ b/ "

" m.č.311 " 1,80*4*6+(1,80+1,40)*2*1 49,600
 " m.č.340 " 1,80*4*2+(1,80+1,70)*2*1 21,400
 " m.č.312 " 1,80*4*2 14,400
 " m.č.319 " 1,80*4*5 36,000
 " m.č.321 " (1,80+0,60*2)*3 9,000
 " m.č.322 " (1,80+0,60*2)*1 3,000
 Medzisúčet 133,400

" podľa výkresu podhládov Architektúra v.č.9 /typ c/ "

" m.č.321 " 0,80*2*2 3,200
 " m.č.322 " 0,80*2*1 1,600
 Medzisúčet 4,800
 Súčet 138,200

132	55399900-PC01	Lišta prechodová napr. ARMSTRONG Axiom BPT 3271	m	150,000	8,000	1 200,000
-----	---------------	---	---	---------	-------	-----------

3,00*50 150,000
 Súčet 150,000

133	763139531	Demontáž sadrokartónového podhládu s jednovrstvou nosnou konštrukciou z oceľových profilov, jednoduché opláštenie, -0,02106t	m2	54,175	7,460	404,150
-----	-----------	--	----	--------	-------	---------

" dmitz zníženého podhladu "

" chodba 3 " 16,70*2,75+2,75*(1,10+0,35*2+0,40+0,80)

54,175

Súčet

54,175

134	763170042	Revízné dverka vývesné 400x400 mm	ks	13,000	51,170	665,210
-----	-----------	-----------------------------------	----	--------	--------	---------

" servisné dverka v podhladoch " 13

13,000

Súčet

13,000

135	763170044	Revízné dverka vývesné 600x600 mm	ks	3,000	56,500	169,500
-----	-----------	-----------------------------------	----	-------	--------	---------

" servisné dverka v podhladoch " 3

3,000

Súčet

3,000

136	763181152	Zárubne oceľové pre sádkartónové priečky KNAUF W111 v do 2,75 m š 1250 mm hr. 100 mm	ks	1,000	92,740	92,740
-----	-----------	--	----	-------	--------	--------

" podkrovia - uzavretie priestoru pre uloženie batériových boxov " 1

1,000

Súčet

1,000

137	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	180,666	2,130	384,860
-----	-----------	---	---	---------	-------	---------

764

Konštrukcie klampiarske

315,750

138	764410732	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov rš 220 mm	m	4,300	11,730	50,440
-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

" ozn.k/2 " 4,30

4,300

Súčet

4,300

139	764410742	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov rš 270 mm	m	3,300	11,190	36,930
-----	-----------	---	---	-------	--------	--------

" ozn.k/3 " 3,30

3,300

Súčet

3,300

140	764410752	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov rš 320 mm	m	13,650	14,920	203,660
-----	-----------	---	---	--------	--------	---------

" ozn.k/1 " 13,65

13,650

Súčet

13,650

141	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm. - 0,00135t	m	22,105	0,850	18,790
-----	-----------	---	---	--------	-------	--------

4,30*1+1,35*1+1,635*1+1,64*1+1,79*1+1,80*1+1,77*1+2,55*1+1,79*2+1,69*1

22,105

Súčet

22,105

142	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	3,204	1,850	5,930
-----	-----------	--	---	-------	-------	-------

766

Konštrukcie stolárske

14 793,390

143	766621081	Montáž okna plastového na PUR penu	m	107,650	19,720	2 122,860
-----	-----------	------------------------------------	---	---------	--------	-----------

" pol.A " (2,56+2,09)*2*1

9,280

" pol.B " (1,97+2,09)*2*2

15,240

" pol.C " (1,69+2,00)*2*1

7,380

" pol.D " (1,77+2,09)*2*1

7,720

" pol.E " (1,80+2,09)*2*1

7,780

" pol.F " (1,79+2,09)*2*1

7,760

" pol.G " (1,635+1,96)*2*1

7,190

" pol.H " (1,64+1,96)*2*1

7,200

" pol.I " (4,30+2,03)*2*1

12,660

" pol.J " (1,90+2,18)*2*1

8,160

Medzisúčet

91,370

" pol.12 " (2,00+2,02)*2*1

8,040

" pol.13 " (2,10+2,02)*2*1

8,240

Medzisúčet

16,280

Súčet

107,650

144	55341000-PC02	Plastové okno zostava 2x4-dielne 1xOS+3xO 1215x2090mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016, stredový stĺpik š.125mm - pol.A	ks	1,000	744,940	744,940
-----	---------------	--	----	-------	---------	---------

145	55341000-PC03	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1970x2090mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.B	ks	2,000	550,360	1 100,720
-----	---------------	---	----	-------	---------	-----------

146	55341000-PC04	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1690x2000mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.C	ks	1,000	499,960	499,960
-----	---------------	---	----	-------	---------	---------

147	55341000-PC05	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1770x2090mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.D	ks	1,000	521,890	521,890
-----	---------------	---	----	-------	---------	---------

148	55341000-PC06	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1800x2090mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.E	ks	1,000	525,310	525,310
149	55341000-PC07	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1790x2090mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.F	ks	1,000	523,880	523,880
150	55341000-PC08	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1635x1960mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.G	ks	1,000	490,030	490,030
151	55341000-PC09	Plastové okno 6-dielne 1xOS+1xS+4xO 1640x1960mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.H	ks	1,000	490,300	490,300
152	55341000-PC10	Plastové okno zostava 2x2-dielne 1xOS+1xO 2150x2030mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné trojsklo Ug=0,7, RAL 9016 - pol.I	ks	1,000	813,120	813,120
153	55341000-PC12	Plastové okno interiérové 3-dielne 3xFix 1900x2180mm, 6-komorový profil, zasklenie číre izolačné dvojsklo Ug=1,1, nepriehľadná fólia, RAL 9016 - pol.J	ks	1,000	270,050	270,050
154	55341000-PC13	Plastové okno a dvere interiérové zostava 1xFix 1100x1120mm a 1krd dvere 900x2020mm, 6-komorový profil, zasklenie okno číre, dvere nepriehľadné izolačné dvojsklo Ug=1,1, RAL 9016 - pol.12	ks	1,000	592,700	592,700
155	55341000-PC14	Plastové okno a dvere interiérové zostava 1xFix 1200x1120mm a 1krd dvere 900x2020mm, 6-komorový profil, zasklenie okno číre, dvere nepriehľadné izolačné dvojsklo Ug=1,1, RAL 9016 - pol.13	ks	1,000	598,030	598,030
156	766662112	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	25,000	21,320	533,000

" pol.1 "	5+1	6,000
" pol.2 "	1	1,000
" pol.2* "	2	2,000
" pol.3 "	1+4	5,000
" pol.3* "	1	1,000
" pol.4* "	1+2	3,000
" pol.4 "	1	1,000
" pol.4a* "	2	2,000
" pol.4b "	1	1,000
" pol.5b "	1	1,000
" pol.5* "	1	1,000
" pol.5a "	1	1,000
Súčet		25,000

157	61171000-PC01	Dvere interiérové 1krd drevené hladké plné 600x1970mm, CPL laminát farba RAL 9010, kovanie kľučka-kľučka, cylindrický záмок - pol.1	ks	6,000	138,580	831,480
158	61171000-PC02	Dvere interiérové 1krd drevené hladké plné 700x1970mm, CPL laminát farba RAL 9010, kovanie kľučka-kľučka, cylindrický záмок - pol.2,2*	ks	3,000	138,580	415,740
159	61171000-PC03	Dvere interiérové 1krd drevené hladké plné 800x1970mm, CPL laminát farba RAL 9010, kovanie kľučka-kľučka, cylindrický záмок - pol.3,3*,3**	ks	6,000	138,580	831,480
160	61171000-PC04	Dvere interiérové 1krd drevené hladké plné 900x1970mm, CPL laminát farba RAL 9010, kovanie kľučka-kľučka, cylindrický záмок - pol.4,4*,4a*,4b	ks	7,000	138,580	970,060
161	61171000-PC06	Dvere interiérové 1krd drevené hladké plné 1000x1970mm, CPL laminát farba RAL 9010, kovanie kľučka-kľučka, cylindrický záмок - pol.5a,5b,5*	ks	3,000	152,440	457,320
162	766662132	Montáž dverového kridla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	21,320	21,320

" podkrovie "	1	1,000
Súčet		1,000

163	61165000-PC01	Dvere vnútorné prolipožiariarne drevené FI EW 30 D3, šxv 1250x1970mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, fólia, kovania kľučka-kľučka, cylindrický záмок, samozatvárač	ks	1,000	673,260	673,260
-----	---------------	--	----	-------	---------	---------

V cene dverného kridla je zabudovaný záмок rozteč 72/90 (podľa typu dverí) s otvorom na vlnítku a 3 pánty.

164	766694152	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	2,000	4,260	8,520
		" ozn.o/1 "	2	2,000		
		Súčet		2,000		
165	766694153	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	8,000	4,260	34,080

		" ozn.o/2 " 2		2,000		
		" ozn.o/3 " 1		1,000		
		" ozn.o/4 " 2		2,000		
		" ozn.o/5 " 1		1,000		
		" ozn.o/9 " 2		2,000		
		Súčet		8,000		
166	766694154	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	1,000	6,400	6,400
		" ozn.o/11 " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
167	6119000970	Vnútorné parapetné dosky plastové komórkové š.250mm, farba biela	m	10,648	6,400	68,150
		S povrchovou fóliou odolnou voči nárazom, poškrabaniu a ošetro, rezané na mieru, celková dĺžka 6m.				
		3,30*1,10		3,630		
		2,43*1,10		2,673		
		3,95*1,10		4,345		
		Súčet		10,648		
168	6119000980	Vnútorné parapetné dosky plastové komórkové š.300mm, farba biela	m	6,710	6,400	42,940
		S povrchovou fóliou odolnou voči nárazom, poškrabaniu a ošetro, rezané na mieru, celková dĺžka 6m.				
		4,30*1,10		4,730		
		1,80*1,10		1,980		
		Súčet		6,710		
169	6119000960	Vnútorné parapetné dosky plastové komórkové š.200mm, farba biela	m	5,830	6,400	37,310
		S povrchovou fóliou odolnou voči nárazom, poškrabaniu a ošetro, rezané na mieru, celková dĺžka 6m.				
		3,60*1,10		3,960		
		1,70*1,10		1,870		
		Súčet		5,830		
170	6119001030	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, farba biela	ks	22,000	0,210	4,620
		11*2		22,000		
		Súčet		22,000		
171	766694981	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1800 mm, -0,006t	ks	22,105	1,350	29,840
		4,30*1+1,35*1+1,635*1+1,64*1+1,79*1+1,80*1+1,77*1+2,55*1+1,79*2+1,68*1		22,105		
		Súčet		22,105		
172	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	16,000	7,460	119,360
		" pol.s/1 " 1		1,000		
		" pol.s/2 " 3		3,000		
		" pol.s/3 " 1		1,000		
		" pol.s/4 " 2		2,000		
		" pol.s/5 " 5		5,000		
		" pol.s/6 " 1		1,000		
		" pol.s/7 " 1		1,000		
		" pol.s/8 " 2		2,000		
		Súčet		16,000		
173	61187357-PC01	Práh bukový dl.62 cm š.10 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	4,000	21,320	85,280
174	61187396-PC01	Práh bukový dl.72 cm š.10 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	1,000	21,320	21,320
175	61187396-PC02	Práh bukový dl.82 cm š.10 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	6,000	21,320	127,920
176	61187416-PC01	Práh bukový dl.82 cm š.12,5 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	2,000	21,320	42,640
177	61187416-PC02	Práh bukový dl.92 cm š.10 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	1,000	21,320	21,320
178	61187416-PC03	Práh bukový dl.92 cm š.12,5 cm v.2 cm vrátane povrchovej úpravy	ks	2,000	21,320	42,640
179	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	147,198	0,500	73,600
767		Konštrukcie doplnkové kovové		45 163,030		
180	7671000-PC04	Dvere interiérové presklené s Al rámom 1krd posuvné 1560x2095mm, výplň tvrdené bezpečnostné sklo hr.12mm s nliečnou fóliou, otváranie bezdotykovým snímačom pol.9 - dodávka a montáž	ks	1,000	2 697,910	2 697,910

		" pol.9 - dvere interiérové presklené 1krd posuvné 1560x2095mm s bezdotykovým snímačom, výplň bezpečnostné sklo hr.12mm " 1		1,000		
		" - posuvný mechanizmus				
		Súčet		1,000		
181	7671000-PC05	Dvere interiérové presklené s Al rámiom 2krd posuvné 2x960x2095mm, výplň tvrdené bezpečnostné sklo hr.12mm s mliečnou fóliou, otváranie bezdotykovým snímačom pol.10 - dodávka a montáž	ks	1,000	2 996,200	2 996,200
		" pol.10 - dvere interiérové presklené 2krd posuvné 2x960x2095mm s bezdotykovým snímačom, výplň bezpečnostné sklo hr.12mm " 1		1,000		
		" - posuvný mechanizmus				
		Súčet		1,000		
182	76711301.R1	Montáž interiérových okien a dverí z AL-profilov s ukotvením rámu vypenením okolo rámu montážnou penou s prelísťovaním pripojovacej šikary	m	36,120	40,510	1 463,220
		" pol.11 " (2,75+3,29)*2*1		12,080		
		" pol.11a,b " (2,75+3,26)*2*2		24,040		
		Súčet		36,120		
183	55341000-PC30	Hliníková stena interier 2750x3290mm s 2krd posuv. dverami 1600x2100mm a fix nadsvetlíkom a boč.svetlíkmi, povrchová úprava RAL 9010, zasklenie izolačné dvojsklo Ug=1,1, otváranie zvonec a dorozum.zariaden. + obojstranne čip - pol.11	ks	1,000	4 423,900	4 423,900
184	55341000-PC33	Hliníková stena interier 2750x3260mm s 2krd posuv. dverami 1600x2100mm a fix nadsvetlíkom a boč.svetlíkmi, povrchová úprava RAL 9010, zasklenie izolačné dvojsklo Ug=1,1, nepriehľad.fólie otváranie zvonec a dorozum.zariaden. + obojstranne čip - pol.11a,11b	ks	2,000	4 210,700	8 421,400
185	7676602-PC01	Exteriérové Al žalúzie s motorickým ovládaním vzhľadom, navijací mechanizmus v predokennom boxe s krycím plechom - dodávka a montáž	m2	15,200	138,580	2 108,420
		" pol.o/8 " 15,20		15,200		
		Súčet		15,200		
186	7676602-PC02	Exteriérové Al žalúzie s mechanickým ovládaním, navijací mechanizmus v predokennom boxe s krycím plechom - dodávka a montáž	m2	50,000	266,500	13 325,000
		" pol.o/9 " 50,00		50,000		
		Súčet		50,000		
187	767661500	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	6,212	4,260	26,460
		" pol.o/10 - k pol.12,13 " (1,10+1,20)*1,12+0,90*2,02*2		6,212		
		Súčet		6,212		
188	5534313590	Interierová žalúzia hliníková napr. STANDART biela 18/25 - bez vedenia	m2	6,212	29,850	185,430
		1,10*1,12+1,20*1,12+0,90*2,02*2		6,212		
		Súčet		6,212		
189	5534313610	Bočné vedenie pre žalúzie STANDARD - silikónové lanko	ks	8,000	3,200	26,600
190	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	64,220	2,470	158,620
		" výmeny pre VZT "				
		" pol.15 Jakl 60/5 dl.0,38m 4ks " 12,98		12,980		
		" pol.16 Jakl 60/5 dl.0,50m 12ks " 51,24		51,240		
		Súčet		64,220		
191	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	47,790	2,240	107,050
		v.č.D2.02 "				
		" pol.27 Jakl 60x5 dl. 0,50m - 4ks " 17,18		17,180		
		" pol.29 Jakl 60x5 dl. 0,85m - 4ks " 29,04		29,040		
		" pol.a platňa 100x100x5 - 4ks " 1,57		1,570		
		Súčet		47,790		
192	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	178,840	1,350	241,430
		" platňa so závesmi pre upevnenie techniky "				
		" pol.19 platňa pr.600/8 6ks " 106,63		106,630		
		" závesy pol.22 M20 dl.0,80m 24ks " 47,35		47,350		
		" závesy pol.23 M20 dl.0,84m 12ks " 24,86		24,860		
		Súčet		178,840		

193	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	987,210	1,120	1 105,680
		" výmeny pre VZT "				
		" pol.12 UPE120 dl.6,37m 6ks "		401,310		
		" pol.13 UPE120 dl.5,20m 1ks "		54,600		
		" pol.14 UPE120 dl.5,02m 6ks "		316,260		
		Medzisúččet		772,170		
		v.č.D2.02 "				
		" pol.28 UPE120 dl. 5,12m - 4ks "		215,040		
		Medzisúččet		215,040		
		Súččet		987,210		
194	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	1 617,410	0,790	1 277,750
		" výmeny pre VZT "				
		" pol.17 2xUPE120 dl.6,50m 4ks "		546,000		
		" pol.18 2xUPE160 dl.6,50m 1ks "		366,600		
		" pol.20 2xUPE120 dl.5,02m 4ks "		421,680		
		" pol.21 2xUPE160 dl.5,02m 2ks "		283,130		
		Súččet		1 617,410		
195	55315000-PC01	Dodávka zámočnických výrobkov výmeny pre VZT vrátane povrchovej úpravy	kg	2 699,180	1,910	5 155,430
		" oceľové prvky - podľa špecifikácie Statika v.č.D2.01 "				
		" - povrchová úprava náter 1xZ + 2x email				
		" pol.12 UPE 120 dl.6,37m 6ks "		401,310		
		" pol.13 UPE120 dl.5,20m 1ks "		54,600		
		" pol.14 UPE120 dl.5,02m 6ks "		316,260		
		" pol.17 2xUPE120 dl.6,50m 4ks "		546,000		
		" pol.18 2xUPE160 dl.6,50m 1ks "		366,600		
		" pol.20 2xUPE120 dl.5,02m 4ks "		421,680		
		" pol.21 2xUPE160 dl.5,02m 2ks "		283,130		
		" pol.15 Jakl 60/5 dl.0,38m 4ks "		12,980		
		" pol.16 Jakl 60/5 dl.0,50m 12ks "		51,240		
		Medzisúččet		2 453,600		
		2453,60*0,10 " stranné, zvary "		245,380		
		Medzisúččet		245,380		
		2453,60+245,38		2 699,180		
		Medzisúččet		2 699,180		
196	55315000-PC02	Dodávka zámočnických výrobkov závesy pre techniku vrátane povrchovej úpravy	kg	195,924	2,240	438,870
		" oceľové prvky - podľa špecifikácie Statika v.č.D2.01 "				
		" - povrchová úprava náter 1xZ + 2x email				
		" pol.19 platňa pr.600/8 6ks "		106,630		
		" závesy pol.22 M20 dl.0,80m 24ks "		47,350		
		" závesy pol.23 M20 dl.0,84m 12ks "		24,860		
		Medzisúččet		178,840		
		178,84*0,10 " stranné, zvary "		17,884		
		Medzisúččet		17,884		
		178,84+17,884		195,924		
		Medzisúččet		195,924		
197	55350000-PC03	Dodávka zámočnických konštrukcií - konštrukcia podchytenia pre uloženie batériových boxov vrátane povrchovej úpravy	kg	289,113	2,240	647,610
		v.č.D2.02 "				
		" pol.28 UPE120 dl. 5,12m - 4ks "		215,040		
		" pol.27 Jakl 60x5 dl. 0,50m - 4ks "		17,180		
		" pol.29 Jakl 60x5 dl. 0,65m - 4ks "		29,040		
		" pol.a platňa 100x100x5 - 4ks "		1,570		
		Medzisúččet		262,830		
		262,83*0,10 " stranné, zvary "		26,283		
		Medzisúččet		26,283		
		Súččet		289,113		
198	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	79,502	1,690	134,360
		" dntz okenné mrežo - cca 6,50kg/m2 "				
		1,97*1,475*2		5,812		
		1,635*1,96*1		3,205		

1,64*1,96*1 3,214
Medzisúčel 12,231
12,231*6,50 79,502
Medzisúčel 79,502

199	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	449,383	0,500	224,690
-----	-----------	--	---	---------	-------	---------

767 Konštrukcie doplnkové kovové - podhlady

7 532,750

200	76721001.T00	Montáž integrovaného stropu AKC	m2	67,050	28,050	1 880,750
	55376821001.P					
201	C	Kazety zaklapávacie integrovaného stropu AKC	m2	67,050	30,300	2 031,620
	55376821002.P					
202	C	Kazetové profily integrovaného stropu AKC	m2	67,050	19,080	1 279,310
	55376821003.P					
203	C	Spojovaci, kotviaci a tesniaci materiál integrovaného stropu AKC	m2	67,050	3,370	225,960
	55376821004.P					
204	C	Pomocné oceľové konštrukcie integrovaného stropu AKC	m2	67,050	10,100	677,210
	55376821005.P					
205	C	Ťažká kazeta integrovaného stropu AKC	ks	6,000	87,520	525,120
206	76721002.T00	Montáž kovového fabiónu integrovaného stropu AKC	m2	46,670	8,980	419,100
	55376821007.P					
207	C	Kovový fabión integrovaného stropu AKC	m2	46,670	8,980	419,100
208	998767203.1	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie - podhlady v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	74,582	1,000	74,580

Konštrukcie doplnkové kovové - priečky, predsteny, obklady

45 335,990

209	76733001.T00	Montáž kovového obkladu OS - obkladový panel	m2	147,030	31,420	4 619,630
	55376833001.P					
210	C	Kovový obklad OS - obkladový panel	m2	147,030	158,220	23 263,090
211	76733002.T00	Montáž kovového obkladu OS - obkladový panel inštalačný	m2	10,500	31,420	329,910
	55376833002.P					
212	C	Kovový obklad OS - obkladový panel inštalačný	m2	10,500	168,320	1 767,360
213	76733003.T00	Montáž kovového obkladu OS - zvislá oceľová konštrukcia	ks	87,000	12,340	1 073,580
	55376833003.P					
214	C	Kovový obklad OS - zvislá oceľová konštrukcia	ks	87,000	80,790	7 028,730
215	76733004.T00	Montáž kovového obkladu OS - dvorné oceľové výstuhy vodorovné	ks	16,000	12,340	197,440
	55376833004.P					
216	C	Kovový obklad OS - dvorné oceľové výstuhy vodorovné	ks	16,000	22,440	359,040
217	76733005.T00	Montáž kovového obkladu OS - oceľové výstuhy vodorovné inštalačné	ks	20,000	12,340	246,800
	55376833005.P					
218	C	Kovový obklad OS - inštalačné oceľové výstuhy vodorovné	ks	20,000	21,320	426,400
219	76733006.T00	Montáž kovového obkladu OS - polyuretánové tesnenie	m	470,000	1,120	526,400
	55376833006.P					
220	C	Kovový obklad OS - polyuretánové tesnenie	m	470,000	3,370	1 583,900
221	76733007.T00	Montáž kovového obkladu OS - silikónové tesnenie krycie	m	147,000	3,370	495,390
	55376833007.P					
222	C	Kovový obklad OS - krycie silikónové tesnenie	m	147,000	20,200	2 909,400
223	998767203.2	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie - priečky, predsteny, obklady v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	448,871	1,000	448,870

Konštrukcie doplnkové kovové - výplne otvorov

72 030,230

224	767410005.T00	Montáž okien AKC predsadených	m2	14,800	50,490	747,250
	55376841001.P					
225	C	PHARMA okno AKC predsadené jednostranné zasklenie	m2	14,800	260,330	3 852,880
	55376841002.P					
226	C	PHARMA okno OKC - príplatek za bezpečnostné sklo Conex	m2	14,800	50,490	747,250
	55376841004.P					
227	C	PHARMA okno OKC - príplatek za magnetickú oločnú žalúziu	m2	14,800	382,540	5 683,070
228	767410006.T00	Montáž okien AKC predsadených - olemovanie ostenia	m	26,800	11,220	300,700
	55376841003.P					
229	C	PHARMA okno OKC - olemovanie ostenia	m	26,800	10,100	270,680
230	767430001.T00	Montáž kovových otočných automatických dverí 1krd	ks	3,000	592,470	1 777,410
	55376843001.P					
231	C	Kovové automaticky otočné dvere AKC PHARMA 1krd DP AO DV 11 PJOZM6x8,5/19/0-UHM-K/K	ks	1,000	5 453,430	5 453,430

" Kovové automaticky otočné dvere s automatickým pohonom SPEDOS, pravé, jednokidlové " 1 1,000
magnetickou žalúziou

0,8mm - odlieň RAL

" - výplň minerálna vata, spodné automatické tesnenie

nerez

odlieň RAL

Súčet

1,000

232	55376843002.P C	Kovové automaticky otočné dvore AKC PHARMA 1krd DP AO DV 8 LJOCM4x8,5/1970-UHM-K/K	ks	2,000	4 895,750	9 791,500
-----	--------------------	---	----	-------	-----------	-----------

" Kovové automaticky otočné dvore s automatickým
pohonem SPEDOS, ľavé, jednokidlové " 2

2,000

magnetickou žaluziou

0,8mm - odlieň RAL

" - výplň minerálna vata, spodné automatické tesnenie

nerez

odlieň RAL

Súčet

2,000

233	767430002.T00	Montáž kovových posuvných automatických dverí	ks	5,000	572,270	2 861,350
234	55376843003.P C	Kovové automaticky posuvné dvore AKC PHARMA 2krd DP AO DV 10,7 PJOZM6x8,5/1970-UHM-K/K	ks	1,000	5 727,230	5 727,230

" Kovové automaticky posuvné dvore s automatickým
pohonem SPEDOS, pravé, dvojkidlové " 1

1,000

magnetickou žaluziou

0,8mm - odlieň RAL

" - výplň minerálna vata, spodné automatické tesnenie

nerez

odlieň RAL

Súčet

1,000

235	55376843004.P C	Kovové automaticky posuvné dvore AKC PHARMA 1krd DF AP SP 8 LJOCM4x8,5/1970-UHM-K/K	ks	4,000	4 687,030	18 748,120
-----	--------------------	--	----	-------	-----------	------------

" Kovové automaticky posuvné dvore s automatickým
pohonem SPEDOS, ľavé, jednokidlové " 4

4,000

magnetickou žaluziou

0,8mm - odlieň RAL

" - výplň minerálna vata, spodné automatické tesnenie

mušľa/mušľa

" - stĺpiky materiál AISI 304, povrchová úprava odlieň RAL

Súčet

4,000

236	55376843005.P C	Obložka pre 1krd dvore s výstuhou do sdi priečky DO 12	ks	2,000	336,630	673,260
237	55376843006.P C	Obložka pre 1krd dvore s výstuhou do sdi priečky DO 8	ks	6,000	283,890	1 703,340
238	VN1000-001	Balné, dopravné, ubytovanie, diety ...	sub	1,000	10 979,800	10 979,800
239	VN1000-002	Stavebný dozor, koordinácia BOZP	sub	1,000	2 019,790	2 019,790
240	998767203.3	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie - výplne olvorov v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	713,171	1,000	713,170

771

Podlahy z dlaždíc

4 396,550

241	771445014.R	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, rezaných na výšku 75mm	m	10,700	5,270	56,390
-----	-------------	--	---	--------	-------	--------

typ A "

" m.č.340 " (6,55+2,75+0,15*2)*2-0,90-1,20-0,70-2,75*2-
2,10-1,20+0,25*2+0,40*4+0,50*2

10,700

Súčet

10,700

242	59787003-PC10	Veľkoformátová dlažba keramická 600x600x9,5mm /napr. Marazzi Stonework MLH7 White/, farba svetlopliesková, povrch matný, protisklznosť R9 - typ A	m2	1,004	12,650	12,700
		10,70*0,075		0,803		
		Medzisúčet		0,803		
		0,803*0,25		0,201		
		Medzisúčet		0,201		
		Súčet		1,004		

243	771575112.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických ukladanie do flexibilného tmelu, flexibilná škárovacia hmota, bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 600x600 mm	m2	76,689	24,260	1 860,480
-----	-------------	---	----	--------	--------	-----------

" podlaha P3 - keramická dlažba 600x600mm - typ A "

" m.č.313,324,328 " 7,26+5,55+12,75

25,560

" m.č.330 " 25,30

25,300

Súčet

50,860

		" podlaha P4 - keramická dlažba 600x600mm typ A "				
		" m.č.315-317 " 1,43*2+3,48		6,340		
		" m.č.340-časť "				
		6,55*2,75+1,225*0,25+(1,05+1,00)*0,35+1,20*0,50-0,49*0,15*2		19,489		
		Súčet		25,829		
		50,86+25,829		76,689		
		Súčet		76,689		
244	59787003-PC10	Veľkoformátová dlažba keramická 600x600x9,5mm /napr. Marazzi Stonework MLH7 White/, farba svetlopiesková, povrch matný, protiskliznosť R9 - typ A	m2	84,058	12,650	1 063,330
		76,389		76,389		
		Medzisúčet		76,389		
		76,689*0,10		7 669		
		Medzisúčet		7,669		
		Súčet		84,058		
245	771575545.R	Montáž podláh z dlaždíc keramických do flexibilného tmelu, flexibilná škárovacia hmota, bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 450x450 mm	m2	35,670	24,260	865,350
		" podlaha P3* - keramická dlažba 450x450mm - typ C "				
		" m.č. 306-309 " 12,00+8,14+0,89+4,41		23,440		
		" m.č.314.318 " 1,69+1 55		3,240		
		" m.č.320 " 3,23		3,230		
		Medzisúčet		29,910		
		" podlaha P3* - keramická dlažba 450x450mm - typ D "				
		" m.č.310 " 5,76		5,760		
		Medzisúčet		5,760		
		Súčet		35,670		
246	59787003-PC21	Veľkoformátová dlažba keramická 450x450x10mm /napr. KS Line Urban/, farba piesková, povrch matný, protiskliznosť R9 - typ C	m2	32,010	10,010	320,420
		29,10		29,100		
		Medzisúčet		29,100		
		29,10*0 10		2,910		
		Medzisúčet		2,910		
		Súčet		32,010		
247	59787003-PC22	Veľkoformátová dlažba keramická 450x450x10mm /napr. Trend/, farba svetlosivá, povrch matný, protiskliznosť R9 - typ D	m2	6,336	10,010	63,420
		5,76		5,760		
		Medzisúčet		5,760		
		5,76*0,10		0,576		
		Medzisúčet		0,576		
		Súčet		6,336		
248	771579812	Montáž podlahového dilatačného profilu	m	7,400	1,370	10,140
		" podľa výkresu podláh a obkladov Architektúra v.č.8 "				
		0,90+1,00		1,900		
		2,75*2		5,500		
		Súčet		7,400		
249	5538200110	Dilatačná podlahová lišta s bočnými dielmi z tvrdého PVC regenerátu, dilatačná zóna šírky 6mm	m	7,500	4,220	31,650
		3*2,50		7,500		
		Súčet		7,500		
250	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	42,839	2,630	112,670
776 Podlahy povlakové						14 525,970
251	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	99,390	0,610	60,630
		" chodba 2 " (17,02+2,75)*2+0,10*4+0,40*8+0,50*2-0,10*4-2,55*2-1,19-0,80-1,00*3-0,90*2-0,70		31,950		
		" chodba 4 " (10,67+2,75)*2+0,50*2+0,10*8-2,75*2-1,16-0,90*2-0,70		19,480		
		" m.č.207 " (6,03+3,90)*2+0,10*2-1,00		19,060		
		" JIS " (9,20+5,53)*2+0,10*6-1,16		28,900		
		Súčet		99,390		
252	776411300	Lepenie podlahových soklíkov alebo lišt - vyťahovaný sokel (abón) polomer 25mm výška 100mm	m	293,755	2,030	596,320

" m.č.301 "	(3,46+4,67)*2-1,00+0,10*2	15,460
" m.č.302 "	(3,76+4,67)*2-1,50-0,90+0,50*2+0,10*2	15,700
" m.č.303 "	(3,20+4,67)*2-0,90-0,90+0,15*2+0,10*2	14,440
" m.č.304 "	(6,55+5,97)*2-1,80-0,90+0,25*2+0,10*2+0,18*2	23,400
" m.č.305 "	(2,625+3,96)*2-0,90+0,10*2+0,15*2	12,770
" m.č.311 "	(5,97+3,37)*2-1,85-2,55-1,00*2-1,80	10,680
	2,00*2	4,000
	(11,395+2,75)*2-2,55*2-1,00*2-1,50+0,10*4+0,50*2-0,40*4	22,680
	(3,715+2,75)*2-2,75-2,45-1,145-0,70-0,90-	
	0,70+0,40*2+0,10*2	5,285
" m.č.312 "	(4,90+2,75+0,10+0,13)*2-2,75*2-1,90-0,80-	
	0,90+0,40*2	7,460
" m.č.319 "	(14,85+2,75+0,10+0,13)*2-2,75-2,50-1,20-1,17-	
	1,20-0,90-0,70-1,18+0,50*2+0,40*4	26,660
	(1,245+0,125+3,08+1,79)*2-0,80*2-1,255+0,50+0,375	10,500
	(2,705+1,33)*2-1,18-0,80-0,90+0,50*2	6,190
" m.č.321 "	(2,73+4,29)*2-0,80+0,10*2	13,440
" m.č.322 "	(3,10+3,53)*2-0,80+0,10*2	12,660
" m.č.323 "	(6,15+5,93+0,35)*2-0,80-1,10-	
	0,80+0,20*2+0,50*2+0,10*2	23,760
" m.č.325 "	(2,005+5,93)*2-0,80+0,10*2	15,270
" m.č.326 "	(3,97+4,62+0,325)*2-0,80*2-1,00+0,22*2	15,670
" m.č.327 "	(6,72+4,62)*2-0,80*2-1,20-0,80+0,28*2+0,10*4	18,920
" m.č.329 "	(3,715+2,35)*2-0,80+0,10*2	11,530
" m.č.331 "	(1,805+2,13)*2-0,80+0,10*2	7,270
	Súčet	293,755

253	28412999-PC01	Sokľová fabiónová lvarovka, polomer 25mm, výška 100mm	m	323,131	3,050	985,550
-----	---------------	---	---	---------	-------	---------

293,755*1,10	323,131
Súčet	323,131

254	776511810	Odstánenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100l	m2	164,680	3,250	535,210
-----	-----------	---	----	---------	-------	---------

" šatňa m.č.307 "	23,51	23,510
" chodba 1.2 "	21,34+48,66	70,000
" JIS "	49,07	49,070
" chodba 4 "	22,10	22,100
	Súčet	164,680

255	776521100.R	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC bez podkladu z pásov, vrátane lepidla, frézovania a zvarovania spojov a dodávky zvarovacej šnúry	m2	240,570	6,400	1 539,650
-----	-------------	---	----	---------	-------	-----------

" podlaha P1 PVC - lepené PVC typ a "		
" m.č.305,311,303 "	11,02+61,49+14,95	87,460
" m.č.329,331,319,312 "	8,70+3,85+50,59+13,32	76,480
" m.č.326,325 "	17,50+11,89	29,390
	Medzisúčet	193,310
" podlaha P1 PVC - lepené PVC typ b "		
" m.č.301,321,322 "	16,16+11,72+19,38	47,260
	Medzisúčet	47,260
	Súčet	240,570

256	28412915-PC01	Podlahovina z homogénneho PVC hr.2 mm /napr. TARKETT IQ Granit Neutrals Concrete Xtra-light 3040 445/, pás 2,00 m, bodové pretláčanie 0,02 mm, plošná hmotnosť 2800 g/m2, trieda záťaž 34/43, protišmyk R9, skupina obrusu EN 660 T - typ a	m2	231,972	20,030	4 646,400
-----	---------------	---	----	---------	--------	-----------

193,31		193,310
193,31*0,20	" prírez "	38,662
Súčet		231,972

257	28412915-PC02	Podlahovina z homogénneho PVC hr.2mm /napr. TARKETT IQ Granit Colours Light Blue 3040 432/, pás 2,00 m, bodové pretláčanie 0,02 mm, plošná hmotnosť 2800 g/m2, trieda záťaž 34/43, protišmyk R9, skupina obrusu EN 660 T - typ b	m2	56,712	20,030	1 135,940
-----	---------------	--	----	--------	--------	-----------

47,26		47,260
47,26*0,20	" prírez "	9,452
Súčet		56,712

258	776521220.R	Lepenie povlakových podláh antistatických z pásov PVC na vodivé lepidlo, vrátane lepidla, frézovania a zvárania spojov a dodávky zvarovacej šnúry	m2	124,260	7,420	922,010
" podlaha P2 - lepené homogénne antistatické PVC typ c "						
" m.č.304,302,323,327 " 39,10+17,65+36,47+31,04				124,260		
Súčet				124,260		
259	28412915-PC04	Podlahovina z homogénneho PVC hr.2mm /napr. TARKETT IQ Toro SC 3093 100/, pás 2,00 m, bodové pretlačenie 0,02 mm, plošná hmotnosť 2950 g/m2, trieda záťaž 34/43, protišmyk R9, skupina obruš EN 660 P - typ c	m2	149,112	27,040	4 031,990
124,26				124,260		
124,26*0,20 " prírez "				24,052		
Súčet				149,112		
260	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	144,537	0,500	72,270
781 Dokončovacie práce a obklady				12 584,790		
261	781445102	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x250 mm	m2	12,696	24,260	308,000
" m.č.301 " 2,60*0,60				1,580		
" m.č.302 " 1,17*1,80				2,106		
" m.č.303 " (0,60+1,50)*0,60				1,260		
" m.č.304 " 1,40*1,80				2,520		
" m.č.322 " (0,60*2+3,10)*0,60				2,580		
" m.č.325 " (1,55+0,60)*0,60				1,350		
" m.č.329 " (1,60+0,60)*0,60				1,320		
Súčet				12,696		
262	59786506-PC40	Obklad keramický rozmer 200x250x7mm	m2	13,966	7,900	110,330
12,696				12,696		
Medzisúčet				12,696		
12,696*0,10				1,270		
Medzisúčet				1,270		
Súčet				13,966		
263	781445103.R	Montáž obkladov vnútorných stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ.200x400 mm, vrátane rohových lišt	m2	147,297	24,260	3 573,430
" obklad stien - keramický obklad typ E,F "						
" m.č.306 " (3,08+3,96)*2*2,80+2,09*2*0,15+1,215*0,20-1,00*1,97-1,215*2,09				35,785		
" m.č.307 " (0,95+1,42)*2*2,20+1,26*0,25*2-0,60*1,97-0,90*1,26				8,742		
(0,97+1,42)*2*2,20-0,60*1,97				9,334		
(1,93+1,48)*2*2,20+(1,10+2*2,05)*0,40-0,60*1,97*3-0,90*1,97				11,765		
" m.č.308 " (1,10+0,805)*2*3,00+(0,87+2*2,00)*0,20-0,60*1,97-0,87*2,00				9,482		
" m.č.309 "						
1,04*1,80+3,275*1,80+2,185*1,80+3,275*1,80+1,145*1,45+0,86*0,15*2-0,70*1,97-1,69*0,86				16,681		
" m.č.314 " (0,90+0,90)*2*2,20+2,20*2*0,10-0,60*2,20				7,040		
" m.č.318 " (1,82+0,85)*2*2,20+1,30*0,25*2-0,70*1,97-0,87*1,30				9,888		
" m.č.320 "						
(1,82+1,06)*2*2,00+1,10*2*0,25+(0,80+2*2,05)*0,40-0,70*1,97-0,86*1,10				11,603		
Súčet				120,400		
" obklad stien - keramický obklad typ G,H "						
" m.č.310 " (2,90+1,985)*2*3,00+(0,80+2*2,00)*0,20-0,90*1,97-0,80*2,00				26,897		
Súčet				26,897		
120,40+26,897				147,297		
Súčet				147,297		
264	781445107.R	Montáž obkladov vnútorných stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ.300x600 mm, vrátane rohových lišt	m2	185,348	24,260	4 496,540

" obklad stien - keramický obklad typ J,K "

" m.č.313 "

(2,215+3,25+1,35)*2*2,40+1,50*0,20*2*2+(1,00+2*2,05)*0,40-0,60*1,97*2-0,90*1,97-0,70*2,00*2-0,87*1,50*2

26,405

" m.č.315 " (1,03+1,39)*2*2,40+(0,70+2*2,00)*0,10-0,60*1,97-0,70*2,00

9,504

" m.č.316 " (1,03+1,39)*2*2,40+1,50*0,20*2-0,60*1,97-0,70*2,00-0,90*1,50

8,284

" m.č.317 "

(1,20+2,905)*2*2,40+1,50*0,20*2+(1,00+2*2,05)*0,40-0,70*1,97-0,60*1,97*2-0,90*1,97-0,90*1,50

15,478

" m.č.324 " (3,10+2,09)*2*2,70 0,90*1,97-0,80*2,02

24,637

" m.č.328 " (3,08+1,80)*2*2,70-0,80*1,97-0,80*2,02

23,160

" m.č.331 " (2,13+1,805)*2*3,00+2,03*2*0,15+1,75*0,20-0,80*1,97-1,75*2,03

19,441

" m.č.330 " (5,35+5,61)*2*3,00+2,03*2*0,15+1,75*0,20-0,80*1,97*3-1,75*2,03

58,439

Súčet

135,348

265	59787002-PC20	Veľkoformátový obklad keramický 200x400x7mm /napr. KS Line Urban WARMB 292,293/, farba svetlopiesková/tmavohnedá, povrch matný - typ E,F	m2	132,440	7,370	976,080
-----	---------------	--	----	---------	-------	---------

120,40

120,400

Medzisúčel

120,400

120,40*0,10

12,040

Medzisúčel

12,040

upresňuje kľadačský plán Architektúra v.č.8

Súčet

132,440

266	59787002-PC30	Veľkoformátový obklad keramický 200x400x7mm /napr. KS Line Urban WARMB 295,290/, farba sivá/svetlosivá, povrch matný - typ G,H	m2	29,686	7,370	218,790
-----	---------------	--	----	--------	-------	---------

26,987

26,987

Medzisúčel

26,987

26,987*0,10

2,699

Medzisúčel

2,699

upresňuje kľadačský plán Architektúra v.č.8

Súčet

29,686

267	59787002-PC10	Veľkoformátový obklad keramický 300x600x9,5mm /napr. Marazzi Stonewor MLHD White/Taupe/, farba svetlopiesková/béžová, povrch matný - typ J,K	m2	203,883	12,650	2 579,120
-----	---------------	--	----	---------	--------	-----------

185,348

185,348

Medzisúčel

185,348

185,348*0,10

18,535

Medzisúčel

18,535

upresňuje kľadačský plán Architektúra v.č.8

Súčet

203,883

268	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	122,623	2,630	322,500
-----	-----------	--	---	---------	-------	---------

783 Dokončovacie práce - nátery

543,020

269	783201812	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	2,600	2,050	5,330
270	783225600	Nátery kov.slav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce 2x emailovaním - 70µm	m2	31,075	7,220	224,360

" náter oceľových zárubní CGAT RAL 7040 "

(0,60+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,12)*6

6,265

(0,70+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,12)*3

3,202

(0,80+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,12)*5

5,451

(0,80+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,145)*1

1,209

(0,90+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,12)*1

1,113

(0,90+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,145)*5

6,171

(1,00+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,145)*3

3,779

(1,10+2*1,97)*(0,01*2+0,045*2+0,145)*1

1,285

Medzisúčel

28,475

" ozn.o/7 - náter dveri výťahu vrátane rámu "

2,600

Medzisúčel

2,600

		Súčet		31,075		
271	783226100	Nátěry kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schůňce základný - 35µm	m2	59,550	3,340	198,900
		2,60		2,600		
		28,475*2		56,950		
		Súčet		59,550		
272	783782203	Nátěry tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	33,264	3,440	114,430
		50,40*(0,14+0,16)*2*1,10		33,264		
		Súčet		33,264		
784		Dokončovacie práce - maľby				13 092,500
273	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 277,483	0,900	1 149,730
		1210,317		1 210,317		
		" sďk povrchy podkrovie " 20,583*2+13,00*2		67,166		
		Súčet		1 277,483		
274	784410100.R	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m pod akrylátové umývadelné hmoty napr. BioniGrip	m2	487,491	1,680	818,980
		487,491		487,491		
		Súčet		487,491		
275	784430050.R	Maľby akrylátové tónované dvojnásobné tónovateľné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m umývadelné antibakteriálne s hygienickým certifikátom napr. BioniHygienic, Actin, Steridex	m2	487,491	14,580	7 112,490
		" finálna povrchová úprava stien VC - typ UAN "				
		1,20*1,12-				
		0,90*2,02+(1,50+2*2,08)*0,50+(1,80+2,0*2)*0,25+0,86*0,1				
		0*2		49,333		
		0,90*2,02-				
		1,10*1,12+(2,07+2*2,05)*0,25+0,86*0,10*2+(2,00+2*2,02)*				
		0,25		77,323		
		" m.č.323 " (6,15+5,93+0,35)*2*3,30-0,80*2,02*2-1,10*1,97-				
		0,80*1,97-4,30*2,03+(4,30+2*2,03)*0,30+0,81*0,10*2		69,004		
		" m.č.325 " (2,005+5,93)*2*3,30-0,80*1,97-				
		1,64*1,96+(1,64+2*1,96)*0,30+0,90*0,10*2		49,429		
		" m.č.326 " (3,97+4,62+0,325)*2*3,20-0,80*2,02*2-				
		1,00*1,97-				
		1,64*1,96+(0,80+2*2,02)*0,22+(0,80+2*2,02)*0,50+(1,64+2				
		*1,96)*0,30+0,895*0,10*2		53,971		
		" m.č.327 " (6,72+4,62)*2*3,20-0,80*2,02*2-1,20*2,06-				
		0,80*1,97-1,64*1,96-				
		1,635*1,96+(1,085+2*2,08)*0,15+(1,64+2*1,96)*0,30*2+0,9				
		0*0,10*2*2		63,360		
		" m.č.329 " (3,715+2,35)*2*3,20-0,80*1,97-				
		1,76*2,03+(1,76+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2		35,589		
		" odpočet plochy obkladov stien KO "				
		" m.č.302 " -1,17*1,80		-2,106		
		" m.č.304 " -1,40*1,80		-2,520		
		" m.č.325 " -(1,65+0,60)*0,60		-1,350		
		" m.č.329 " -(1,60+0,60)*0,60		-1,320		
		Medzisúčet		390,713		
		" finálna povrchová úprava stropov SP - typ UAN "				
		" m.č.304 " 39,10-0,60*0,60*2		38,380		
		" m.č.302 " 17,65-0,60*0,60		17,290		
		" m.č.327 " 31,04-0,60*0,60*20-2,40*2,00+				
		(4,62+0,60*2)*0,12+(2,40+2,00)*0,11*2+				
		" m.č.328 " 17,50-0,60*0,60*6		15,340		
		3,465*0,06		0,208		
		" m.č.325 " 11,89-0,60*0,60*4+				
		" m.č.323 " 36,47-0,60*0,60*20-2,40*2,00+				
		(2,40+2,00)*2*0,05+				
		" m.č.329 " 8,70		8,700		
		Medzisúčet		79,918		
		" finálna povrchová úprava stropov SID "				
		" m.č.328 " 12,75-0,60*0,60*2		12,030		

" m.č.324 " $5,55 \cdot 0,60 \cdot 0,60 \cdot 2$ 4,930
Medzisúčtet 16,860
Súčtet 487,491

276	784452251	Maľby z maliarskych zmesí napr. Weber - Terranova, umývateľný interiérový náter (IKS) na jednorozmerný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 277,483	3,140	4 011,300
-----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

" finálna povrchová úprava stien VC - typ UN "

" m.č.301 " $(3,46+4,67) \cdot 2 \cdot 3,25 - 1,00 \cdot 1,97 - 1,79 \cdot 2,09 + (1,79+2,09 \cdot 2) \cdot 0,25 + 0,86 \cdot 0,10 \cdot 2$ 48,798

$0,90 \cdot 2,02 - 1,10 \cdot 1,12 + (1,77+2 \cdot 2,09) \cdot 0,25 + 0,86 \cdot 0,10 \cdot 2 + (2,00+2 \cdot 2,02) \cdot 0,15$ 45,198

" m.č.305 " $(2,625+3,96) \cdot 2 \cdot 3,40 - 0,90 \cdot 1,97 - 1,21 \cdot 2,09 + (1,00+2 \cdot 2,05) \cdot 0,10 + (1,1+2 \cdot 2,09) \cdot 0,25 + 0,86 \cdot 0,10 \cdot 2$ 42,476

" m.č.307 " $(2,00+1,48) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,90 \cdot 1,97 - 0,60 \cdot 1,97 \cdot 3 + (1,10+2 \cdot 2,10) \cdot 0,40$ 19,769

$(0,97+1,42) \cdot 2 \cdot 3,30 + (0,95+1,42) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,60 \cdot 1,97 \cdot 2 - 0,90 \cdot 2,00 + (0,90+2 \cdot 2,00) \cdot 0,20$ 28,232

" m.č.309 " $1,04 \cdot 3,05 + 3,275 \cdot 1,80 + (2,30+0,40) \cdot 0,5 \cdot 1,20 + (2,185+1,70+1,145) \cdot 2,20 + 2,45 \cdot 1,80 + (2,30+0,40) \cdot 0,5 \cdot 1,20 - 0,70 \cdot 1,97 - 1,69 \cdot 1,25 + (1,69+2 \cdot 1,25) \cdot 0,20$ 25,130

" m.č.311 " $(5,97+3,37) \cdot 2 \cdot 3,40 - 1,65 \cdot 2,95 - 2,55 \cdot 2,95 - 1,00 \cdot 1,97 \cdot 2 - 1,08 \cdot 2,08 + (2,55+2 \cdot 2,95) \cdot 0,48 + (1,80+2 \cdot 2,08) \cdot 0,18$ 50,064

$(2,00 \cdot 2 + 1,65) \cdot 3,50 - 1,65 \cdot 2,95 + (1,65+2 \cdot 2,95) \cdot 0,50$ 18,683

$(10,415+2,75) \cdot 2 \cdot 3,30 - 2,55 \cdot 2,95 \cdot 2 - 1,00 \cdot 1,97 \cdot 2 - 1,50 \cdot 2,08 - 1,97 \cdot 2,09 \cdot 2 - 1,41 \cdot 1,97$ 53,772

$(1,065+2 \cdot 2,10) \cdot 0,40 + (1,50+2 \cdot 2,06) \cdot 0,50 + (1,16+2 \cdot 2,08) \cdot 0,40 + (1,97+2 \cdot 2,09) \cdot 0,20 \cdot 2 + 0,85 \cdot 2 \cdot 0,10 \cdot 2 + (2,55+2 \cdot 2,95) \cdot 0,50 \cdot 2$ 18,314

$(3,735+2,75) \cdot 2 \cdot 3,30 - 2,75 \cdot 3,30 - 2,45 \cdot 2,95 - 0,96 \cdot 3,30 - 1,15 \cdot 2,10 - 0,70 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 + (1,15+2 \cdot 2,10) \cdot 0,40$ 19,904

$(5,68+2,75) \cdot 2 \cdot 3,30 - 1,16 \cdot 2,10 - 1,35 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 \cdot 2 - 2,45 \cdot 2,95 - 2,55 \cdot 2,95 + (1,15+2 \cdot 2,10) \cdot 0,50$ 34,922

" m.č.312 " $(4,90+2,75+0,10+0,13) \cdot 2 \cdot 3,30 - 2,75 \cdot 2 \cdot 3,30 - 1,90 \cdot 2,18 - 0,80 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 + (1,16+2 \cdot 2,02) \cdot 0,40 + (2,55+2 \cdot 2,95) \cdot 0,48$ 32,503

" m.č.313 " $(3,25+2,905+1,35) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,70 \cdot 2,02 \cdot 2 - 0,60 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 - 0,87 \cdot 2,03 \cdot 2 + (1,00+2 \cdot 2,02) \cdot 0,40 + (0,70+2 \cdot 2,02) \cdot 0,10 \cdot 2 + (0,87+2 \cdot 2,03) \cdot 0,20 \cdot 2$ 45,154

" m.č.314 " $(0,90+0,90) \cdot 2 \cdot 3,30 \cdot 2 - 0,60 \cdot 1,97 - 0,60 \cdot 3,20 + 3,20 \cdot 0,10$ 20,978

" m.č.315 " $(1,39+1,03) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,70 \cdot 2,02 - 0,60 \cdot 1,97$ 13,376

" m.č.316 " $(1,39+1,03) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,70 \cdot 2,02 - 0,60 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 2,10 + (0,90+2 \cdot 2,10) \cdot 0,20$ 12,506

" m.č.317 " $(1,20+2,905) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,60 \cdot 1,97 - 0,70 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 - 0,84 \cdot 2,10 + (0,84+2 \cdot 2,10) \cdot 0,20 + (1,00+2 \cdot 2,02) \cdot 0,40$ 24,019

" m.č.318 " $(1,82+0,85) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,70 \cdot 1,97 - 0,87 \cdot 1,50 + (0,87+2 \cdot 1,50) \cdot 0,20$ 15,712

" m.č.320 " $(1,82+1,06) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,70 \cdot 1,97 - 0,87 \cdot 1,50 + (0,80+2 \cdot 2,02) \cdot 0,40 + (0,87+2 \cdot 1,50) \cdot 0,20$ 19,034

" m.č.319 " $(14,85+2,75+0,10+0,13) \cdot 2 \cdot 3,20 - 2,75 \cdot 3,20 - 2,5 \cdot 2,05 - 1,2 \cdot 2,06 - 1,00 \cdot 1,97 - 1,10 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97 - 0,7 \cdot 1,97 - 1,18 \cdot 2,0 - 1,34 \cdot 2,0 - 1,65 \cdot 1,995 - 1,85 \cdot 1,95 \cdot 2$ 74,879

$(1,245+0,125) \cdot 2,05 + (3,08+1,79) \cdot 2 \cdot 3,25 - 0,80 \cdot 1,97 \cdot 2 - 1,255 \cdot 2,05 + (2,50+2 \cdot 2,05) \cdot 0,50$ 32,039

$(2,705+1,33) \cdot 2 \cdot 3,30 - 1,18 \cdot 2,00 - 0,80 \cdot 1,97 - 0,90 \cdot 1,97$ 20,822

$(1,20+2 \cdot 2,06) \cdot 0,50 + (1,17+2 \cdot 2,06) \cdot 0,40 + (1,20+2 \cdot 2,00) \cdot 0,40 + (1,18+2 \cdot 2,00) \cdot 0,50 + (1,85+2 \cdot 1,95) \cdot 0,25 \cdot 2$ 12,321

" m.č.321 " $(2,73+4,29) \cdot 2 \cdot 3,30 - 0,80 \cdot 1,97 - 1,60 \cdot 1,96 + (1,60+2 \cdot 1,96) \cdot 0,30 + 0,875 \cdot 0,10 \cdot 2$ 43,451

" m.č.322 " (3,10+3,53)*2*3,30-0,80*1,97- 2,60*1,96+(2,60+2*1,96)*0,30+0,875*0,10*2	39,217
" m.č.324 " (3,10+2,09)*2*3,30-0,90*1,97- 0,80*2,02+(0,80+2*2,02)*0,20	31,833
" m.č.328 " (3,08+1,80)*2*3,20-0,80*2,02- 0,80*1,97+(0,80+2*2,02)*0,28	29,395
" m.č.330 " (5,35+5,61)*2*3,20-0,80*1,97*3- 1,75*2,03+(1,75+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2	63,783
" m.č.331 " (1,805+2,13)*2*3,20-0,80*1,97- 1,75*2,03+(1,75+2*2,03)*0,30+0,88*0,10*2	21,975
" m.č.340 " (6,55+2,75+0,15*2)*2*3,30-2,18*3,30-0,80*1,97- 0,90*1,97-2,75*3,30*2-1,20*2,10-1,25*2,10 (2,47+2*2,95)*0,49+(1,20+2*2,10)*0,50+(1,05+2*2,10)*0,35 +(1,25+2*2,10)*0,25+(1,00+2*2,08)*0,40	29,522 12,065
" odpočet plochy obkladov slien KO "	
" m.č.301 " -2,60*0,60	-1,560
" m.č.303 " -(0,60+1,50)*0,60	-1,260
" m.č.322 " -(0,60*2+3,10)*0,60	-2,580
Medzisúčel	994,546
" finálna povrchová úprava stropov SP - typ UN "	
" m.č.305 " 11,02	11,020
" m.č.303 " 14,95-0,60*0,80*3	13,870
" m.č.311 " 61,49-1,80*1,80*6-1,80*1,45	39,440
" m.č.312 " 13,32-1,80*1,80*2	6,840
" m.č.319 " 50,59-1,80*1,80*5-0,60*0,60*3 (0,35+1,80*3)*0,10+0,40*0,08+1,40*0,16+0,50*2*0,16+2,30 *0,10+0,50*2*0,16+1,80*4*0,10	33,310 2,093
" m.č.321 " 11,72-1,80*3,40	5,600
" m.č.322 " 19,38-2,00*1,80	15,780
" m.č.301 " 18,16-1,80*3,00	10,760
" m.č.340 " 2,75*4,25-1,80*1,80*2	5,208
Medzisúčel	143,921
" finálna povrchová úprava stropov SIU "	
" m.č.306.308.310 " 12,00+0,89+5,76	18,650
" m.č.314.318.320 " 1,69+1,55+3,23	6,470
" m.č.307 " 6,14	6,140
" m.č.331.329 " 3,85	3,850
" m.č.313.315-317 " 7,26+1,43*2+3,48	13,600
" m.č.330 " 25,30-0,60*0,60*6	23,140
Medzisúčel	71,850
Súčel	1 210,317
" sdk povrchy podkrovia /steny a strop/	
" miestnosť pre uloženie batériových boxov "	
20,583*2+13,00*2	67,166
Súčel	67,166
1210,317+67,166	1 277,483
Súčel	1 277,483

786 Dokončovacie práce - čalúnnicke 109,270

277	786611020	Demontáž exteriérových hliníkových žalúzií, -0,0075t	m2	11,375	2,580	29,350
		1,35*1,96		2,646		
		4,30*2,03		8,729		
		Súčel		11,375		
278	786691001	Ostatné práce - montáž koľajničiek	m	2,500	2,360	5,900
		" ozn.č/13 " 2,50		2,500		
		Súčel		2,500		
279	55301100-PC01	Koľajnička 15x10 mm biela dl.2,50m vrátane závesu 5m2	ks	1,000	72,940	72,940
280	998786203	Presun hmôt pre čalúnnicke úpravy v objektoch výšky (hĺbky) nad 12 do 24 m	%	1,082	1,000	1,080

787 Dokončovacie práce - zasklievanie 382,000

281	787100802	Vyskľevanie stien a priečok, balkón, zábradlia, výťahových šachiet skla plochého nad 1 do 3 m2, -0,01400t	m2	18,150	2,950	53,540
		2,75*3,30*2		18,150		
		Súčet		18,150		
282	787600802	Vyskľevanie okien a dverí skla plochého nad 1 do 3 m2, -0,01400t	m2	91,972	3,550	326,500
		1,35*1,96*1		2,646		
		1,635*1,96*1		3,205		
		1,64*1,96*1		3,214		
		1,80*2,11*1		3,798		
		1,79*2,095*1		3,760		
		1,77*2,09*1		3,699		
		1,69*2,00*1		3,380		
		4,30*2,03*1		8,729		
		2,55*2,09*1		5,330		
		1,97*2,09*2		8,235		
		Medzisúčet		45,986		
		45,986*2		91,972		
		Medzisúčet		91,972		
283	998787203	Presun hmôt pre zaskľevanie v objektoch výšky nad 12 do 24 mm	%	3,928	0,500	1,980

M Práce a dodávky M

506 506,800

21-M Elektromontáže

198 823,150

284	21000-001	Vnútná elektroinštalácia - montáž vrátane východzej revízie	kpl	1,000	53 013,960	53 013,960
		" podľa samostatného rozpočtu časť Elektroinštalácia zmena 2/2019 " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
285	999M21-PC01.2	Vnútná elektroinštalácia - dodávka materiálu	kpl	1,000	145 809,190	145 809,190
		" podľa samostatného rozpočtu časť Elektroinštalácia /zmena 2/2019/ " 1		1,000		
		Súčet		1,000		

22-M Montáže oznam. a zabezp. zariadení

48 352,560

286	22000-001	LAN - montáž, overenie parametrov, projekt skutoč.vyholovenia, riadenie projektu	kpl	1,000	22 763,590	22 763,590
		" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť LAN " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
287	999M22-PC01	LAN - dodávka inštalátneho materiálu a aktívnych prvkov	kpl	1,000	12 146,520	12 146,520
		" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť LAN " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
288	22000-002	Elektrická požiarňa signalizácia - montáž, montážny materiál, technicko-inžinierske služby, dopravné	kpl	1,000	496,180	496,180
		" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť EPS " 1		1,000		
		Súčet		1,000		
289	999M22-PC02	Elektrická požiarňa signalizácia - dodávka koncových zariadení /ústredňa, hlásiče a príslušenstvo/	kpl	1,000	12 946,270	12 946,270
		" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť EPS " 1		1,000		
		Súčet		1,000		

23-M Montáže potrubia

80 833,540

290	230330000.R	Rozvod medicínálnych plynov kyslíka - montáž vrátane dodávky materiálu	kpl	1,000	80 833,540	80 833,540
		" podľa samostatného rozpočtu časť Rozvod medicínálnych plynov " 1		1,000		
		Súčet		1,000		

24-M Montáže vzduchotechnických zariad.

178 497,550

291	24000-001	Vzduchotechnické zariadenie a MaR /zariadenie č.1-7/- montáž, uvedenie do prevádzky, vyregulovanie a skúšobný chod vzduchotechnických zariadení /vetranie a klimatizácia/	kpl	1,000	69 010,070	69 010,070
-----	-----------	---	-----	-------	------------	------------

" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť VZT " 1 1,000
 " - montáž zariadení
 " - elektroprípojenie zariadení
 " - revízia a revízná správa
 " - skúšobný chod, vyregulovanie, uvedenie do prevádzky
 " - zaškolenie
 " - PD skutočného vyhotovenia
 Súčet 1,000

292	429000100-PC01	Vzduchotechnické zariadenie a MaR /zariadenie č. 1-7/- dodávka zariadení	kpl	1,000	109 487,480	109 487,480
-----	----------------	---	-----	-------	-------------	-------------

" podľa špecifikácie v samostatnom rozpočte časť VZT " 1 1,000
 Súčet 1,000

OST Ostatné 14 942,600

110 Práce a dodávky PSV 14 942,600

293	002000-R01	Nástenné obkladové ochranné prvky stien, dverí, madlá a zvodidlá napr. ACROVYN - montáž	kpl	1,000	4 850,300	4 850,300
-----	------------	--	-----	-------	-----------	-----------

1 1,000
 Súčet 1,000

294	002100-R01	Nástenné obkladové ochranné prvky stien napr. ACROVYN - dodávka	kpl	1,000	9 183,590	9 183,590
-----	------------	--	-----	-------	-----------	-----------

" obkladové nástenné a ochranné prvky stien a dverí /podľa
špecifikácie/ " 1 1,000

" chodba "

56ks

Anise 37,83 m

na Al konzole, farba Anise 37,83 m

farba Anise 22 63,98 m

mm, výška 1400 mm, ohyb pri kľučke, dekoratívna vlna

mm, výška 1400 mm, ohyb pri kľučke, dekoratívna vlna

mm, výška 1400 mm, ohyb pri kľučke, dekoratívna vlna

mm, výška 1400 mm, ohyb pri kľučke, dekoratívna vlna

mm, výška 1400 mm, ohyb pri kľučke, dekoratívna vlna

Súčet 1,000

295	002100-R02	Nástenné obkladové ochranné prvky dverí napr. ACROVYN - dodávka	kpl	1,000	225,030	225,030
-----	------------	--	-----	-------	---------	---------

" obkladové nástenné a ochranné prvky " 1 1,000

" m.č.302 "

" - plát Acrovyn hr. 1,00 mm výška 1300 mm farba Anise 22

4,67 m

Súčet 1,000

296	002100-R03	Nástenné obkladové ochranné prvky stien zvodidiel a madlá napr. ACROVYN - dodávka	kpl	1,000	526,600	526,600
-----	------------	--	-----	-------	---------	---------

" obkladové nástenné a ochranné prvky " 1 1,000

" m.č.304 "

" - plát Acrovyn hr. 1,00 mm výška 1300 mm farba Anise 22

10,93 m

Súčet 1,000

297	009000-R02	Hasiaci prístroj PHP práškový ABC 8kg, piktogram, tabuľka - dodávka a montáž	sub	4,000	39,270	157,080
-----	------------	---	-----	-------	--------	---------

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 72 861,680

VRN06 Zariadenie staveniska 15 004,340

298	000600011	Zariadenie staveniska - prevádzkové kancelárie	kpl	1,000	7 398,490	7 398,490
299	000600013	Zariadenie staveniska - prevádzkové sklady	kpl	1,000	711,640	711,640
300	000600021	Zariadenie staveniska - prevádzkové opílenie staveniska	kpl	1,000	3 558,420	3 558,420
301	000600042	Zariadenie staveniska - sociálne sociálne zariadenia	kpl	1,000	3 335,790	3 335,790

VRN07 Dopravné náklady 7 405,890

302	000700021	Dopravné náklady - mimoriadne sťažené dopravné podmienky použitia mimoriadnych dopravných prostriedkov /stavebný výťah/	kpl	1,000	6 620,420	6 620,420
303	000700051	Dopravné náklady - mimoriadne sťažený vnútroštaveniskový presun bez rozlíšenia	kpl	1,000	785,470	785,470

VRN08 Vplyv pracovného prostredia 1 009,890

304	000800013	Vplyv pracovného prostredia - prevádzka investora a vplyv prostredia prestávky v práci	kpl	1,000	1 009,890	1 009,890
-----	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

VRN10 Inžinierska činnosť 841,560

305	001000014	Inžinierska činnosť - dozory koordinátor BOZP na stavenisku	kpl	1,000	561,050	561,050
306	001000025	Inžinierska činnosť - posudky plán BOZP na stavenisku	kpl	1,000	280,510	280,510

VRN01 Zmluvné požiadavky 48 600,000

307	000100041	Zmluvné požiadavky - financovanie na 24 mesiacov	%	9 720,000	5,000	48 600,000
-----	-----------	--	---	-----------	-------	------------

Celkové náklady v € bez DPH :

966 519,78

Rozpočet

Stavba: Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: Zdravotechnika

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metroslav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemné práce

567	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	3,000	24,31	72,93
2	001	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	3,000	6,85	20,55
5	001	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vstvách a s hrubým urovnaním nez hutnených	m3	1,000	1,37	1,37
6	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,000	1,15	2,30
7	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,000	3,71	3,71
8	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,800	14,31	11,45
9	583	5833129000	Kamenivo ťažené drobné 0-2 a	t	1,500	22,81	34,22

4 Vodorovné konštrukcie

10	271	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,500	41,60	20,80
----	-----	-----------	--	----	-------	-------	-------

8 Rúrové vedenie

602	271	871273122	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 125	m	4,000	5,15	20,60
603	286	2861100700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 125x 3.1x1000mm	ks	4,000	6,90	27,60

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

277	713	713482111	Montáž trubic z PEvnút.priemer do 38	m	173,000	2,30	397,90
148	283	2837741408	Izolácia Tubolit DG 18x9 alebo ekvivalent	m	23,000	0,35	8,05
149	283	2837741543	Izolácia Tubolit DG 18x20 alebo ekvivalent	m	27,000	0,96	25,92
151	283	2837741409	Izolácia Tubolit DG 22x9 alebo ekvivalent	m	29,000	0,39	11,31
152	283	2837741411	Izolácia Tubolit DG 22x20 alebo ekvivalent	m	25,000	1,12	28,00
153	283	2837741412	Izolácia Tubolit DG 28x9 alebo ekvivalent	m	42,000	0,43	18,06
184	283	2837741412	Izolácia Tubolit DG 28x30 alebo ekvivalent	m	18,000	2,23	40,14
604	283	2837741375	Izolácia Tubolit DG 35x30 alebo ekvivalent	m	9,000	2,52	22,68
621	713	713530240	Montáž prolipožiarňných stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 67/32 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	4,000	23,18	92,72
622	278	2781001010	Požiarne silikónový tmel HILTI CP 601S 310 ml 310633	ks	0,280	32,43	9,08
623	631	6319125185	Technické izolácie Dosky ProRox SL 960 CZ, hr. 60 mm	m2	4,080	11,30	46,10

616	713	713530250	Montáž protipožiarňch stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 82/40 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	2,000	25,66	51,32
617	631	6319125185	Technické izolácie Dosky ProRox SL 960 CZ, hr. 60 mm	m2	0,514	11,30	5,81
618	713	713530255	Montáž protipožiarňch stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 107/50 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	1,000	28,49	28,49
619	278	2781001000	Protipožiarň akrylátový tmel HIL TI CFS-S ACR 310 ml 435859	ks	0,240	32,43	7,78
620	631	6319125185	Technické izolácie Dosky ProRox SL 960 CZ, hr. 60 mm	m2	0,336	11,30	3,80
613	713	713530276	Montáž protipožiarňch stropných prestupov potrubí DN otvoru/DN potrubia 150/100 mm izolované tmelom EI90-180, s vloženou TI	ks	5,000	33,00	165,00
614	278	2781001010	Požiarň silikónový tmel HIL TI CP 601S 310 ml 310633	ks	1,200	32,43	38,92
615	631	6319125185	Technické izolácie Dosky ProRox SL 960 CZ, hr. 60 mm	m2	2,355	11,30	26,61
624	713	71353027501	Prestup cez plech. strechu pre DN 110	ks	1,000	65,81	65,81
625	713	71353027502	Potrubie vyvedené nad strechu PE HD Gebert DN 110, alebo ekvivalent	ks	1,000	25,66	25,66

721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia

642	721	721110806	Demontáž potrubia z kameninových rúr normálnych a kyselinovzdorných nad 100 do DN 200, -0,02670l	m	100,000	2,58	258,00
605	721	7211171713	Potrubie z rúr REHAU odpadné zvislé, rúra RAUPIANO Plus DN 110	m	20,000	25,87	517,40
607	721	7211171721	Potrubie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 50,40	m	43,000	18,98	816,14
608	721	7211171722	Potrubie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 75	m	15,000	21,98	329,70
606	721	7211171724	Potrubie z rúr REHAU odpadné prípojné, rúra RAUPIANO Plus DN 110	m	3,000	28,18	84,48
629	721	72117320401	Potrubie pre odvod kondenzátu, DN 40, HT-PP	m	18,000	11,73	211,14
486	721	721221101	Zápachová uzávierka umývadlová	ks	6,000	11,71	70,26
520	721	721221121	Zápachová uzávierka pre sprchovú vaničku HL 514 alebo ekvivalent	ks	1,000	18,00	18,00
600	721	721221141M101	Podlahový sprchový vpust Alceplast APV	ks	1,000	23,18	23,18
641	721	721221141M101	HL 100G alebo ekvivalent	ks	12,000	13,54	162,48
489	721	721221141	HL 136N odvod kondenzátu od kotla alebo ekvivalent	ks	2,000	27,62	55,24
285	721	721274102	Ventilačné hlavice strešná HL 810	ks	1,000	23,18	23,18
224	286	2862303000	PVC-U čistiaci tvarovka kanalizačná s uzáverom 110mm	ks	1,000	10,16	10,16
630	590	5903068100	Rigips-Revízne dverka F1 200x200mm G125	ks	6,000	11,73	70,38
46	721	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	104,000	0,49	50,96

722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

0,00

643	721	722110811	Demontáž potrubia z litinových tlakových rúr prírubových TP do DN 80, -0,03592l	m	163,000	2,46	400,98
609	721	722172601	Potrubie z rúr REHAU, rúra univerzálna RAUTITAN stabil DN 16,2x2,6 v kotúčoch	m	46,000	16,71	768,66
610	721	722172602	Potrubie z rúr REHAU, rúra univerzálna RAUTITAN stabil DN 20,0x2,9 v kotúčoch	m	50,000	19,34	967,00
611	721	722172603	Potrubie z rúr REHAU, rúra univerzálna RAUTITAN stabil DN 25,0x3,7 v kotúčoch	m	58,000	25,52	1480,16
612	721	722172611	Potrubie z rúr REHAU, rúra univerzálna RAUTITAN stabil DN 32,0x4,7 v tyčiach	m	9,000	39,94	359,46

207	721	722239102	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého	ks	17,000	2,61	44,37
593	551	55100401	Guľový kohút s vypúšťaním na pitnú vodu Oventrop Optibai TW DN 15 alebo ekvivalent	ks	7,000	11,45	80,15
594	551	55100402	Guľový kohút s vypúšťaním na pitnú vodu Oventrop Optibai TW DN 20 alebo ekvivalent	ks	6,000	16,02	96,12
303	551	551001	Filter na vodu DN 15	ks	4,000	5,49	21,96
98	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	163,000	1,22	198,86
99	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	163,000	0,78	127,14

725 Zdravotechnika - zariadenia, predmety

329	721	725-002	Montáž umývadla s výtokovou armatúrou a zápachovou uzávierkou	súb	6,000	23,84	143,04
330	642	6420026	Umývadlo Jika Mio alebo ekvivalent	ks	5,000	81,07	405,35
633	642	64200261	Zdravotné umývadlo Jika Mio alebo ekvivalent	ks	1,000	55,92	55,92
644	721	725110816	Demontáž záchoda vstavaného aj s nosnou konštrukciou, na ďalšie použitie	súb	4,000	12,02	48,08
632	721	725119309	Montáž záchodovej misy kombinovanej	súb	4,000	27,66	110,64
635	642	642014307001	Misa kombinovaná stojacia MIO pre osoby s pohybovým handicapom+sedátko alebo ekvivalent	ks	4,000	214,60	858,40
636	642	6420143650	Nádržka MIO p-biela,	ks	4,000	95,68	382,72
645	721	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	15,000	3,05	45,75
650	721	725240811	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb	2,000	12,59	25,18
637	721	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb	1,000	381,52	381,52
559	642	6420035	Sprchová vanička Jika Olymp alebo ekvivalent	ks	8,000	233,68	1869,44
597	721	725249112010	Montáž výlevky	súb	5,000	33,38	166,90
573	642	6420035	Nerezová výlevka VL 01 s mrežou alebo ekvivalent	ks	1,000	293,77	293,77
638	642	6420048202	Nerezová výlevka s umývadlom VLU 01 alebo ekvivalent	ks	2,000	905,10	1812,20
639	642	6420048203	Nerezový žlab na umývanie rúk AUL 03S.2 alebo ekvivalent	ks	2,000	896,66	1793,12
598	721	7252491120101	Montáž drezu	súb	4,000	31,48	125,92
599	642	64200482010	Drez Franke EFN 611 alebo ekvivalent	ks	2,000	82,98	165,96
640	642	642004820101	Drez kruhový vsadený na umývanie rúk alebo ekvivalent	ks	2,000	41,97	83,94
362	721	725319101	Montáž ventilu rohového	súb	36,000	3,62	130,32
363	642	6420035	Rohový ventil	ks	36,000	4,58	164,88
565	721	725-014	Montáž batérie sprchovej nástennej	ks	2,000	14,31	28,62
566	642	6420035	Sprchová batéria Kudl Logo Neo alebo ekvivalent	ks	2,000	91,56	183,12
364	721	725829206	Montáž batérie umývadlovej a drezovej	ks	18,000	11,45	206,10
365	642	6420035	Umývadlová stojanská batéria Kudl Logo Neo alebo ekvivalent	ks	6,000	55,32	331,92
601	642	6420050101	Drezová batéria Kudl Logo Neo alebo ekvivalent	ks	12,000	73,44	881,28
375	721	725829206	Montáž batérie výlevky	ks	5,000	12,40	62,00
376	642	6420035	Batéria Kudl Logo Neo alebo ekvivalent	ks	2,000	92,52	185,04
647	721	725310823	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry vstavaného v kuchynskej zostave, -0,00920t	súb	1,000	4,96	4,96

646	721	725320822	Demontáž drezu dvojitého bez výtokovej armatúry vstavaného v kuchynskej zostave, - 0,01730t	súb	4,000	7,06	28,24
648	721	725810812	Demontáž výtokového ventilu stojankových, 0,00054t	ks	20,000	1,10	22,00
649	721	725820802	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, - 0,00086t	súb	20,000	2,48	49,60
651	721	725850800	902 všetkých pripojovacích dimenzií, - 0,00086t	ks	21,000	1,43	30,03
		OST	Ostatné				
140	HZS	HZS 002	Ostatný montážny, pomocný a iný režijný materiál	súb or	1,000	648,58	648,58

Celkové náklady v € bez DPH :

20 304,790

Rozpočet

Stavba Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: Vykurovanie

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Č	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
---	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolácie tepelné

407	713	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	90,000	2,41	216,90
408	713	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút. priemer do 38 mm	m	196,000	2,53	495,88
406	283	283000	Izolácia Trubice Tubolit DG 18x20 alebo ekvivalent	ks	70,000	0,96	67,20
405	283	2837741375	Izolácia Trubice Tubolit DG 22x20 alebo ekvivalent	ks	20,000	1,12	22,40
351	283	2837741375	Izolácia Trubice Tubolit DG 35x30 alebo ekvivalent	m	196,000	2,53	495,88

722

Vykurovanie-vnútný rozvod potrubia

411	721	722131416	Potrubie z uhlíkovej ocele , rúry Vega Prestabo d35x1,5mm	m	196,000	33,08	6 483,68
409	721	722172601	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 16,2x2,6 v kotúčoch	m	70,000	17,23	1 206,10
410	721	722172602	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 20,0x2,9 v kotúčoch	m	20,000	20,83	416,60

733

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

399	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	90,000	0,28	25,20
400	731	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	196,000	0,35	68,60

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

374	731	734222662	Termostatický ventil IMI HEIMEIER STANDARD DN 15	ks	29,000	13,93	403,97
401	731	734-0010101	Uzatváracie a regulačné šróbenie s vypúšťaním IMI HEIMER alebo ekvivalent	ks	29,000	11,06	320,74
402	731	734-0010102	Termostatická hlavica IMI HEIMER K	ks	29,000	18,09	547,81
375	731	734222662	Uzatvárací ventil DN 32	ks	4,000	14,88	59,52
343	731	734222662	Montáž armatúr ústredného kúrenia	sub	1,000	252,75	252,75

735

Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

414	731	735154043	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového	ks	29,000	26,71	774,59
412	731	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových, -0,01057t	m2	50,000	0,72	36,00
415	484	4845380450	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x800 s bočným prípoj., s dvoma panelmi a dvoma konvekt. P	ks	2,000	81,16	162,32
416	484	4845380600	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1100 L	ks	2,000	104,00	208,00
417	484	4845380750	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1400 s bočným prípoj., s dvoma panelmi a dvoma konvekt. P	ks	2,000	126,92	253,84

418	484	48453807500	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1400 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	4,000	126,92	507,68
419	484	48453805550	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1000 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt. L	ks	1,000	96,42	96,42
420	484	4845381050	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x2000 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	1,000	172,66	172,66
421	484	4845380650	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1200 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	3,000	111,66	334,98
422	484	4845380400	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x0700 P	ks	1,000	73,53	73,53
423	484	48453804501	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x800 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	1,000	81,16	81,16
424	484	4845380300	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x500 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	1,000	58,29	58,29
425	484	4845380350	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x600 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.P	ks	1,000	66,19	66,19
426	484	48453806001	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1100 P	ks	3,000	104,00	312,00
428	484	48453808501	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1600 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.L	ks	3,000	142,16	426,48
427	484	4845380850	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1600 s bočným pripoj.,s dvoma panelmi a dvoma konvekt.P	ks	2,000	142,11	284,22
429	484	48453856501	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 33K 600x1600 s bočným pripoj.,s troma panelmi a tromi konvekt.P	ks	1,000	219,06	219,06
430	484	4845385650	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 33K 600x1600 s bočným pripoj.,s troma panelmi a tromi konvekt.L	ks	1,000	219,06	219,06

OST

Ostatné

108	HZS	HZS 001	Vykurovacia skúška	hod.	24,000	14,31	343,44
109	HZS	HZS 002	Ostatný montážny, pomocný a iný režijný materiál	súbor	1,000	1192,24	1 192,24

Celkové náklady v € bez DPH :

16 905,39

Rozpočet

Stavba: Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: elektro silnoproud

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

PREHLAD NÁKLADOV

	HSV	Montáž	Dodávka	Spolu
<u>Stavebné práce:</u>		0	0	0
	PSV	0	0	0
	M	53 013,96	145 809,19	198 823,15
		53 013,96	145 809,19	198 823,15
<u>Objektivizačné prírážky:</u>				
Podružný materiál z dodávky 3%				
PPV 6%				
Objektivizačné prírážky spolu:				
Stavebné práce a objektivizačné prírážky celkom:				198 823,15
DPH 0%	zo základne	0		0,0
DPH 0%		0		0,0
DPH 0%		0		0,0
<u>Ponuková cena bez DPH:</u>				198 823,15

Cena je dohodnutá v zmysle Obchodného zákonníka par. 536 odst. 3.

VÝKAZ VÝNER - POPIS PRÁČ A DODÁVOK V KONŠTRUKČNÝCH DIELOCH

Zákazka: 51/2015 UNM chirurgis 4.3 - stav. úpravy
Zhotoviteľ: HEP Hrub elektro - projekcia

0001 elektro silnoproud

CENN.	ČÍSLO	TOV.	POPIS	M.J.	MNOŽSTVÍ	JED.CENA	DODAVKA	MONTÁŽ
	751		DODAVKA elektro silnoproud			EUR		
MAT	IC 001		PROTIPÓZIARNY TMEL	KG	5,00	11,37		56,85
MAT	345006906		Bernard svorka	KS	46,00	0,63		28,98
MAT	345006907		Paska CU	KS	46,00	0,75		34,50
MAT	345006600		Hmoždinka do SDK HM 8	KS	5 000,00	0,05		250,00
MAT	107000		NI-Tlačítko zvonček zapus. s kolískou	KUS	2,00	3,39		6,78
MAT	107011		NI-Spinac c.1 07-011	KUS	16,00	3,00		48,00
MAT	107015		NI-Spinac c.5 07-015	KUS	10,00	4,21		42,10
MAT	107016		NI-Spinac c.6 07-016	KUS	22,00	3,15		69,30
MAT	107017		NI-Spinac c.7 07-017	KUS	5,00	5,00		25,00
MAT	107026		NI-Spinac c.5B 07-026	KUS	4,00	4,07		16,28
MAT	107058		NI-Spinac 07-059-15 zaluziový	KUS	4,00	8,79		35,16
MAT	7095		NI-Zasuvka pre vyrovnanie potenciálu "U"	KUS	15,00	37,61		564,15
MAT	709536		NI-Zasuvka 72-668/izel - RTG	KUS	8,00	3,81		30,48
MAT	709538		NI-Zasuvka 72-668/oranz + signálka	KUS	48,00	3,81		182,88
MAT	709539		Zasuvka 230V, 16A, jednoduchá zapustená	KUS	22,00	2,82		62,04
MAT	709537		Zasuvka 230V, 16A, dvojnásobná zapustená	KUS	34,00	12,09		411,06
MAT	*36301		NI-Zasuvka 1x IP55 23-366-01	KUS	2,00	14,10		28,20
MAT	*27611		NI-Ram 1x ORIGINAL b.ela	KUS	52,00	0,56		29,12
MAT	*27655		NI-Ram 2x ORIGINAL b.ela	KUS	45,00	1,09		49,05
MAT	*27668		NI-Ram 3x ORIGINAL b.ela	KUS	22,00	1,86		40,92
MAT	112764		NI-Ram 4x ORIGINAL b.ela	KUS	4,00	3,50		14,00
MAT	262036		roztžlab kabelovy 45/260mm (3m kus)	KUS	15,00	14,24		213,60
MAT	620044		roztžlab kabelovy 45/400mm (3m kus)	KUS	30,00	31,08		932,40
MAT	620047		roztžlab kabelovy 45/600mm (3m kus)	KUS	20,00	47,03		940,60

MAT	345715110	KRABICA PRISTR KRUH KP6B/2	KUS	220,00	0,14	30,80
MAT	345715520	VIECKO KE KO97 V	KUS	80,00	0,44	35,20
MAT	345715820	ROZVODKA KRABICOVA KR97	KUS	80,00	5,04	403,20
MAT	345712640	KRABICA ODBOC AA P21 4 VYVODY	KUS	90,00	2,32	209,80
MAT	341118000	KABEL CU JADRO MHXH-J 3 X 1,5	M	525,00	0,92	483,00
MAT	341118010	KABEL CU JADRO MHXH-O 3 X 2,5	M	1 260,00	1,31	1 650,60
MAT	341118080	KABEL CU JADRO MHXH-J 3 X 2,5	M	105,00	1,31	137,55
MAT	341118040	KABEL CU JADRO MHXH-J 3 X 6	M	150,00	3,12	468,00
MAT	341118050	KABEL CU JADRO MHXH-J 3 X 10	M	42,00	5,46	229,32
MAT	341118140	KABEL CU JADRO MHXH-J 5 X 1,5	M	21,00	1,69	35,49
MAT	341118450	KABEL CU JADRO NHXH-J 5 X 25	M	210,00	15,07	3 164,70
MAT	341117010	KABEL CU JADRO N2XH-O 3 X 1,5	M	315,00	0,75	236,25
MAT	341117060	KABEL CU JADRO N2XH-J 3 X 1,5	M	2 650,00	0,74	1 961,00
MAT	341117090	KABEL CU JADRO N2XH-J 3 X 2,5	M	2 160,00	1,01	2 181,60
MAT	341117090	KABEL CU JADRO N2XH-O 3 X 2,5	M	1 575,00	0,98	1 543,50
MAT	341117110	KABEL CU JADRO N2XH-J 3 X 6	M	21,00	2,65	55,65
MAT	341117400	KABEL CU JADRO N2XH-J 5 X 1,5	M	525,00	1,27	666,75
MAT	341117410	KABEL CU JADRO N2XH-J 5 X 2,5	M	158,00	1,80	284,40
MAT	341117420	KABEL CU JADRO N2XH-J 5 X 4	M	158,00	2,76	436,08
MAT	341117440	KABEL CU JADRO N2XH-J 5 X 10	M	158,00	6,25	987,50
MAT	341117460	KABEL CU JADRO N2XH-J 5 X 16	M	53,00	9,71	514,63
MAT	341118110	KABEL CU JADRO CYKY-J 4 X 35	M	53,00	12,60	667,80
MAT	34125600	VODIC CHKEPI-J 3x1,5	M	105,00	1,26	132,30
MAT	341210440	KABEL CU JADRO FTP cat5e	M	100,00	0,34	34,00
MAT	341215840	KABEL OZNAM CU JADRO JY(ST)Y 2x2X0,8	M	210,00	1,19	249,90
MAT	341408250	VODIC CY ZEL/ZLTY 4 DROT	M	4 200,00	0,34	1 428,00
MAT	341408260	VODIC CY ZEL/ZLTY 6 DROT	M	1 575,00	0,52	819,00
MAT	341408270	VODIC CY ZEL/ZLTY 10 DROT	M	315,00	0,92	289,80
MAT	341408280	VODIC CY ZEL/ZLTY 15 DROT	M	525,00	1,67	876,75
MAT	341413030	VODIC HO7Z CERVENY 6	M	53,00	0,57	30,21
MAT	341413040	VODIC HO7Z V MODRY 6	M	53,00	0,57	30,21
MAT	341413050	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 6	M	53,00	0,57	30,21
MAT	341413130	VODIC HO7Z CERVENY 10	M	6,00	0,91	5,46
MAT	341413140	VODIC HO7Z V MODRY 10	M	6,00	0,86	5,16
MAT	341413150	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 10	M	42,00	0,86	36,12
MAT	341413070	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 16	M	105,00	1,36	142,80
MAT	341413080	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 25	M	32,00	2,43	77,76
MAT	341413090	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 35	M	42,00	3,37	141,54
MAT	341413100	VODIC HO7Z ZEL/ZLTY 50	M	53,00	4,12	218,36
MAT	345711220	Trubka pancierova 6016 H	M	4 200,00	4,00	16 800,00
MAT	345711230	Trubka pancierova 6023 H	M	1 575,00	7,02	11 056,50
MAT	358224050	Istic 32A/3/B	KUS	1,00	14,28	14,28
MAT	358224080	Istic 63A/3/B	KUS	3,00	30,04	90,12
MAT	358224140	Istic 100A/3/B	KUS	1,00	94,56	94,56
MAT	357ROZ. RS+3	PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.07	KUS	1,00	1 252,60	1 252,60
MAT	357ROZ. Rzp+3	PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.08	KUS	1,00	3 038,65	3 038,65
MAT	357ROZ. RZIS1	PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.09	KUS	1,00	9 951,37	9 951,37
MAT	357ROZ. RZIS2	PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.10	KUS	1,00	8 726,85	8 726,85
MAT	357ROZ. Rop1	PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.11	KUS	1,00	72,16	72,16
VÝKAZ VÝNER - POPIS PRÁC A DODÁVK V KONŠTRUKČNÝCH DIELOCH						

Zákazka: 51/2016 UNM chirurgis 4.3 - stav. úpravy
Zhotoviteľ: HEP Holub elektro - projekcia

0001 elektro silnoproud

CENN.	ČÍSLO	TOV.	POPIS	M.J.	MNOŽSTV.	JED.CENA	DODAVKA	MONTÁŽ
MAT	357ROZ. Rop2		PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.12	KUS	1,00	72,16		72,16
MAT	357ROZ. VZT+4		PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.13	KUS	1,00	719,29		719,29
MAT	357ROZ. RPR-1.03		PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.14	KUS	1,00	768,04		768,04
MAT	357ROZ. RPR-2.03		PLASTOVY NASTENY + VYZBROJ v.c.15	KUS	1,00	516,15		516,15
MAT	357ROZ. VP		VYROVNAVAC POTENCIALU v.c.14	KUS	2,00	105,12		210,24
MAT	357ROZ. EPS1		EKVIPOTEN. SVORKOVNICA TYPOVA (OBO)	KUS	1,00	6,71		6,71
MAT	357ROZ. ZS		ZAUV. SKRINA 1x24V, 1x250V, 1x400V, 16A TYPOVA PLASTOVA NASTENNA (SCAME)	KUS	2,00	71,82		143,64
MAT	358TRAFO	TR	ODDELOV. TRAFO 250V/250V, 5 kVA, IP 20 TYP - označ. MED	KUS	4,00	909,64	3 638,56	
MAT	102403	TR1	Trafo T1Z 0,2 230/11,8 zaliev	KUS	4,00	21,60		86,40
MAT	357ROZ. EPS1		EKVIPOTEN. SVORKOVNICA TYPOVA (OBO)	KUS	1,00	6,71		6,71
MAT	347510120		Trubica ziarivkova 18W 60cm	KUS	223,00	1,64		365,72
MAT	347511191		ZARIVKA 36W G13 DENNI	KUS	14,00	1,66		23,24
MAT	347513310		ZIARIV JEDNOPAT DZK 26W G24d-2	KUS	15,00	2,25		33,75
MAT	347111900		ZIAROVKA OB CIRA 240V E27 25W	KUS	3,00	1,36		4,08
MAT	345SVETLO	ZP	ZIAROVKOVE NASTEN. 1x25W, 250V, IP 20	KUS	3,00	14,33		42,99
MAT	345SVETLO	A0	NAST. POD LINKU l=60mm ZIARIV. 1x14W, IP20	KUS	3,00	22,42		67,26
MAT	345SVETLO	A1	NAST. POD LINKU l=1200mm ZIARIV. 1x28W, IP20	KUS	2,00	26,16		56,32
MAT	345SVETLO	A2	ZIARIV. STRO 2x28W, T16 G5, 250V, IP20, 201 DP S PARABOL. MREZKOU EB	KUS	2,00	39,02		78,04
MAT	345SVETLO	A5	ZIARIV. STRO. 4x14W, T16 G5, 250V, IP20, 201 DP S PARABOL. MREZKOU EB	KUS	3,00	48,22		144,66
MAT	345SVETLO	B2	ZIARIV. STROP. NAROC. 2x36W, 250V, IP 65	KUS	6,00	26,31		157,86
MAT	345SVETLO	C1	V274sLCD. 124/A3 W1 STMIEVANIE - DALI	KUS	7,00	205,08		1 435,56
MAT	345SVETLO	C5	ZAPUST. DO SDK. ZIAR. 4x14W, 250V, IP20	KUS	52,00	43,12		2 242,24
MAT	345SVETLO	C7	ZAPUST. DO SDK. ZIAR. 4x14W, 250V, IP54	KUS	44,00	46,63		2 051,72
MAT	345SVETLO	D	SVETLO COMP. STROPNE 2x26W, 230V, IP20	KUS	4,00	38,73		154,92
MAT	345SVETLO	D1	SVETLO ZAPUS. DO SDK. 2x26W, 230V, IP44	KUS	8,00	38,73		309,84
MAT	345SVETLO	E	SVETLO COMP. STROPNE 1x26W, 230V, IP21	KUS	7,00	24,64		172,48
MAT	345SVETLO	F	SVETLO COMP. NASTENE 1x26W, 230V, IP21	KUS	1,00	53,75		53,75
MAT	345SVETLO	Nu	NUOZ. LED 16, 230V, IP20, EVG, S AKUMUL. STROP/ NASTEN. 2h, S DIFUZOROM A NAL. PIKT.	KUS	11,00	53,75		591,25

MAT	IC 001	BE	ZASKOKOVY ZDROJ PRE OP SVIET. 450W, 24V, 3h TYP: BNH-Z-24-450-2B28 (A2B-POVAŽ CHLMEC)	KUS	2,00	1 404,03	2 808,06
MAT	IC 002	SP1	SIGNALIZACNY PANEL PRE ZIS TYP: MK 2430	KUS	3,00	386,21	1 158,63
MAT	IC 003	UPS	ZASKOK ZDROJ 10 kVA, 230V+BAT BLOK 60min TYP: A2B UPS SDU 1000 DI ER (A2B-POV CHLMEC)	KUS	2,00	7 837,47	15 674,94
MAT	IC 004	INFO	SIGNALIZACNY A INFO PANEL PRE UPS + PREPOJOVACI KABEL	KUS	2,00	414,80	829,60
MAT	IC 005	UPS 3H	ZASKOK ZDROJ 20 kVA, 400V+BAT BLOK 180min TYP: A2B UPS MST 30ER (A2B-POV CHLMEC)	KUS	1,00	32 169,70	32 169,70
MAT	IC 006	INFO	SIGNALIZACNY A INFO PANEL PRE UPS +	KUS	1,00	2 876,74	2 876,74

DODÁVKA elektro silnoproud

EUR

145 809,19

921	MONTAZ elektro silnoproud	EUR				
921	210010213	RURKA PANCIER PEV ULOZ 16 MM	M	4 000,00	2,84	11 360,00
921	210010214	RURKA PANCIER PEV ULOZ 23 MM	M	1 500,00	5,12	7 680,00
921	210020251	ROST KABEL VOL.PEV ULOZ 200 MM	M	45,00	0,82	36,90
921	210020252	ROST KABEL VOL.PEV ULOZ 400 MM	M	90,00	5,82	613,80
921	210020253	ROST KABEL VOL.PEV ULOZ 600 MM	M	60,00	9,10	546,00
921	210100258	UKONC KAB CELOPLAST 5X4	KUS	250,00	5,12	1 280,00
921	210100259	UKONC KAB CELOPLAST 5X6	KUS	20,00	5,69	113,80
921	210100260	UKONC KAB CELOPLAST 5X10	KUS	10,00	5,69	56,90
921	210100261	UKONC KAB CELOPLAST 5X25	KUS	6,00	6,82	40,92
921	210110041	SPINAC ZAPUSTENY JEDNOPOL	KUS	18,00	3,07	55,26
921	210110043	SPINAC ZAPUSTENY SERIOVY	KUS	9,00	3,07	27,63
921	210110045	SPINAC ZAPUSTENY STRIED.	KUS	22,00	3,07	67,54
921	210110046	SPINAC ZAPUSTENY KRIZOVY	KUS	5,00	3,07	15,35
921	210110047	SPINAC ZAPUSTENY ZALUZIOVY	KUS	4,00	4,21	16,84
921	210110050	SPINAC ZAPUSTENY STRIFD.	KUS	4,00	3,07	12,28
921	210111012	ZASUVKA DOMOV,POLOZAP 2P+Z 2XZAPOJ	KUS	161,00	4,21	677,81
921	210111021	ZASUVKA DOMOV,V KRAB 2P+Z	KUS	2,00	4,21	8,42
921	210190001	MONTAZ ROZVODNIC PLASTOVYCH DO 20KG	KUS	11,00	181,93	2 001,23
921	210190151	MONTAZ KRABICA,SKRINF-NEVYB 5KG	KUS	3,00	17,06	51,18
921	210201076	SVIET ZIARIV DO 2X36W PRIEMYSLLOVE	KUS	6,00	11,37	68,22
921	210201045	SVIT ZARIV DO 4X18W STROP	KUS	3,00	11,37	34,11
921	210201046	SVIET ZIARIV DO 4X36W STROP	KUS	2,000	11,37	22,74
921	210201050	SVIT ZARIV DO 4X18W VSTAVANE	KUS	56,000	11,37	1 091,52
921	210201061	SVIET VSTAVANE DO SDK	KUS	24,00	11,37	272,88
921	210203202	SVIET ZIAR STROPNE 1 ZIAR	KUS	7,00	11,37	79,59
921	210203204	SVIET ZIAR NASTENNE 1 ZAR	KUS	13,00	11,37	147,81
921	210200101	SVITIDLO NCUZOVE ORIENTAC	KUS	13,00	10,23	132,99
921	210220321	SVORKA NA POTRUB. BERNARD CU PAS	KUS	45,00	2,16	99,36
921	210120451	ISTIC VZD BEZ KRYTU 3POL	KUS	4,00	5,69	22,76
921	210800546	VODIC CY NN,VN 4 PEVNE	M	4 000,00	0,68	2 720,00
921	210800547	VODIC CY NN,VN 6 PEVNE	M	1 500,00	0,68	1 020,00
921	210800548	VODIC CY NN,VN 10 PEVNE	M	300,00	0,68	204,00
921	210800549	VODIC CY NN,VN 16 PEVNE	M	100,00	0,68	68,00

VÝKAZ VÝNER - POPIS PRÁC A DODÁVOK V KONŠTRUKČNÝCH DIELOCH

Zákazka: 51/2016 UNM chirurgis 4,3 - stav úpravy
Zhotoviteľ: HEP Holub elektro - projekt

0001 elektro silnoproud

CENN	ČÍSLO	TOV	POPIS	M.J.	MNOŽSTVÍ	JED CENA	DODÁVKA	MONTÁŽ
921	210800550		VODIC CYA NN,VN 25 PEVNE	M	30,00	0,68		20,40
921	210800560		VODIC CYA NN,VN 35 PEVNE	M	40,00	0,91		36,40
921	210800570		VODIC CYA NN,VN 50 PEVNE	M	50,00	1,14		57,00
921	210800023		VODIC CYKY 6 3X1,5 ULOZ POD OMITKO	M	100,00	1,02		102,00
921	210810045		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X1,5 PEV	M	3 300,00	1,02		3 366,00
921	210810046		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X2,5 PEV	M	4 880,00	1,02		4 957,20
921	210810047		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X6 PEV	M	140,00	1,02		142,80
921	210810048		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 3X10 PFV	M	40,00	1,02		40,80
921	210810055		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X1,5 PEV	M	500,00	1,02		510,00
921	210810056		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X2,5 PEV	M	150,00	1,02		153,00
921	210810057		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X4 PFV	M	150,00	1,02		153,00
921	210810059		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X10 PEV	M	150,00	1,02		153,00
921	210810054		KABEL SIL CYKY-CYKYM 750V 5X16 PEV	M	100,00	1,14		114,00
921	210810112		KABEL SIL CYKY-CYKYM 1KV 4X35 PFV	M	50,00	2,27		113,50
921	210850222		KABEL SPEC JY(ST)Y 4X1 PFV	M	200,00	0,68		136,00
922	220280201		KABEL FTP cat5e V RUR	M	100,00	0,45		45,00
922	220180325		rezanie drážok pre káblve trasy	M	2 000,00	3,30		6 600,00
922	220260027		KRABICE KP 68 P.O.VC.VYSEK LUZKA	KUS	220,00	4,32		950,40
922	220260025		KRABICE KR 97 P.O.VC.VYSEK LUZKA	KUS	80,00	6,14		491,20
922	220260028		KRABICA KO 250 P.O.VC.VYSEK LOZKA	KUS	1,00	15,58		15,58
922	220260103		KRABICE ACIDUR 4 VVODY	KUS	90,00	3,41		306,90
922	220840041		MONT TRAFU ODDELOVACIHO DO 5 KVA	KUS	4,00	113,71		454,84
921	210170001		TRAFU 1FAZ 200VA VSTAV 1PRIM-1SEK	KUS	4,00	5,69		22,76
921	210120451		ISTIC VZD BEZ KRYTU 3POL	KUS	6,00	5,69		34,14
922	220261632		OSAZENI HMOZDINKY 8MM SDK	KUS	5 000,00	0,45		2 250,00

S P O I U

52 141,76

	921	DEMONTAZ elektro silnoproud		EUR			
921	IND.KAL.R	D1	DEMONTAZ SVIETIDIEL	KUS	90,00	5,69	512,10
921	IND.KAL.R	D2	DEMONTAZ VYPINACOV	KUS	45,00	1,54	69,30
921	IND.KAL.R	D3	DEMONTAZ ZASUVIEK	KUS	30,00	2,10	63,00
921	IND.KAL.R	D4	DEMONTAZ KABLOV	M	200,00	0,57	114,00

921	IND KAL R	D5	DEM.INDIVID.SKRYTYCH ZARIAD	KUS	20,00	5.69	113,80
	SPOLU						<u>872,20</u>
			<u>MONTAZ elektro silnoprud</u>				<u>53 013,96</u>

Rozpočet

Stavba: Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: LAN

Objednávať: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

	Skrátený popis	M. j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom
A.	Spotrebovaný materiál				
	Zásuvky, boxy, príslušenstvo				
	KELine Zásuvka Modulo45, Category 6A, 2xRJ45/s, podlahová / do žlabu	ks	20	11,28	225,60
	KELine Zásuvka Modulo45, Category 6A, 2xRJ45/s, podpovrchová	ks	25	12,98	324,50
	KELine Zásuvka Modulo45, Category 6A, 2xRJ45/s, povrchová	ks	9	15,00	135,00
	Inštalčná krabica pod omietku	ks	25	0,23	5,75
	Káble				
	KELine kábel STP 4x2xAWG23, Category 6A, 550 MHz, LSOH	m	7000	0,51	3 570,00
	Vodič H07V-K 16 z2	m	5	2,42	12,10
	Kábel J-Y(S)Y 2x2x0,8	m	100	0,36	36,00
	Patch káble				
	KELine Patch kábel STP, Category 6A, LSOH - 1,5m	ks	108	6,01	649,08
	KELine Patch kábel STP, Category 6A, LSOH - 3m	ks	54	7,27	392,58
	KELine Patch kábel STP, Category 6A, LSOH - 5m	ks	54	9,27	500,58
	LC-SC Duplex patch kábel, OM2 50/125 µm, 5m	ks	2	11,28	22,56
	Dátový rozvádzač				
	Dvojdielny závesný 19" rozvádzač RBA AD hĺbka 615 mm	ks	1	226,72	226,72
	Pevná polica 19", hĺbka 450mm	ks	1	15,82	15,82
	19" držiak patch káblov kovový, 1U	ks	5	5,64	28,20
	KELine Patch panel, Category 6A, 24xRJ45/s, strieborný	ks	5	129,37	646,85
	19" rozvodný panel 8x230V, prepáľová ochrana, filter, 1.5U, 3m	ks	1	23,33	23,33
	Inštalčný materiál				
	Rúrka FXPY 25	m	200	0,52	104,00
	Rúrka FXPY 32	m	50	0,81	40,50
	Žlab PVC 150/150	m	24	19,02	456,48
	Drôtený žlab s rýchlospojkou KDS150H60/3	m	51	5,72	291,72
	Montážny profil PMC200	ks	10	1,94	19,40
	Držiak fajkový WFC5200	ks	35	3,60	126,00
	Skrutková spojka drôteného žlabu USSN	ks	100	0,56	56,00
	Kotva do stopy 10x100	ks	200	2,35	470,00
	Zatlkacia kotva TRSM8	ks	30	0,17	5,10
	Nástroj na osadzovanie zatlkacích kotiev OTRM8	ks	1	1,72	1,72
	Závitová tyč PGCM8/1	ks	10	0,63	6,30
	Príchylka Grip	ks	200	0,94	188,00
	Hmoždinka pre viazanie pásu - Ø7-8/40mm - čierna	ks	250	0,15	37,50
	Hmoždinka HL8 d=8mm (červená)	ks	400	0,06	24,00
	Skrutka 4/60	ks	400	0,03	12,00
	Parasilico tmel, biely	ks	2	7,83	15,66
	Elastický protipožiarny tmel CP 611 A HILTI (310 ml)	ks	5	24,43	122,15
	Sádra-biela	kg	30	0,78	23,40
	Sťahovacia páska Wurth 280mmx4,8	ks	300	0,06	18,00

	Podružný inšalačný materiál	sd	1	78,29	78,29
B.	Aktívne prvky				
	Catalyst 2960-X 48 GigE PoE 370W 4 x 1G SFP LAN Base	ks	2	3 955,09	7 910,18
	SN7C-8X5XNBD Catalyst 2960-X 48 G, 36 months	ks	2	858,02	1 716,04
	Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module	ks	2	844,59	1 689,18
	Cisco Bladeswitch 3M stack cable	ks	2	212,03	424,06
	Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module optional	ks	2	844,59	1 689,18
	Cisco Bladeswitch 1M stack cable	ks	2	70,67	141,34
	1000BASE-SX SFP transceiver module MMF 850nm DOM	ks	2	141,36	282,72
C.	Stavebné a elektroinšalačné práce				
	<u>Stavebné práce, trasovanie</u>				
	Značenie trasy vedenia	m	280	0,34	95,20
	Prierez	ks	26	14,42	374,92
	Utesnenie prierezu	ks	26	6,11	158,86
	Drážkovanie	m	120	11,02	1 322,40
	Sekanie otvoru pre inšalačnú krabicu ASD	ks	25	2,37	59,25
	Otvorenie a zatvorenie podhladu	m	20	1,53	30,60
	Pomocné inšalačné práce	sd	1	152,66	152,66
	<u>Montáž žlabov, rúrok, príslušenstva</u>				
	Montáž plastových žlabov	m	24	5,09	122,16
	Montáž mrežových žlabov	m	51	10,18	519,18
	Montáž príchytky do podhladu	ks	450	1,02	459,00
	Hmoždinka HM 8 - osadenie	ks	400	0,43	172,00
	Zatlkacia kolva	ks	230	0,84	193,20
	Uloženie FXPY rúrky pod omietku	m	250	1,45	362,50
	Montáž zásuvky pre 1 coupler	ks	54	2,88	155,52
	<u>Pokládka káblov</u>				
	Pokládka kábla STP 4-pár, H07V-K, J-Y(ST)Y				
	Uloženie do káblového žlabu, rúrky, príchytky	m	7100	0,68	4 828,00
	<u>Ukončenie káblov</u>				
	Ukončenie kábla v bloku				
	Ukončenie kábla STP 4-pár v konektore RJ45	ks	108	3,24	349,92
	Ukončenie kábla v zásuvke				
	Zásuvka s 1 couplerom 2x RJ45 tienená	ks	54	4,81	259,74
	<u>Dátové rozvádzače</u>				
	Zostrojenie dátového rozvádzača	sd	1	84,81	84,81
	Inštalácia aktívnych prvkov	sd	1	1 017,75	1 017,75
	<u>Popis</u>				
	Zhotov. kábl. šliťku, vyrazenie znaku, pripevn.	ks	216	0,33	71,28
	Zhotovenie šliťku na zásuvku 2xRJ45	ks	54	0,53	28,62
	Zhotovenie šliťku na patch panel	ks	5	5,70	28,50
D.	Overenie parametrov				
	<u>Meranie dátových vývodov</u>				
	RJ 45 STP	ks	108	3,56	384,48
	Projekt skutkového stavu	sd	1	356,21	356,21
	Riadenie projektu, doprava	sd	1	559,76	559,76
	Celkové náklady v € bez DPH :				34 910,11

Rozpočet

Stavba : Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: EPS

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Melostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

A:KONCOVÉ ZARIADENIA EPS					
USTREDNA EPS					
P.č.	Popis	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Spolu v €
1	IP Integral CXP ustredna s tlačiarňou BS-CII - ustredna EPS	ks	1	2 561,44	2 561,44
2	MAP fólia čelného panelu SK	ks	1	34,35	34,35
3	kómunikátor GSM-4 PSX	ks	1	200,54	200,54
4	hlasový syntetizér SM2	ks	1	166,63	166,63
5	BB-NET2-485 sieťový modul	ks	1	415,03	415,03
6	BB-NET2-485 sieťový modul - ustredna EPS na chirurgii	ks	1	485,38	485,38
7	SD - karta 1GB, SD-CARD	ks	1	10,61	10,61
8	Batéria 12V/18Ah	ks	2	89,46	178,92
9	prepäťová ochrana 230V "D"	ks	1	127,76	127,76
HLASICE A PRÍSLUŠENSTVO					
10	Manuálny tlačidlový hlásič MCP 535 X-1, červený IP24, povrchová montáž	ks	5	96,37	481,85
11	piktogram na tlačítku dla EN54-11	ks	5	2,15	10,75
12	označenie tlačidlového hlásiča / štítok a popis v zmysle vyhlášky 726/2002, §12, ods. 9 , montáž na stene pri hlásiči	ks	5	1,65	8,25
13	označenie automatického hlásiča / štítok	ks	43	1,79	76,97
14	Multizenzorový hlásič MID 533X	ks	43	53,78	2 312,54
15	Patice USB 501-5	ks	37	16,88	624,56
16	Patice USB 502-20	ks	6	54,33	325,98
17	BX-REL4 relé modul	ks	2	131,42	262,84
18	skriňa pre modul GEH MOD2	ks	2	19,25	38,50
19	pož.odolná krabica OBO PS 90, KOPOS 180x160,12 sv.keramická	ks	6	23,31	116,55
20	Prevádzková kniha EPS	kpl	1	41,35	41,35
B:Elektroinštalačný materiál a práce EPS					
21	JE-H/ST/H FE180/PS60 1x2x0,8 kábel, bezhalogénový, požiarne odolný, B2ca s1,d1,a1-ovládania ,linky	m	720	2,21	1 591,20
22	JE-H/ST/H FE180/PS560 2x2x0,8 kábel, bezhalogénový, požiarne odolný, B2ca s1,d1,a1	m	160	2,41	385,60
23	CHKE-V-O 2x1,5/PS30 kábel, bezhalogénový, požiarne odolný, B2ca s1,d1,a1-napájanie	m	30	2,34	70,20
24	Inštalácia rúrka VRM-HFIR d=25 pevná- bezhalogén.	m	120	4,26	511,20
25	Inštalácia rúrka HFX d=25-ohybná- bezhalogén.	m	20	2,40	48,00
26	Príchylka na inštaláciu rúrku 25mm, kovová E90 pož odolná	ks	350	1,24	434,00
27	kovová príchylka pre jeden kábel OBO vrátane skrutky resp. kotvy, kompletná, požiarne odolnosť E90	ks	1650	0,65	1 072,50
28	OBO grip vrátane skrutky resp. kotvy, kompletná, požiarne odolnosť E90	ks	30	3,03	90,90
29	drobný montážny a pomocný materiál (hmoždinky, skrutky pre zariadenia, ostatné príslušenstvo a pod.)	kpl	1	261,87	261,87
30	Stavebné práce: - vŕtanie a zhotovenie prestupov, zasekávajúce otvory pre kabeláž	kpl	1	248,09	248,09
31	protipožiarna upchávka, malta, náter HILTI CP671 CF	kpl	1	206,74	206,74
32	Označenie prestupov dla STN	kpl	1	41,35	41,35

Celkové náklady v € bez DPH :

13 442,45

Rozpočet

Stavba : Stavebné úpravy spoločných operačných sít a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Objekt: Mediálne plyny

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Melrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Názov materiálu	Množstvo Dodávky Montáže	Jednotky	Dodávka a montáž	Cena celkom
			/€/	/€/
Rozvody medicínálnych plynov				
Druh plynu: kyslík				
Medená trubka 8x1 podľa EN7396	2	m	8,82	17,64
Medená trubka 12x1 podľa EN7396	65	m	10,91	709,15
Medená trubka 18x1 podľa EN7396	75	m	13,82	1036,50
Medená trubka 22x1 podľa EN7396	8	m	16,54	132,32
Tvarovky Cu podľa EN7396	1	kpl	568,71	568,71
Ag spájka 45 + pasta podľa EN7396	475	g	0,98	465,50
Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	13,00	ks	12,19	158,47
Chránička potrubia, oceľová trubka 38x2,6/0,5m podľa EN7396 vrátane upchávky	1,00	ks	13,17	13,17
Guľový uzáver G1", PN20 vrátane skrutkovania a nástavcov	1	ks	62,79	62,79
Napojenie na súčasný rozvod	1	ks	71,84	71,84
Zaslepenie potrubia Cu do DN25	7	ks	13,65	95,55
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	150	m tr.	0,32	48,00
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	150	m tr.	1,31	196,50
Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	150	m tr.	0,66	99,00
Úseková tlaková skúška podľa EN7396	3	ks	56,60	169,80
Záverečná tlaková skúška podľa EN7396	1	ks	156,74	156,74
Cena celkom /€/				4 001,68
Druh plynu: stlačený vzduch pre dýchanie				
Medená trubka 8x1 podľa EN7396	2	m	8,82	17,64
Medená trubka 12x1 podľa EN7396	65	m	10,91	709,15
Medená trubka 18x1 podľa EN7396	75	m	13,82	1036,50
Medená trubka 22x1	8	m	16,54	132,32

podľa EN7396				
Tvarovky Cu	1	kpl	568,71	568,71
podľa EN7396				
Ag spájka 45 + pasta	475	g	0,98	465,50
podľa EN7396				
Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	13,00	ks	12,19	158,47
podľa EN7396 vrátane upchávky				
Chránička potrubia, oceľová trubka 38x2,6/0,5m	1,00	ks	13,17	13,17
podľa EN7396 vrátane upchávky				
Guľový uzáver G1", PN20	1	ks	62,79	62,79
vrátane skrutkovania a nástavcov				
Napojenie na súčasný rozvod	1	ks	71,84	71,84
Zaslepenie potrubia Cu do DN25	7	ks	13,65	95,55
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	150	m tr.	0,32	48,00
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	150	m tr.	1,31	196,50
Prepláchnutie rozvodu dusíkom do DN25	150	m tr.	0,66	99,00
Úseková tlaková skúška	3	ks	56,60	169,80
podľa EN7396				
Záverčná tlaková skúška	1	ks	156,74	156,74
podľa EN7396				
Cena celkom /€/				4 001,68
<u>Odtah vydechovaných zmesí</u>				
Medená trubka 18x1	10	m	13,82	138,20
podľa EN7396				
Tvarovky Cu	1	kpl	41,47	41,47
podľa EN7396				
Ag spájka 45 + pasta	40	g	0,98	39,20
podľa EN7396				
Chránička potrubia, oceľová trubka 31,8x2,6/0,5m	2,00	ks	12,19	24,38
podľa EN7396 vrátane upchávky				
Ochranný plyn pre spájkovanie Cu trubiek EN7396	10	m tr.	0,32	3,20
Náter /značenie/ potrubia podľa technologického postupu dodávateľa	10	m tr.	1,31	13,10
Cena celkom /€/				259,55
<u>Instalačné komplexy</u>				
Lôžková osvetľovacia rampa – pre 1 lôžko JIS lôžkový modul 1650mm 2xO, 2xT, zás. 230V, PA, vývody SLP, príslušenstvo, priame, nepriame, nočné osvetlenie referenčný typ RN07-D2 MZ Liberec Prevedenie podľa EN7396 prevedenie a vybavenie vid'. výkres MP-3	1	ks	1558,65	1558,65
Lôžková osvetľovacia rampa – pre 2 lôžka JIS lôžkový modul 1650mm, dĺžka 3300mm vybavenie na 1 lôžko: 2xO, 2xT, zás. 230V, PA, vývody SLP, plenta príslušenstvo, priame, nepriame, nočné osvetlenie referenčný typ RN07-D2 MZ Liberec Prevedenie podľa EN7396 prevedenie a vybavenie vid'. výkres MP-3	1	ks	3574,44	3574,44

<u>Lôžková osvetľovacia rampa – pre 3 lôžka JIS</u> lôžkový modul 1650mm, dĺžka 4950mm vybavenie na 1 lôžko: 2xO, 2xT, zás. 230V, PA, vývody SLP, plenta príslušenstvo, priame, nepriame, nočné osvetlenie referenčný typ RN07-D2 MZ Liberec Prevedenie podľa EN7396 prevedenie a vybavenie vid'. výkres MP-3	1	ks	5071,05	5071,05
<u>Otočný komplex jednoramenný - anesteziologický</u> rameno otočné sklopné 800mm + zdrojová hlava vybavenie: 2xO, 2xT, odťah vydychovaných zmesí zás. 230V, PA, SLP, príslušenstvo referenčný typ OK07-55 MZ Liberec Prevedenie podľa EN7396 Prevedenie a vybavenie vid'. výkres MP-3	2	ks	11624,56	23249,12
<u>Otočný komplex jednoramenný - chirurgický</u> rameno otočné sklopné 800/800mm + zdrojová hlava vybavenie: 2xO, 2xT, zás. 230V, PA, SLP, príslušenstvo referenčný typ OK07-57 MZ Liberec Prevedenie podľa EN7396 Prevedenie a vybavenie vid'. výkres MP-3	2	ks	12832,73	25665,46
Cena celkom /€/				59 118,72
<u>Ventilové krabice</u>				
Vent. krabica pod omietku - O,T G3/4"-2x (prípoj. 18x1), vstupné miesto NIST-2x kontrolný manometer-2x, čidlo klinick. alarmu-2x podľa EN7396	3	ks	1326,02	3978,06
Cena celkom /€/				3 978,06
<u>Alarmový systém</u>				
Signalizačný hlásič klinického alarmu - 2 miesta vrátane zdroja, podľa EN7396	3	ks	1221,23	3663,69
Cena celkom /€/				3 663,69
<u>Konzole a príchytý materiál</u>				
Dodanie a zhotovenie konzol, pomocný príchytý materiál, trubkové objímky, dodanie a osadenie hmoždínok	1	kpl	1676,20	1676,20
Cena celkom /€/				1 676,20
<u>Ostatné</u>				
Demontáž existujúcich rozvodov kyslíka, N2O a stl. vzduchu vrátane lekárskeho panelov	8	HZS	15,24	121,92
Zahájenie a vedenie stavby	1	kpl	1012,25	1012,25
Ukončenie a odovzdanie stavby	1	kpl	2285,73	2285,73
Presun materiálu, vnútroštátna preprava	1	kpl	2285,73	2285,73
Požiarne upchávka	6	ks	52,25 0,00	313,50
Skúšky a revízie EN7396	8	HZS	50,07	400,56
Cena celkom /€/				4 133,96

Celkové náklady v € bez DPH :

80 833,54

Rozpočet

Stavba : Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny

Časť: Vzduchotechnika

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4.10.2019

Por. číslo	Kód položky číslo pozície	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmiera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práca	Špecifikovaný materiál	Spolu
		Zariadenie č.1 - Vetranie JIS						
1	1.01	Stavebnicová klimatizačná jednotka DancoHappel CARplus SX 084.052HVBU v hygienickom vyhotovení do vnútorného prostredia, v zostave: prívod - tlmiaca manžeta, regulačná klapka, filter MS, limit, doskový výmenník SZT, vodný ohrievač, chladidlo - priamy výparník, ventilátor na prívod vzduchu, filter F9, komora zvlhčovača, tlmiaca manžeta, odvod - tlmiaca manžeta, filter MS, ventilátor na odvod vzduchu, SZT, limit, regulačná klapka, tlmiaca manžeta	1,000	kpl	25 156,19		25 156,19	25 156,19
		prívodný ventilátor: V = 1800m³/h, N = 2,5kW, 3*400V/50Hz, I = 4,0 A, Δ pex=450Pa, motor ventilátora vybavený frekvenčným meničom						
		odvodný ventilátor: V = 1800m³/h, N = 2,5kW, 3*400V/50Hz, I = 4,0 A, Δ pex=300Pa, motor ventilátora vybavený frekvenčným meničom						
		ohrievač - vodný: Qoh = 9,7kW, vykurovacie médium voda 50/30°C						
		chladidlo trojokruhové - priamy výparník: Qch = 5,8 kW, chladivo R410A						
		Znížavací uzel pre ohrievač umiestnený vo vzduchotechnickej jednotke (čerpadlo, regulačný ventil, spätná klapka, filter, uzatváracie armatúry, teplomer, manometer atď.) mhw= 415,9kg/h cel.dp= 0,7 kPa	1,000	kpl	1 091,25		1 091,25	1 091,25
		Systém merania regulácie (rozvádzač do vonkajšieho prostredia vrátane snímačov, čidiel, servopohonu, trojcestný ventil, vizualizácie Teco), kabeľáž, uchytenie inštalačné hrubky a žlabou atď.	1,000	kpl	3 983,43		3 983,43	3 983,43
2	1.02	Parný zvlhčovač Hygromatik HY023 C s rozdeľovačom pary s výtokom do vzr jednotky, s parnou hadicou a kondenzačnou hadicou, N=17,3kW, 3x400V/50Hz, I=24,08A	1,000	kpl	209,65		209,65	209,65
3	1.03	Kondenzačná jednotka DancoHappel GCH125CD1 k chladidlu - k priamemu výparníku v 1.01/ vrátane komunikačného modulu interface a expanzného ventilu, N=4,8kW, 3*400V/50Hz, I=16A, chladivo R410A	1,000	ks	4 432,51		4 432,51	4 432,51
		Prepojovacia sada 2xCu-potrubiie + komunikačný kábel + napájaci kábel	25,000	bm	23,06		576,50	576,50
4	1.04	Limit hĺbku TROX MSA100-45-4-PF-580x460/1000, tlmiace vložky hrúbky 100, 4ks.	2,000	kpl	177,54		355,08	355,08
5	1.05	Limit hĺbku TROX MSA100-45-4-PF-580x460/1000, tlmiace vložky hrúbky 100, 4ks. - v hygienickom prevedení	4,000	kpl	213,05		852,20	852,20
6	1.05a	Limit hĺbku TROX MSA100-45-4-PF-580x460/250, tlmiace vložky hrúbky 100, 4ks. - v hygienickom prevedení	2,000	kpl	189,29		378,58	378,58
7	1.06	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-EI90S-400x250-DV1-2	1,000	ks	149,66		149,66	149,66
8	1.07	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-EI90S-450x200-DV1-2	1,000	ks	150,30		150,30	150,30
9	1.08	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 400x200-R	2,000	ks	48,72		97,44	97,44
10	1.09	Čistý nástavec CGF-HL-623M čistý nástavec + ABSOFIL 610/610/78-400-P-U + Výstuka C623	3,000	ks	511,98		1 535,94	1 535,94
11	1.10	Čistý nástavec CGF-HL-623K čistý nástavec + ABSOFIL 610/610/78-400-P-U + Výstuka C623 S	1,000	ks	511,98		511,98	511,98
12	1.11	Odvodný vrták výstuka IMOS-SYSTEMAIR - VVKR-A-3-500x24-B + krabica PB-VVK5-500-E-H-D1-I2	4,000	ks	92,56		370,24	370,24
13	1.12	Nesávací šikmý kus so šírom do plochy 2,1 m² (prispôbový podľa krovky v podkroví)	1,000	ks	55,03		55,03	55,03
14	1.13	Výfukový šikmý kus so šírom do plochy 2,1 m² (prispôbový podľa krovky v podkroví)	1,000	ks	55,03		55,03	55,03
		Potrubiie						
15		Štvorhranné potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 30 mm s kašikovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm z vnútornej strany a hliníkovou fóliou hrúbky 200 µm z vonkajšej strany. Označenie panelu: Stiferite ALE E/E 80-200. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - prívod vzduchu prevedenie lesné v hygienickom vyhotovení označenie RR 30 C	50,000	m²	47,11	2 355,50		2 355,50
16		Štvorhranné potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 20 mm s obojstranne kašikovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm. Označenie panelu: Stiferite ALL S/E 80-80. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - prívod vzduchu prevedenie lesné v hygienickom vyhotovení označenie RR 20 C	30,000	m²	38,91	1 167,30		1 167,30
17		Štvorhranné potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 30 mm s kašikovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm z vnútornej strany a hliníkovou fóliou hrúbky 200 µm z vonkajšej strany. Označenie panelu: Stiferite ALE E/E 80-200. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - odvod vzduchu označenie RR 30	49,000	m²	47,11	2 308,39		2 308,39
18		Štvorhranné potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 20 mm s obojstranne kašikovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm. Označenie panelu: Stiferite ALL S/E 80-80. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - odvod vzduchu označenie RR 20	38,000	m²	37,89	1 432,22		1 432,22
19		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø200	10,000	bm	15,52	155,20		155,20
20		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 100% priemer do Ø250	2,000	bm	28,38	56,76		56,76
21		Flexibilné potrubie TERMOFLEX 25 HYGIENIC 203	10,000	bm	13,05	130,50		130,50
22		Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 203	10,000	bm	4,91	49,10		49,10
		Izolácie						
23		Požiarne izolácia odolnosť 45 min	5,000	m²	23,06	115,30		115,30
		Zariadenie č.2 - Operačné sály OS1 a OS2 zo zázemlia						
24	2.01	Stavebnicová klimatizačná jednotka DancoHappel CARplus SX 068.096HVBU v hygienickom vyhotovení do vnútorného prostredia, v zostave: prívod - tlmiaca manžeta, regulačná klapka, filter MS, limit, doskový výmenník SZT, vodný ohrievač, chladidlo - priamy výparník, ventilátor na prívod vzduchu, filter F9, komora zvlhčovača, tlmiaca manžeta, odvod - tlmiaca manžeta, filter MS, ventilátor na odvod vzduchu, SZT, limit, regulačná klapka, tlmiaca manžeta	1,000	kpl	36 069,53		36 069,53	36 069,53
		prívodný ventilátor: V = 6000m³/h, N=3,9kW, 3*400V/50Hz, I=8,2 A, Δ pex=850Pa, motor ventilátora vybavený frekvenčným meničom						
		odvodný ventilátor: V = 5500m³/h, N = 2,4kW, 3*400V/50Hz, I = 3,9 A, Δ pex=450Pa, motor ventilátora vybavený frekvenčným meničom						
		ohrievač - vodný: Qoh = 16,1kW, vykurovacie médium voda 50/30°C						
		chladidlo trojokruhové - priamy výparník: Qch = 25,1 kW, chladivo R410A						
25		Znížavací uzel pre ohrievač umiestnený vo vzduchotechnickej jednotke (čerpadlo, regulačný ventil, spätná klapka, filter, uzatváracie armatúry, teplomer, manometer atď.) mhw= 692,5kg/h cel.dp= 1,9 kPa	1,000	kpl	1 091,25		1 091,25	1 091,25
26		Systém merania regulácie (rozvádzač do vonkajšieho prostredia vrátane snímačov, čidiel, servopohonu, trojcestný ventil, vizualizácie Teco), kabeľáž, uchytenie inštalačné hrubky a žlabou atď.	1,000	kpl	3 983,43		3 983,43	3 983,43

27	2.02	Paný zvlhčovač Hygromat HY060 C s rozdeľovačom páry s výtokom do vzduchu, s parnou hadicou a kondenzačnou hadicou, N=2x22,5kW, 3x400V/50Hz, I=2x32,5A	1,000	kpl	209,65		209,65	209,65
28	2.03	Kondenzačná jednotka DancoHappel GCH200CD1 A chladíku - k priamemu výparníku v 1.01/ vrátane komunikačného modulu interface a expanzného ventilu, N=7,7kW, 3x400V/50Hz, I=20A chladič R410A	1,000	ks	5 525,23		5 525,23	5 525,23
29		Prepojovací sada 2xCu potrubie + komunikačný kábel + napájacie kábel	20,000	bm	23,06		461,20	461,20
30	2.04	Timel hluku TROX MSA100-50-6-PF-900x900/1000, tlmiace vložky hrúbky 100, 6ks	2,000	kpl	460,53		921,06	921,06
31	2.05	Timel hluku TROX MSA100-50-6-PF-900x900/1000, tlmiace vložky hrúbky 100, 6ks - v hygienickom prevedení	4,000	kpl	552,64		2 210,56	7 210,56
32	2.05a	Timel hluku TROX MSA100-50-6-PF-900x800/250, tlmiace vložky hrúbky 100, 6ks - v hygienickom prevedení	2,000	kpl	360,79		761,58	761,58
33	2.06	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-E190S-450x250-DV1-2	1,000	ks	153,62		153,62	153,62
34	2.07	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-E190S-500x355-DV1-2	1,000	ks	171,11		171,11	171,11
35	2.08	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-F190S-500x315-DV1-2	1,000	ks	166,40		166,40	166,40
36	2.09	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-E190S-630x400-DV1-2	1,000	ks	189,57		189,57	189,57
37	2.10	Požiarne klapka IMOS-SYSTEMAIR PK-I-S-E190S-450x200-DV1-2	1,000	ks	150,30		150,30	150,30
38	2.11	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 600x315-R	1,000	ks	73,42		73,42	73,42
39	2.12	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 600x355-R	1,000	ks	74,67		74,67	74,67
40	2.13	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 450x250-R	1,000	ks	60,52		60,52	60,52
41	2.14	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 630x400-R	1,000	ks	93,41		93,41	93,41
42	2.15	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 200x400-R	1,000	ks	53,11		53,11	53,11
43	2.16	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 500x200-R	4,000	ks	47,78		171,12	171,12
44	2.17	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 250x225-R	1,000	ks	41,98		41,98	41,98
45	2.18	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 250x200-R	1,000	ks	77,41		77,41	77,41
46	2.19	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 630x300-R	1,000	ks	48,72		48,72	48,72
47	2.20	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 400x200-R	1,000	ks	48,72		48,72	48,72
48	2.21	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 400x200-R	1,000	ks	48,72		48,72	48,72
49	2.22	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR RK 400x200-R	4,000	ks	48,72		194,88	194,88
50	2.23	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR TUNE-R-H 180	1,000	ks	26,72		26,72	26,72
51	2.24	Regulačná klapka IMOS-SYSTEMAIR TUNE-R-H 150	2,000	ks	26,05		52,10	52,10
52	2.25	Laminárne pole FH 24/20/355-S2-6Y-BAT-2 Z	1,000	ks	5 548,29		5 548,29	5 548,29
53	2.26	Laminárne pole FH 24/18/355-S2-4Y-BAT-2 Z	1,000	ks	5 027,51		5 027,51	5 027,51
54	2.27	Čistý nástavec CGF-HL-623/M čistý nástavec + ABSOFIL 610/610/78-400-P-U + Výustka C623 S	1,000	ks	511,98		511,98	511,98
55	2.28	Čistý nástavec CGF-HL-470K čistý nástavec + ABSOFIL 457/457/78-220-P-U + Výustka C470 S	2,000	ks	410,08		820,16	820,16
56	2.29	Čistý nástavec CGF-HL-470K čistý nástavec + ABSOFIL 457/457/78-220-P-U + Výustka C470 D22	2,000	ks	410,08		820,16	820,16
57	2.30	Čistý nástavec CGF-HL-318K čistý nástavec + ABSOFIL 305/305/78-100-P-U + Výustka C318 D22	3,000	ks	306,93		920,79	920,79
58	2.31	Odvodný vlnitý výustka IMOS-SYSTEMAIR - VKR-A-S-600x24-B + krabica PB-VVKS-600-E-H-D1-12	1,000	ks	105,09		105,09	105,09
59	2.32	Odvodný vlnitý výustka IMOS-SYSTEMAIR - VKR-A-S-500x24-B + krabica PB-VVKS-500-E-H-D1-12	2,000	ks	92,56		185,12	185,12
60	2.33	Odvodný fanerový ventil IMOS-SYSTEMAIR - Balance-E-200 + upínací rámik	6,000	ks	20,71		124,26	124,26
61	2.34	Odvodný fanerový ventil IMOS-SYSTEMAIR - Balance-E-160 + upínací rámik	2,000	ks	17,39		34,78	34,78
62	2.35	Odvodný výustka IMOS-SYSTEMAIR - NOVA-1-1-2-225x1025-17-D-C + montážny rámik	4,000	ks	44,45		177,80	177,80
63	2.36	Nasávací šikmý kus so silom do plochy 3,6 m² (prispôbiť podľa krovky v podkrovy)	1,000	ks	71,54		71,54	71,54
64	2.37	Výfukový šikmý kus so silom do plochy 3,6 m² (prispôbiť podľa krovky v podkrovy)	1,000	ks	71,54		71,54	71,54
Potrubie								
65		Štvorcové potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 30 mm s kaširovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm z vnútornej strany a hliníkovou fóliou hrúbky 200 µm z vonkajšej strany. Označenie panela: Stiffertile ALE EJE 80-200. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - prívod vzduchu prevedenie tesné v hygienickom vyhotovení označenie RR 30 C	173,000	m²	47,68		8 248,64	8 248,64
66		Štvorcové potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 20 mm s obojstranne kaširovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm. Označenie panela: Stiffertile ALL S/E 80-80. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - prívod vzduchu prevedenie tesné v hygienickom vyhotovení označenie RR 20 C	110,000	m²	38,91		4 280,10	4 280,10
67		Štvorcové potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 30 mm s kaširovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm z vnútornej strany a hliníkovou fóliou hrúbky 200 µm z vonkajšej strany. Označenie panela: Stiffertile ALE EJE 80-200. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - prívod vzduchu prevedenie tesné v hygienickom vyhotovení označenie RR 30	125,000	m²	47,68		5 960,00	5 960,00
68		Štvorcové potrubie polyisokyanurátový panel hrúbky 20 mm s obojstranne kaširovanou hliníkovou fóliou hrúbky 80 µm. Označenie panela: Stiffertile ALL S/E 80-80. Hustota panelu: 48 kg/m³ - vrátane tvaroviek - odvod vzduchu označenie RR 20	76,000	m²	37,69		2 864,44	2 864,44
69		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø250	6,000	bm	18,23		145,84	145,84
70		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø200	3,000	bm	15,52		46,58	46,58
71		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø180	12,000	bm	14,98		179,76	179,76
72		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø160	27,000	bm	14,28		385,56	385,56
73		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø140	12,000	bm	14,03		168,36	168,36
74		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø100	1,000	bm	13,65		13,65	13,65
75		Flexibilné potrubie TERMOFLEX 25 HYGIENIC 203	5,000	bm	13,05		65,25	65,25
76		Flexibilné potrubie TERMOFLEX 25 HYGIENIC 100	15,000	bm	10,92		163,80	163,80
77		Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 203	5,000	bm	4,91		24,55	24,55
78		Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 160	20,000	bm	4,24		84,80	84,80
79		Flexibilné potrubie ALUFLEX MI 102	5,000	bm	3,47		17,35	17,35
Izolácie								
80		Požiarne izolácia odolnosť 45 min	15,000	m²	23,06		345,90	345,90
Zariadenie 2.3 - Podtlakové vetracie sociálnych zariadení								
81	2.01	Radialný odvodný ventilátor SYSTEMAIR DX200T, N=27W, 230V/50Hz, s dobehom	4,000	ks	102,52		410,08	410,08
82	2.02	Radialný odvodný ventilátor SYSTEMAIR DX100T, N=12W, 230V/50Hz, s dobehom	5,000	ks	56,48		282,40	282,40
83	2.03	Odvodný ventilátor do potrubia SYSTEMAIR X125XL, N=52,7W, 230V/50Hz, s dobehom + spony	1,000	ks	155,27		155,27	155,27
84	2.04	Timel hluku pre kruhové potrubie SYSTEMAIR LOC-125 600	1,000	ks	58,81		58,81	58,81
85	2.05	Spätná klapka SYSTEMAIR RSK 125	1,000	ks	7,30		7,30	7,30
86	2.06	Odvodný fanerový ventil IMOS-SYSTEMAIR - Balance-E-100 + upínací rámik	3,000	ks	13,09		39,27	39,27
87	2.07	Protidážďová žalúzia SYSTEMAIR IGK 200	1,000	ks	45,90		45,90	45,90
88	2.08	Protidážďová žalúzia SYSTEMAIR IGK 125	3,000	ks	43,84		131,52	131,52
89	2.09	Dverová mriežka nepriepustná IMOS-SYSTEMAIR NOVA-O-1-UR 425x225	1,000	ks	37,95		37,95	37,95
90	2.10	Dverová mriežka nepriepustná IMOS-SYSTEMAIR NOVA-O-1-UR 325x125	2,000	ks	26,30		52,60	52,60
Potrubie								
91		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø200	2,000	bm	13,65		27,30	27,30
92		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø100	18,000	bm	13,65		245,70	245,70
93		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø125	28,000	bm	13,86		388,64	388,64
94		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø200	0,500	bm	15,52		7,76	7,76

95		Flexibilné potrubie ALLFLEX M1 102	20,000	bm	3,47	69,40		69,40
Zariadenie č.4 - Podtlakové vetranie technických miestností								
96	4.01	Nástené vysávkový axiálny ventilátor SYSTEMAIR GX6T, N=30W, 230V/50Hz,	1,000	ks	137,83		137,83	137,83
97	4.02	Nástené vysávkový axiálny ventilátor SYSTEMAIR GX9, N=41W, 230V/50Hz,	1,000	ks	188,89		188,89	188,89
98	4.03	Nástené vysávkový axiálny ventilátor SYSTEMAIR GX12, N=69W, 230V/50Hz,	1,000	ks	254,81		254,81	254,81
99	4.05	Dverová mriežka nepriehľadná IMOS-SYSTEMAIR NOVA-D-1-UR-425x425	1,000	ks	55,31		55,31	55,31
100	4.05	Dverová mriežka nepriehľadná IMOS-SYSTEMAIR NOVA-D-1-UR-625x425	1,000	ks	68,86		68,86	68,86
101	4.06	Dverová mriežka nepriehľadná IMOS-SYSTEMAIR NOVA-D-1-UR-325x125	2,000	ks	26,30		52,60	52,60
Potrúbie								
102		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø160	1,000	bm	14,98		14,98	14,98
103		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø250	1,000	bm	18,23		18,23	18,23
104		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø315	1,000	bm	22,11		22,11	22,11
Zariadenie č.5 - Doplnenia chladenia pre kôčka JIS								
105	5.01	Chladiača jednotka na výrobu chladivovej vody vo vonkajšom prevedení, vzduchom chladená, MIT chladiaci výkon 10,0 kW nastavovaná teplota vstupného vzduchu na kondenzátor = 35°C minimálna prevádzková teplota okolia = -18°C	1,000	kpl	3 601,02		3 601,02	3 601,02
106		Konzola pre vonkajšiu klim. jednotku 5.01	1,000	ks	53,46		53,46	53,46
107	5.02	Hydraulický modul, umiestnený mimo zdroja chladu, expanzná nádrž, poisťný ventil, typ EHSD-M	1,000	kpl	2 739,76		2 739,76	2 739,76
108	5.03	Kazetový fancoil pre čistiť priestory DensoHappel HyCassette GSKC GOC2.MA9.8E5, vrátane tr	3,000	kpl	2 244,14		6 732,42	6 732,42
109	5.04	Čerpadlová skupina pre stropné chladenie GRUNDFOS ALPHA2 25-50 130, (m=1,378W/h, dp=4,0r	1,000	kpl	877,93		877,93	877,93
110	5.05	Akumulačná nádrž na chlad o objem 100L, vrátane izolácie, max. pracovný tlak 8bar, min. pracov	1,000	kpl	340,69		340,69	340,69
111		Prípojovacia sada 2xCu-potrúbie + komunikačný kábel + napájovací kábel medzi chladiacov jedn	15,000	bm	29,35		440,25	440,25
112		Filtr do potrubia, teleso a veľko z mosadze, sieť z ocele X10CrTi 169, veľkosť dŕ sieť 0,8 mm, prp	1,000	ks	11,85		11,85	11,85
113		Gulový uzatvárací ventil, teleso N°558 nikkovaná kovaná mosadz, koncovka MS58 opracovaná ko	4,000	ks	16,09		64,36	64,36
114		Automatizovaný zdvihadzňovací ventil plavákový PH10, materiál mosadz, plavák nerez, pripojovanie z	4,000	ks	8,12		32,48	32,48
Medená rúrka z besyrskej mede podľa DIN1786(Sf-Cu) - mäkké trubky. Minimálny polomer ohybu 8D-8D, chladiaci rozvod vedený v ochrannej tepelnej izolácii (Armaflex AC hr.13mm), spojovanie rúrok a lisovými tvarovkami-leštenie pre teploty do 90°C, vrátane trínkov, vyrovnania rúrok, delenia, prechodov cez konštrukcie, úpravy koncov na zvarovanie-kalibrovanie, čistenia, spojovacieho materiálu-mäkká pájka, napr. trubky SUPERSAN Cu DHP alebo počtomatné								
115		DN 20 - 2x1,0	20,000	bm	18,58		371,60	371,60
116		DN 25 - 2x1,0	30,000	bm	30,02		900,60	900,60
117		DN 32 - 3x1,5	4,000	bm	41,44		165,76	165,76
Plnoprietoková pancierovaná tlaková hadica pre rýchle spájanie v sanitárnych, vykurovacích a klimatizačných systémoch, EPDM odolné voči vode a prostriedkom proti zamrznutiu na báze glykolu, opletenie z nerezovej ocele. Pre prevádzkovú teplotu od -20 °C do +100 °C. Prevádzkový tlak DN 18 - 12 bar; DN 19 až 32 - 10 bar; hadica vedená v ochrannej tepelnej izolácii (Armaflex AC hr.13mm)								
118		DN 20 / PN 10 L: 450mm	8,000	ks	22,84		182,72	182,72
119		Demontáž anemostatu	2,000	ks	20,97		41,94	41,94
120		Demontáž - kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø160	3,000	bm	4,72		14,16	14,16
121		Demontáž - kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø160	3,000	bm	4,72		14,16	14,16
122		Kruhové potrubie SPIRO - vrátane tvaroviek 30% priemer do Ø160	3,000	bm	14,28		42,84	42,84
123		Flexibilné potrubie TERMOFLEX 25 HYGIENIC 160	4,000	bm	10,92		43,68	43,68
Zariadenie č.6 - Klimatizácia miestnosti UPS								
124	6.01	Vonkajšia klim. jednotka PUHZ-ZRP35VKA, N=0,86kW, 1'230V/50Hz, I=0,28A, chladiivo R410A	1,000	ks	2 159,23		2 159,23	2 159,23
125	6.02	Vnútorná nástenná jednotka PKA-RP35HAL	1,000	ks	937,15		937,15	937,15
126	6.03	Hliníková nepriehľadná mriežka s filtrom triedy G4 IMOS-SYSTEMAIR NOVA-F-1-200x100	2,000	ks	28,88		57,76	57,76
127		Prípojovacia sada 2xCu-potrúbie + komunikačný kábel + napájovací kábel	15,000	bm	23,06		345,90	345,90
128		Konzola pre vonkajšiu klim. jednotku 6.01	1,000	ks	53,46		53,46	53,46
Zariadenie č.7 - Klimatizácia miestnosti m.č.3.39								
129	7.01	Vonkajšia klim. jednotka PUHZ-ZRP35VKA, N=0,86kW, 1'230V/50Hz, I=0,28A, chladiivo R410A	1,000	ks	2 159,23		2 159,23	2 159,23
130	7.02	Vnútorná nástenná jednotka PKA-RP35HAL	1,000	ks	937,15		937,15	937,15
131		Prípojovacia sada 2xCu-potrúbie + komunikačný kábel + napájovací kábel	22,000	bm	23,06		507,32	507,32
132		Konzola pre vonkajšiu klim. jednotku 7.01	1,000	ks	53,46		53,46	53,46
Ostatné								
133		Zavesný, montážny, spojovací a tesniaci materiál	255,000	kg	14,60		3 723,00	3 723,00
134		Stĺčky na podporu a uchytenie potrubia vedeného na strechu objektu a zmiešavacieho uzla ohrievača	125,000	kg	14,99		1 873,75	1 873,75
135		Doplnenie chladiva	1,000	kpl	707,58		707,58	707,58
136		Žerňav. lešenie, plošina a presun jednotiek na strechu	1	kpl	2 935,16		2 935,16	2 935,16
137		Zaregukovanie systému	1	kpl	1 048,27		1 048,27	1 048,27
138		Komplexné skúšky, uvedenie do prevádzky, štart up	1	kpl	995,86		995,86	995,86
139		Východná revízia požiarneho tlačiek	8	kpl	31,45		251,60	251,60
140		Zaškolenie obsluhy	1	kpl	157,24		157,24	157,24
141		Projekt skutočného prevedenia, odovzdávajúca dokumentácia, značenie potrubia, podpisy zariaden	1	kpl	524,14		524,14	524,14
142		Doprava	1	kpl	1 362,75		1 362,75	1 362,75

M24 - 158 Montáž vzduchotechnických zariadení a súšiarňí spolu:

		Celkové náklady v € bez DPH :			69 010,07	109 487,48	178 497,55
--	--	--------------------------------------	--	--	-----------	------------	-------------------

Rozpočet

Stavba : Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Časť: Germicídne žiariče

Objednávateľ: Univerzitná nemocnica Martin

Zhotoviteľ: Metrostav a.s

Miesto: areál UNM, Martin

Dátum: 4. 10. 2019

Číslo	Názov ambulancie/miestnosti	Parametre	Počet kusov	jedn.cena	cena celkom
miestn.	Názov prístroja (zariadenia)	Rozmer	(ks)		

Časť JIS

3.06	Čistiaca miestnosť				
306-1	germicídny žiarič s priamym žiarením, stropný	30 W	1	279,73	279,73
306-2	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	133,84	133,84
	Časť Operačné sály				
3.23	Operačná sála veľká				
323-6	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	142,11	142,11
323-7	germicídny žiarič klbový s priamym žiarením, nástenný s integrovaným pohybovým senzorom	55 W	1	427,36	427,36
323-8	germicídny žiarič klbový s priamym žiarením, nástenný	55 W	3	380,21	1 140,63
3.24	Umyváreň lekárov				
324-1	germicídny žiarič s priamym žiarením, nástenný s integrovaným	30 W	1	305,88	305,88
324-2	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	133,85	133,85
3.27	Operačná sála malá				
327-3	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	142,11	142,11
327-4	germicídny žiarič klbový s priamym žiarením, nástenný s integrovaným pohybovým senzorom	55 W	1	427,36	427,36
327-5	germicídny žiarič klbový s priamym žiarením, nástenný	55 W	3	380,21	1 140,63
3.28	Umyváreň lekárov				
328-1	germicídny žiarič s priamym žiarením, nástenný s integrovaným	30 W	1	305,88	305,88
328-2	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	133,85	133,85
3.30	Čistiaca miestnosť, dekontaminácia				
330-1	germicídny žiarič s priamym žiarením, stropný	30 W	2	274,24	548,48
330-2	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	133,85	133,85
330-3	pohybový senzor pre germicídny žiarič		1	57,99	57,99
3.31	Infekčný odpad				
331-1	germicídny žiarič s priamym žiarením, stropný	30 W	1	274,24	274,24
331-2	spínacie hodiny pre germicídny žiarič		1	133,85	133,85

Celkové náklady v € bez DPH :

5 861,65

Verejný obstarávateľ:
Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ

1. Základné údaje:

Názov spoločnosti **Metrostav a.s.**
Sídlo alebo miesto podnikania Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, ČR, IČ: 000 14 915
zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom
v Prahe, oddiel B, vložka 758, IČO: 000 14 915

oprávnená podnikat' v SR vznikom organizačnej zložky

Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava
Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel Po, vložka číslo 679/B

IČO: 31792693 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)

DIČ: 2020253301 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)

2. Predmet zákazky:

Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo –
splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

3. Kritérium na vyhodnotenie ponúk:

Celková (zmluvná) cena vrátane DPH

NAJNIŽŠIA CENA

	Plnenie
Celková (zmluvná) cena vrátane DPH	1 166 857,72 €

Platba DPH: áno – ~~nie~~

(ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie túto skutočnosť ako súčasť tohto návrhu)

Prílohou návrhu na plnenie kritérií musí byť vyhlásenie k návrhu na plnenie kritérií.

V Žiline, dňa 15.8.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Verejný obstarávateľ:
Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

V Y H L Á S E N I E
návrh na plnenie kritérií

Údaje o uchádzačovi

Názov spoločnosti **Metrostav a.s.**
Sídlo alebo miesto podnikania Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, ČR, IČ: 000 14 915
zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom v Prahe,
oddiel B, vložka 758, IČO: 000 14 915

oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky

Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava
Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel Po, vložka číslo 679/B

IČO: 31792693 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)
DIČ: 2020253301 (Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava)

Predmet zákazky:

Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo –
splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy

Cena v eurách za časť predmetu zákazky spolu vrátane DPH: 1 166 857,72 EUR

Čestne vyhlasujeme, že

- uvedené údaje sú totožné s údajmi uvedenými v ponuke,
- sme si vedomí, že v prípade, ak bude naša ponuka obsahovať viac návrhov na plnenie toho istého kritéria bude verejný obstarávateľ postupovať podľa Výkladového stanoviska Úradu pre verejné obstarávanie č. 6/2015.

Dátum: 19.8.2019

Meno a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača:

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Pečiatka:

Zmluva o dielo č./2019

uzavretá podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb.
(Obchodného zákonníka)
(ďalej len „zmluva“)

I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Zhotoviteľ (obchodné meno): **Metrostav a.s.**

Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8, ČR
IČO: 000 14 915
zapísaná v Obchodnom registri vedenom Mestským súdom
v Prahe, oddiel B, vložka 758
Zastúpený: Ing. František Kočí, člen predstavenstva
Ing. Ján Dudáš, člen predstavenstva

oprávnená podnikateľ v SR vznikom organizačnej zložky

Metrostav a.s. – organizačná zložka Bratislava

Mlynské Nivy 68, 821 05 Bratislava
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu
Bratislava I, oddiel Po, vložka číslo 679/B
Zastúpený: Ing. Richard Müller, vedúci organizačnej zložky
IČO: 31792693
IČ DPH: 2020253301
Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a.s.,
Námestie SNP 29, 815 63 Bratislava

Číslo účtu:

Telefón:

E-mail:

Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach

a) technických: Ing. Martin Müller

b) zmluvných: Ing. Martin Müller

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu

Uviesť údaj, či zhotoviteľ je alebo nie je platcom DPH.

(ďalej len „zhotoviteľ“)

1.2 Objednávateľ: **Univerzitná nemocnica Martin, Kolárova 2,036 59 Martin**

Zastúpený Radou riaditeľov v zložení :

MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA, generálny riaditeľ

doc. MUDr. Dalibor Murgaš, PhD., medicínsky riaditeľ

Ing. Stanislav Škorňa, ekonomický riaditeľ

V mene organizácie sú oprávnení konať najmenej dvaja členovia štatutárneho orgánu spoločne.

Telefón:

E-mail:

Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach

a) technických: Ing. Peter Maruniak

b) zmluvných: MUDr. Dušan Krkoška, PhD., MBA
doc. MUDr. Dalibor Murgaš, PhD.
Ing. Stanislav Škorňa
IČO: 00 365 327
DIČ: 2020598019
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:

(ďalej len „objednávateľ“)

zhotoviteľ a objednávateľ ďalej spoločne aj „zmluvné strany“ alebo jednotlivo
„zmluvná strana“

II. VÝCHODISKOVÉ PODKLADY A ÚDAJE

- Východiskové údaje:
- 2.1 Názov stavby: **Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy.**
- 2.2 Miesto stavby: Martin
- 2.3 Investor (stavebník): Univerzitná nemocnica Martin
- 2.4 Termíny stavby:
- prevzatie staveniska: do 5 pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy
- začatie zhotovovania diela: do 15 kalendárnych dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy
- dokončenie a odovzдание: do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy

III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo – „Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM s úhradou ceny za dielo – splátky mesačne počas 24 mesiacov po odovzdaní predmetu zmluvy“ v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 3.2 Stavebnou časťou sa rozumie zhotovenie všetkých oddielov, ktoré patria do stavebnej časti vrátane všetkých strojov a zariadení, ktoré sú súčasťou stavebnej časti v zmysle projektu stavby.
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené funkčné dielo prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu dohodnutú v tejto zmluve.
- 3.4 Stavba je členená na oddiely.
- 3.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť funkčné dielo – stavbu vo vlastnom mene, na vlastný náklad a na vlastné nebezpečenstvo, v súlade so súťažnými podmienkami, súťažnými podkladmi, v súlade predloženou projektovou dokumentáciou vypracovanou 10/2018 a doplnenou 11/2018, v súlade s podmienkami stavebného, kolaudačného povolenia a iných povolení vydaných pre výstavbu a v súlade so všetkými právnymi predpismi a technickými

normami, ktoré sú platné na území Slovenskej republiky a v súlade s prílohami č. 1 až č. 3 , ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

3.6 Vlastníctvo prechádza na objednávateľa zabudovaním materiálov, prvkov, strojov, zariadení, konštrukcií alebo iného hmotného majetku. Objednávateľ je vlastníkom diela.

3.7 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody (poškodenie, zničenie, strata) na zhotovovanom diele do termínu protokolárneho odovzdania diela objednávateľovi.

3.8 Vypracovanou 10/2016 a doplnenou 11/2018 Zhotoviteľ môže dielo vykonať ešte pred dojednaným časom a riadne dokončené dielo odovzdať objednávateľovi v skoršom termíne.

3.9 Záväzok zhotoviť dielo bude splnený odovzdaním diela zhotoviteľom a jeho prevzatím objednávateľom vrátane platného kolaudačného rozhodnutia podľa prílohy č. 3 k tejto zmluve – podmienky zhotovenia diela.

3.10 Dielo bude pred odovzdaním objednávateľovi riadne dokončené a budú vykonané všetky skúšky preukazujúce kvalitu, funkčnosť a spoľahlivosť, ako aj dodržanie parametrov dohodnutých v tejto zmluve a predpísaných v projekte pre stavebné povolenie, vo vyjadreniach, stanoviskách a rozhodnutiach dotknutých orgánov štátnej správy.

3.11 Časti diela technického charakteru (vykurovanie, vzduchotechnika a i.), ktoré zabezpečujú ucelený proces alebo funkciu, budú dokončené ich prevádzkovou a funkčnou skúškou, resp. komplexným výskúšaním, ktoré vykoná zhotoviteľ za účasti objednávateľa. Ku komplexnému výskúšanju poskytne objednávateľ spolupôsobenie prostredníctvom svojich kvalifikovaných pracovníkov.

3.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodplatne vykonať zaškolenie obsluhy objednávateľa na dodané zariadenia.

3.13 Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľa je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.

IV. ČAS PLNENIA

4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo a odovzdať ho objednávateľovi v súlade s harmonogramom výstavby, ktorý tvorí prílohu č. 2 k tejto zmluve a bude odsúhlasený zástupcom objednávateľa splnomocneným na rokovanie vo veciach technických.

4.2 Termín prevzatia staveniska: do 5 pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy,

4.3 Termín začatia zhotovovania diela: do 15 kalendárnych dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy.

4.4 Termín dokončenia, odovzdania a prevzatia diela: do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.

4.5 Termín ukončenia diela je možné predĺžiť po vzájomnej dohode zmluvných strán, ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania z nasledovných dôvodov:

- vyššia moc/nepredvídateľné udalosti, t. j. udalosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných

strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť; o vzniku ako aj zániku týchto udalostí je zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať,

- nepriaznivé klimatické podmienky, ktoré by ohrozovali kvalitu realizovaných prác,
- príkazy, zákazy, obmedzenia vydané štátnymi orgánmi alebo miestnymi správnymi orgánmi, ak neboli spôsobené konaním, resp. nekonaním zhotoviteľa,
- prekážky na strane objednávateľa, vrátane nepredvídateľných a vynútených stavebných prác oproti projektu.

V. CENA

5.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. III. tejto zmluvy je stanovená na základe súťažných podmienok, súťažných podkladov a projektu stavby vrátane výkazu výmer, ktorý ako príloha č.1, tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Cena diela je dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov ako cena vrátane DPH vo výške:

..... 1.166 857,72 Eur
slovom: JEDEŇ MILIÓŇ ŠTIRNÁJDECIAT VEĽT eur a JEDEŇ DEVIAT DVA centov
TIŠIC OSEM STUPAT DEJAT JEDEŇ

Cena za dielo predstavuje:

- | | |
|---|------------------------------|
| a) cena za celý predmet zmluvy bez DPH | 972 181,47 Eur |
| b) DPH | 194 676,25 Eur |
| c) cena celkom za celý predmet zmluvy vrátane DPH | 1.166 857,72 Eur |

5.2 Cena za dielo je podrobne špecifikovaná v prílohe č.1 tejto zmluvy.

5.2.1 Cena za dielo bez rezervy zahŕňa náklady potrebné na vybudovanie funkčnej stavby, dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok, t. j. financovanie na 24 mesiacov, podľa tejto zmluvy, ako aj:

a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:

- technických normách a predpisoch platných na území Slovenskej republiky,
- normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie, v súťažných podmienkach, v súťažných podkladoch, v projekte a v prílohe č. 3 k tejto zmluve,

b) podmienok realizácie diela:

- zhotovenie projektu skutočného vyhotovenia, obstaranie, vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie dočasných objektov zariadenia staveniska alebo uvedenie do požadovaného stavu trvalých priestorov a stavby, ktoré budú počas výstavby využívané pre potreby zariadenia staveniska,
- vykonanie predpísaných a dohodnutých skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií vrátane školení obsluhy (ktoré bude vykonané bezplatne), prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok, ako aj splnenie podmienok stavebného povolenia a odstránenie závad z kolaudačného konania,
- úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
- úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočnej stavebnej suty,
- náklady na odvoz prebytočného materiálu,
- náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu a internetu pre potreby výstavby,
- náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
- náklady na stráženie staveniska a stavby,

- náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
- náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
- náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
- náklady na prácu v noci, v dňoch pracovného pokoja alebo pracovného voľna a na prácu nadčas,
- poistenie diela,
- colné a dovozné poplatky,
- náklady na vodovodnú a zvislú dopravu pre potreby výstavby,
- náklady spojené s obmedzeným priestorom staveniska,
- náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v obvyklých podmienkach zimného obdobia a v nepriaznivom počasí,
- náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií,
- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí.

5.2.2 V cene sú zahrnuté všetky náklady spojené so splnením záväzku a zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie ceny, ktorý vyplynie ako :

- a/ dôsledok vlastných chýb,
- b/ nepochopenia projektu, súťažných podmienok, súťažných podkladov,
- c/ zvýšenia cien dodávok a prác.

Takto dodatočne vzniknuté náklady znáša zhotoviteľ.

5.3 Cenu za dielo dohodnutú v čl. V. bod 5.1 tejto zmluvy je možné meniť v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu formou písomného dodatku k tejto zmluve.

5.4 V prípade vzniku nepredvídateľných a vynútených stavebných prác, ktoré vyplynuli z dôvodu potreby zmeny alebo doplnenia projektovaného technického riešenia v priebehu realizácie, ktorých vykonanie je potrebné na riadne dokončenie a odovzdanie diela, prípadne zmeny stavebných materiálov a dodávok, alebo iných zmien vyvolaných zo strany objednávateľa ovplyvňujúcich cenu za dielo dohodnutú v čl. V. bod 5.1 a) tejto zmluvy, budú predmetné práce, ich rozsah a cena prerokované, odsúhlasené a doriešené medzi objednávateľom a zhotoviteľom formou dodatku k tejto zmluve.

5.4.1 Zhotoviteľ je povinný pred odsúhlasením nepredvídateľných a vynútených stavebných prác, ktoré budú financované z rozpočtovej rezervy, vypracovať dodatok k špecifikácii ceny uvedenej v prílohe č.1 k tejto zmluve, v nasledovnom rozsahu:

- a) položkový rozpočet nepredvídateľných a vynútených stavebných prác vypracovaný na základe výkazu výmer nepredvídateľných a vynútených stavebných prác spracovaného zhotoviteľom, prípadne v spolupráci s projektantom,
- b) položkový rozpočet prác, ktoré nebudú realizované.

5.4.2 Pre výpočet zmeny ceny bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

- a) zmeny množstiev, výmer – v prípade úpravy množstva merných jednotiek, ak sa nemenia položky konštrukcií a prác, u položiek na ktoré sú v prílohe č. 1 tejto zmluvy dohodnuté jednotkové ceny, sa tieto ceny uplatnia aj na zvýšené množstvá,
- b) pri doplnení nových položiek konštrukcií a prác, ktoré sa v prílohe č. 1 tejto zmluvy nevyskytujú, predloží zhotoviteľ kalkuláciu ceny v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a v znení v neskorších predpisov, ktorá bude odsúhlasená oboma

- zmluvnými stranami,
- c) práce vykonané v menšom rozsahu ako vyplýva z prílohy č. 1 k tejto zmluve budú odpočítané v nevykonanom rozsahu.

5.5 V prípade vzniku nepredvídateľných a vynútených stavebných prác, bude ich rozsah a cena prerokovaná a doriešená v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1 Úhrada ceny diela bude vykonaná na základe týchto platobných dokladov:
- konečnej faktúry po ukončení a odovzdaní diela.

Fakturácia bude realizovaná na základe súpisu skutočne vykonaných prác a dodávok v zmysle výkazu výmer. Konečná faktúra predstavuje celkové finančné vysporiadanie diela. Zhotoviteľovi vzniká právo vystaviť konečnú faktúru dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetného diela objednávatelom a zhotoviteľom. Prílohou ku konečnej faktúre je protokol o odovzdaní a prevzatí diela.

- 6.2 Konečná faktúra bude obsahovať tieto údaje:

- a) meno a adresu sídla zhotoviteľa, IČO, IČ DPH,
- b) meno a adresu sídla objednávateľa, IČO, IČ DPH,
- c) označenie diela,
- d) číslo zmluvy a ustanovenie zmluvy, ktoré oprávňuje fakturovať,
- e) poradové číslo faktúry,
- f) deň vzniku daňovej povinnosti,
- g) deň vystavenia faktúry a deň splatnosti faktúry,
- h) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
- i) fakturovanú základnú čiastku bez DPH, prenesenie daňovej povinnosti podľa § 69 ods. 12 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení
- j) meno osoby, ktorá faktúru vystavila,
- k) pečiatku a podpis oprávnenej osoby.

6.3 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

6.4 Financovanie stavebných prác v ich priebehu zabezpečí Zhotoviteľ. Objednávateľovi bude odovzdaný predmet zmluvy - dielo, ktorého cenu bude splácať Zhotoviteľovi po dobu 2 rokov, s dvanástimi rovnomernými splátkami ročne vždy jedenkrát za mesiac. Výška ostatnej splátky bude upravená tak, aby zohľadnila presný zostatok z celkovej zmluvnej ceny diela. Splátky vo výške fakturovanej ceny bez DPH/24 budú splatné k 20. dňu mesiaca, pričom prvá splátka je splatná k 20. dňu mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bol zmluvnými stranami podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí diela. Platby sa budú uskutočňovať bezhotovostným platobným stykom.

VII. ZÁRUČNÁ DOBA – ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet diela je zhotovený v súlade s podmienkami tejto zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 7.2 Zhotoviteľ odovzdá dielo bez závad a nedorobkov, ktoré by bránili užívaniu diela.
- 7.3 Zhotoviteľ zodpovedá aj za tzv. skryté vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela.
- 7.4 Zhotoviteľ zodpovedá aj za kvalitu prác svojich subdodávateľov a za materiály, prvky, stroje, zariadenia a konštrukcie, ktoré subdodávatelia dodávajú.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe 60 mesiacov na stavebné práce a dodávky a záručnej dobe 24 mesiacov na spotrebný materiál a technológie.
- 7.6 Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela.
- 7.7 Plynutie záručnej doby na dotknutú časť diela sa preruší dňom uplatnenia práva objednávateľa na odstránenie väd (dňom doručenia reklamácie).
- 7.8. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve, v projekte pre stavebné povolenie, v súťažných podmienkach a súťažných podkladoch, v projekte, v technických normách a v právnych predpisoch.
- 7.9 Skryté vady sú tie, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela, a ktoré sa vyskytnú v záručnej lehote. Tieto vady je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa bezodkladne po ich zistení písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa.
- 7.10 Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektu, alebo dohodnutým stavebným prácam.
- 7.11 Zhotoviteľ je povinný reagovať na reklamáciu do 3 pracovných dní po jej obdržaní a písomne (e-mailom) dohodnúť s objednávateľom spôsob a primeranú lehotu odstránenia reklamovanej vady. V prípade, ak zhotoviteľ nevykoná v stanovenej lehote obhliadku, reklamácia sa bude považovať za uznanú.
- 7.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamovanú vadu v čo najkratšom technicky možnom čase a bezodplatne.
- 7.13 V prípade, že zhotoviteľ neodstráni reklamované vady v dohodnutej lehote alebo odmietne odstrániť reklamované vady, má objednávateľ právo zabezpečiť odstránenie reklamovaných väd prostredníctvom tretej osoby na náklady zhotoviteľa. Náklady, ktoré vzniknú objednávateľovi pri takto odstraňovaných vadách, vyfakturuje objednávateľ zhotoviteľovi samostatnou faktúrou, ktorú je povinný zhotoviteľ uhradiť najneskôr do 30 dní od jej doručenia.
- 7.14 Ak je predmetom reklamácie havarijný stav, zhotoviteľ je povinný zabezpečiť bezodkladné odstránenie reklamovanej skrytej vady.
- 7.15 Ak sa ukáže, že vada predmetu plnenia je neopraviteľná, zaväzuje sa zhotoviteľ v rámci odstránenia vady dodať a zabudovať rovnaký náhradný predmet plnenia.

7.16 Po odstránení väd a nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela a po odstránení reklamovaných skrytých väd pripraví zhotoviteľ záznam, ktorý potvrdia zodpovední zástupcovia zhotoviteľa a objednávateľa.

VIII. PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 8.1 Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
- 8.2 Vzhľadom na prevádzkové podmienky objednávateľa je Zhotoviteľ povinný vybudovať stavebný výťah v zmysle zadania vo výkaze výmer častí - dopravné náklady.
- 8.3 Podmienky zhotovenia diela tvoria prílohu č. 3 k tejto zmluve.

IX. SUBDODÁVATELIA A OSOBITNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITEĽA

9.1 Ak zhotoviteľ pri plnení zmluvy využije kapacity subdodávateľa/ŕov, uvedie údaje o všetkých známych subdodávateľoch (v rozsahu min. obchodné meno alebo názov, sídlo, miesto podnikania alebo obvyklý pobyt subdodávateľa), údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a podiel plnenia zo zmluvy (špecifikácia, percentuálny a finančný rozsah), ktorý má v úmysle zabezpečiť subdodávateľom na vlastné riziko a zodpovednosť.

Tieto vyžadované údaje budú formou dokladu neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 4. Ak úspešný uchádzač nemá v úmysle zadať časti plnenia predmetu zmluvy subdodávateľom uvedie túto skutočnosť do prílohy č.4 zmluvy.

9.2 K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení zmeny objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný najneskôr desať kalendárnych dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť objednávateľovi zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov podľa bodu 9.1 tohto článku. Objednávateľ zašle písomné stanovisko (súhlas/nesúhlas) zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu. Schválený bude každý subdodávateľ, ktorý bude riadne identifikovaný v zmysle bodu 9.1, bude ním predložené vyhlásenie o detailnom oboznámení sa s predmetom zákazky a podmienkami jeho plnenia, s ktorými bude bezvýhradne súhlasiť a bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak mu táto povinnosť vyplýva zo zák. č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.

9.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje na požiadanie objednávateľa predložiť mu všetku zmluvy, ktoré má uzavreté so subdodávateľmi.

9.4 Využitím subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť zhotoviteľa za plnenie predmetu zmluvy. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za výkony, opomenutia alebo zlyhania svojich subdodávateľov rovnako ako za svoje vlastné dodávky, výkony a práce.

9.5 Zhotoviteľ a subdodávateľia sú povinní byť počas trvania tejto zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ak im táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.

9.6 V prípade, ak objednávateľ zistí, že subdodávateľ nie je zapísaný v registri, vyzve zhotoviteľa na odstránenie tohto protiprávneho stavu a určí mu primeranú lehotu, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 kalendárnych dní, aby zabezpečil, aby si subdodávateľ splnil povinnosť byť v tejto lehote zapísaný do registra alebo aby zhotoviteľ navrhol v súlade s bodmi tohto článku zmenu subdodávateľa, ktorý spĺňa podmienku zápisu v registri.

X. ZMLUVNÉ POKUTY

10.1 V zmysle čl. 4.4 tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaviazal dokončiť a odovzdať objednávateľovi dielo do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania s odovzdaním diela ako celku zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500 € za každý deň omeškania odovzdania diela.

10.2 Ak zhotoviteľ neodstráni reklamované vady v lehote dohodnutej podľa čl. 7.11 tejto zmluvy, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 250 € za každú vadu a za každý deň omeškania.

10.3 V prípade odstúpenia od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných povinností v zmysle čl. XII. ods. 12.1 tejto zmluvy, vznikne objednávateľovi nárok voči zhotoviteľovi na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 5% z dohodnutej ceny diela uvedenej v čl. V ods. 5.1 písm.a) tejto zmluvy.

10.4 Zaplatením zmluvných pokút sa zhotoviteľ nezbavuje povinnosti odstrániť vady alebo nedorobky.

10.5 Zaplatením zmluvných pokút sa zhotoviteľ nezbavuje zodpovednosti za spôsobenú škodu.

10.6 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry podľa čl. VI. ods. 6.4 tejto zmluvy si zhotoviteľ môže uplatniť úrok z omeškania vo výške určenej podľa ust. § 1 nar. vlády č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.

10.7 Ak si subdodávateľia zhotoviteľa podľa čl. IX. tejto zmluvy nesplnia povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý aj začatý deň porušenia tejto povinnosti a za každého subdodávateľa, ktorý túto povinnosť porušil.

10.8 Ak registrujúci orgán rozhodne o výmaze zhotoviteľa z registra podľa ust. § 12 zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení, ak registrujúci orgán uloží pokutu za nesplnenie povinnosti podať návrh na zápis zmeny zapísaných údajov týkajúcich sa konečného užívateľa výhod v zákonnej lehote alebo za porušenie zákazu vykonávať úkony oprávnenej osoby z dôvodu jej vylúčenia alebo ak v registri nie je zapísaná oprávnená osoba dlhšie ako 30 kalendárnych dní a objednávateľ z dôvodu ekonomickej výhodnosti

nevyužil právo odstúpiť od zmluvy podľa čl. XII. ods. 12.1 tejto zmluvy, zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- €.

- 10.9 Ak zo strany zhotoviteľa, resp. subdodávateľa nie je splnená povinnosť podľa § 11 ods. 2 zák. č. 315/2016 Z.z. v platnom znení alebo ak v registri nemá zapísanú oprávnenú osobu dlhšie ako 30 kalendárnych dní, nie je objednávateľ ako účastník zmluvy v omeškaní, ak z tohto dôvodu nebude plniť, čo mu ukladá zmluva.

XI.

OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

- 11.1 Pre účely tejto zmluvy sa na okolnosti vylučujúce zodpovednosť vzťahuje právna úprava uvedená v § 374 Obchodného zákonníka.
- 11.2 Okolnosti vylučujúce zodpovednosť, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ktoré zmluvné strany nemôžu ovplyvniť sú napr. vojna, mobilizácia, povstanie.
- 11.3 Ak budú práce na diele zastavené v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť, je zhotoviteľ povinný bezodkladne vykonať opatrenia na zabezpečenie diela, aby sa minimalizovali riziká zničenia alebo poškodenia diela, odcudzenia časti diela alebo ine škody.
- 11.4 Rozsah a spôsob vykonania opatrení na zabezpečenie diela podľa bodu 11.3 tohto článku a úhradu nákladov na realizáciu týchto opatrení dohodnú zmluvné strany pred vykonaním prác na základe návrhu, ktorý predloží zhotoviteľ.
- 11.5 Ak je výsledkom okolností vylučujúcich zodpovednosť havarijný stav, vykoná zhotoviteľ opatrenia na zabezpečenie diela bezodkladne.

XII.

UKONČENIE ZMLUVY, ODSŤUPENIE OD ZMLUVY

- 12.1 Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť s okamžitou platnosťou, ak:
- zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, na jeho majetok bude vyhlásený konkurz, bude povolená reštrukturalizácia, bude proti nemu začaté exekučné konanie,
 - vykonané práce budú zhotoviteľom fakturované v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto zmluve alebo budú opakovane nárokované (fakturované),
 - zhotoviteľ použije iné materiály, ktorých použitie nebolo odsúhlasené stavebným dozorom, objednávateľom (napr. ekvivalentné alebo škodlivé), alebo vykonáva dielo v rozpore s podmienkami tejto zmluvy (zmeny v realizácii diela alebo v tejto zmluve neboli odsúhlasené zo strany objednávateľa),
 - počas realizácie diela dôjde k poškodeniu alebo strate diela alebo jeho častí, materiálov alebo technologického zariadenia a zhotoviteľ ich nenahradí na vlastné náklady a nezabezpečí, aby dielo vyhovovalo podmienkam zmluvy,
 - zhotoviteľ nepoistí dielo podľa podmienok dohodnutých v zmluve, prípadne neplatí dohodnuté poistné,
 - zhotoviteľ bez písomného súhlasu objednávateľa postúpi práva a záväzky z tejto zmluvy na tretiu osobu,
 - zhotoviteľ je v omeškaní 10 pracovných dní s vykonávaním diela oproti harmonogramu stavebných prác podľa prílohy č. 2 k tejto zmluve bez odôvodnenia,

- zhotoviteľ vykoná akúkoľvek zmenu diela bez súhlasu objednávateľa,
- vzniknú nepredvídané okolnosti na strane zhotoviteľa, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia predmetu zmluvy a súčasne nejde o okolnosti vylučujúce zodpovednosť zhotoviteľa,
- zhotoviteľ preukázateľne poruší právne predpisy SR v rámci realizácie diela podľa tejto zmluvy súvisiacich s činnosťou zhotoviteľa;
- budú poskytnuté nepravdivé alebo zavádzajúce informácie, resp. nebudú poskytnuté informácie v súlade s podmienkami zmluvy zo strany zhotoviteľa.

12.2 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy s okamžitou platnosťou ak:

- na strane objednávateľa vzniknú nepredvídané okolnosti, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia predmetu zmluvy a súčasne nejde o okolnosti vylučujúce zodpovednosť objednávateľa,
- bude preukázané porušenie právnych predpisov SR v rámci realizácie diela podľa tejto zmluvy súvisiacich s činnosťou objednávateľa;
- budú poskytnuté nepravdivé alebo zavádzajúce informácie, resp. nebudú poskytnuté informácie v súlade s podmienkami tejto zmluvy zo strany objednávateľa.

12.3 Písomné odstúpenie od zmluvy spolu s uvedením dôvodu odstúpenia je potrebné doručiť druhej zmluvnej strane doporučené do jej sídla uvedeného v čl. I zmluvy. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.

Písomnosti sa považujú za doručené dňom prijatia, dňom odopretia alebo uplynutím odbernej lehoty po jej uložení na príslušnej pošte. Doručuje sa na sídlo právnickej osoby uvedené v zmluve, resp. poslednú známu adresu, ktorú uviedla právnická osoba.

Odstúpenie od zmluvy sa nedotýka nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty, nároku na náhradu škody vzniknutej porušením zmluvy.

XIII. OSTATNÉ USTANOVENIA

- 13.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje do 10 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy písomne deklarovať poistenie diela poistnou zmluvou na celú dobu zhotovovania diela, a to až do jeho odovzdania a prevzatia. Poistenie zabezpečené zhotoviteľom počas realizácie diela bude kryť 100% zmluvnej ceny diela. Za škody právnickej osoby v súvislosti s realizáciou tejto stavby vrátane krížovej zodpovednosti za škodu max. 30% zo zmluvnej ceny diela. Ďalej poistenie bude kryť minimálne:
- poistenie proti všetkým stratám alebo škodám vzniknutým z akejkoľvek príčiny odo dňa začatia prác až do ukončenia diela, t.j. odovzdania a prevzatia diela,
 - poistenie zhotoviteľa za zodpovednosť za úmrtie alebo zranenie akejkoľvek osoby.
- Zhotoviteľ je povinný na výzvu objednávateľa preukázať splnenie vyššie uvedeného poistenia poistnou zmluvou a dokladom o úhrade zaplatenia poistného.
- 13.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať pri príprave a realizácii diela všetky technické normy platné na území Slovenskej republiky.
- 13.3 Zmluvné strany sa dohodli, že zabezpečia účasť svojich zástupcov na kontrolných poradách stavby, ktoré sa budú konať spravidla 1 x za týždeň.
- 13.4 Zhotoviteľ bude objednávateľa priebežne informovať o stave zhotovovaného diela na kontrolných poradách a na operatívnych poradách vedenia stavby organizovaných

objednávateľom.

- 13.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v platnom znení.
- 13.6 Zhotoviteľ zabezpečí nepretržitú prítomnosť svojho zodpovedného zástupcu (stavbyvedúceho) na stavbe, ktorý bude mať splnomocnenie riešiť problémy počas uskutočňovania stavby.
- 13.7 Podmienky odovzdania a prevzatia diela sú podrobne upravené v prílohe č. 3 k tejto zmluve – podmienky zhotovenia diela.
- 13.8 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých sa pri zhotovovaní diela odváža stavebný a komunálny odpad a nepotrebné materiály alebo konštrukcie, alebo po ktorých zhotoviteľ dováža materiály, stroje, zariadenia a konštrukcie, alebo prepravuje mechanizmy.
- 13.9 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, za ochranu životného prostredia okolitých priestorov, vrátane dodržiavania nočného klľudu v zmysle podmienok stavebného povolenia a zápisu z odovzdania staveniska, ako aj za čistotu a poriadok na priľahlých verejných chodníkoch a plochách k stavenisku.
- 13.10 Zhotoviteľ zodpovedá a znáša náklady za všetky škody, ktoré spôsobí objednávateľovi.
- 13.11 Zhotoviteľ a jeho subdodávatelia budú archivovať na stavbe všetky technologické postupy, technologické predpisy, pracovné postupy a ďalšie dokumenty. Zhotoviteľ umožní zástupcom objedávateľa vykonávajúcim technický dozor na stavbe nahliadnuť do týchto dokumentov.
- 13.12 Zhotoviteľ berie na vedomie, že stavba sa realizuje v objekte a areáli nemocnice za prevádzky všetkých pracovísk v danom objekte a susediacich pracovísk v areáli a súhlasí s prípadnými obmedzeniami z toho vyplývajúcimi.
- 13.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez písomného súhlasu objedávateľa nepostúpi svoje peňažné pohľadávky, ktoré vzniknú z tejto zmluvy tretej strane. Postúpenie pohľadávky zo strany zhotoviteľa tretej strane bez súhlasu objedávateľa je neplatné. Súhlas objedávateľa je platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci súhlas MZ SR.

XIV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 14.1 Zmluvné strany si dohodli ako podmienky platnosti tejto zmluvy ako aj jej prípadných dodatkov písomnú formu a dohodu o celom rozsahu.
- 14.2 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory súvisiace s plnením ustanovení tejto zmluvy prednostne rokovaniami zástupcov štatutárnych orgánov zmluvných strán. Ak sa rozpor neodstráni dohodou, je ktorákoľvek zo zmluvných strán oprávnená podať žalobu na

príslušný súd Slovenskej republiky.

- 14.3 Na vzťahy neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiace právne predpisy.
- 14.4 Ak vznikne spor rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov, pre ktoré platia všeobecne záväzné skúšobné postupy a o prípustnosti a spoľahlivosti zariadení, ktoré sa použili pri skúškach, prípadne metód, môže si každá strana dať vykonať materiálo-technické preskúšanie štátnym alebo štátom uznávaným skúšobným miestom pre skúšky materiálov. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša strana, ktorá spor prehrala.
- 14.5 Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu zmluvy.
- 14.6 Ak sa akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi SR, nespôsobí to neplatnosť celej zmluvy. Zmluvné strany sa v takomto prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním nahradiť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením tak, aby bol zachovaný účel zmluvy a obsah jednotlivých ustanovení zmluvy.
- 14.7 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:
č.1 - Ocenený položkový výkaz výmer vrátane celkových nákladov a rekapitulácie oddielov
č.2 - Harmonogram výstavby
č.3 - Podmienky zhotovenia diela
č.4 – Zoznam subdodávateľov
- 14.8 Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej, vážnej a neomylnnej vôli, že nie je uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
- 14.9 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 14.10 Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dve si ponechá objednávatel' a dve zhotoviteľ'.

V Martine, dňa V, dňa.....

Objednávatel':

Zhotoviteľ':

.....
Za Univerzitnú nemocnicu Martin

.....
Za Univerzitnú nemocnicu Martin

V Žiline, dňa 9.9.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

Príloha č. 1 k zmluve o dielo č. /2019 uzavretej medzi a
Univerzitnou nemocnicou Martin

**OCENENÝ POLOŽKOVITÝ VÝKAZ VÝMER VRÁTANE CELKOVÝCH
NÁKLADOV A REKAPITULÁCIE ODDIELOV**

Ocenený položkovitý výkaz výmer je už súčasťou ponuky v časti Ocenený výkaz výmer
a návrh na plnenie kritérií, v bode č. 14 vo formáte PDF a v bode č.15 vo formáte EXEL.

V Žiline, dňa 12.9.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

HARMONOGRAM	Doba trvania jednotlivých prác.	Stavebné úpravy spoločných operačných sál a JIS pavilónu 4/3 UNM																										
		jedinotlivé týždne výstavby																										
	dni	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Podpis ZOD	2																											
Prevzatie staveniska	5																											
Zahájenie diela	15																											
Zariadenie staveniska	5																											
HSV - Práce a dodávky HSV	125																											
Zvislé a kompletne konštrukcie	21																											
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	55																											
Ostatné konštrukcie a práce-búranie	22																											
PSV - Práce a dodávky PSV	100																											
Izolácie proti vode a vlhkosti	13																											
Zdravotechnická inštalácia	28																											
Zdravotechnika - zariadenia, predmety	20																											
Ústredné kúrenie	28																											
Konštrukcie tesárske	22																											
Konštrukcie drevozastavby	60																											
Konštrukcie kľampárske	20																											
Konštrukcie stolárske	35																											
Konštrukcie doplnkové kovové	35																											
Podlahy z dlaždíc	25																											
Podlahy plynákové	30																											
Dokončovacie práce a obklady	25																											
Dokončovacie práce - nátery	15																											
Dokončovacie práce - maľby	18																											
Dokončovacie práce - čalúnické	10																											
Dokončovacie práce - zasklievanie	10																											
M - Práce a dodávky M	70																											
Elektromontáže	60																											
Montáže oznam. a zabezp. zariadení	20																											
Montáže potrubia	28																											
Montáže vzduchotechnických zariadení	60																											
Práce a dodávky PSV	32																											
Zariadenie staveniska	14																											
Inžinierska činnosť	140																											
Dokončovacie práce	18																											
Otvádzanie stavby	7																											
Likvidácia zariadenia staveniska	5																											

V Žiline, dňa 9.9.2019

Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci

PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

Zmluvné strany sa budú v priebehu zhotovovania diela riadiť týmito podmienkami:

I. STAVENISKO

1.1 Stavenisko je priestor, ktorý je počas uskutočňovania stavby určený na vykonávanie stavebných prác na stavbe na uskladňovanie materiálov, výrobkov, strojov, zariadení a konštrukcií pre stavbu, na umiestnenie strojov a mechanizmov potrebných na uskutočňovanie stavby a na umiestnenie zariadenia staveniska.

1.2 Stavenisko zahŕňa stavebný pozemok, prípadne v určenom rozsahu aj iné pozemky alebo ich časti, ako aj časť budovy na ktorej sa bude realizovať stavba.

1.3 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie stavebných prác v zmluvne dohodnutom termíne a stave formou zápisu.

1.4 V zápisce budú uvedené všetky skutočnosti súvisiace s odovzdaním staveniska a bude jednoznačne vymedzený rozsah odovzdaného staveniska.

1.5 Oprávnení zástupcovia zmluvných strán potvrdia odovzdanie staveniska aj zápisom do stavebného denníka.

1.6 Objednávateľ odovzdá stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce podľa projektovej dokumentácie a v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve a aby mohol v prácach riadne pokračovať.

1.7 Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude potrebné umiestniť, premiestniť alebo

zrušiť dopravné značky v zmysle vydaného rozhodnutia obstará tieto práce zhotoviteľ.

1.8 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi pri odovzdaní staveniska:

- a) miesto odberu elektrickej energie s predpísaným príkonom
- b) miesto odberu vody pre potreby výstavby

1.9 Zhotoviteľ zabezpečí stráženie staveniska počas uskutočňovania diela, vrátane povolenia vstupu na stavenisko a povolenia na vjazd na stavenisko pre dopravné prostriedky a pre stavebné mechanizmy.

1.10 Zhotoviteľ zabezpečí osvetlenie staveniska a osvetlenie jednotlivých pracovísk na stavbe počas zhotovovania diela.

1.12 Zhotoviteľ vyprace stavenisko vrátane svojich materiálov, strojov, zariadení a

mechanizmov do 10 dní od odovzdania a prevzatia diela.

1.13 Vstup na stavenisko za účelom kontroly je povolený oprávneným pracovníkom objednávateľa.

II. STAVEBNÝ DENNÍK

2.1 Stavebný denník vedie stavbyvedúci odo dňa prevzatia staveniska.

2.2 Vedenie stavebného denníka sa končí odovzdaním a prevzatím diela.

2.3 Stavebný denník je súčasťou dokumentácie vedenia stavby uloženej na stavenisku.

2.4 Do stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti, rozhodné pre plnenie tejto zmluvy:

- a) dátum, časový postup prác, druh a rozsah prác , počet pracovníkov a mechanizmov,
- b) zhodnotenie čiastkového plnenia zhotoviteľa
- c) údaje o počasi (teplota, relatívna vlhkosť, rýchlosť vetra, zrážky),
- d) záznamy projektanta
- e) záznamy autorského, stavebného technického dozoru,
- f) záznamy koordinátora bezpečnosti.

2.5 Stavebný denník sa skladá z úvodných listov a z denných záznamov.

2.6 Úvodné listy stavebného denníka budú obsahovať:

- a) základný list, v ktorom je uvedený názov stavby, názov a sídlo objednávateľa, zhotoviteľa, spracovateľa projektu pre stavebné povolenie a spracovateľa realizačného projektu,
- b) zoznam dokumentácie stavby, jej zmien a doplnkov.

2.7 Denné záznamy sa budú písať do knihy s očíslovanými listami s pevným originálnym listom a s dvomi oddeliteľnými kópiami.

2.8 Ak bude potrebné použiť pre jednotlivé oddiely alebo prevádzkové súbory viac kníh stavebného denníka, očísľujú sa tieto knihy poradovým číslom.

2.9 Pevné originálne listy v knihe stavebného denníka archivuje stavbyvedúci ako doklad, ktorý je potrebný pre odovzdanie a prevzatie diela.

2.10 Prvú oddeliteľnú kópiu stavebného denníka obdrží a archivuje stavebný technický dozor.

2.11 Druhú oddeliteľnú kópiu stavebného denníka archivuje stavbyvedúci.

2.12 Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci v ten deň, keď sa práce vykonali alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Prípadné opravy v zápise potvrdzujú a podpisujú stavbyvedúci a stavebný technický dozor.

2.13 Stavbyvedúci predloží stavebnému technickému dozoru denný záznam najneskôr v nasledujúci pracovný deň, alebo v inom režime podľa dohody.

2.14 Stavebný technický dozor objednávateľa je povinný sledovať obsah stavebného denníka a zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky a pod.).

2.15 Ak stavebný technický dozor nesúhlasí s denným záznamom, zapíše to najneskôr do troch pracovných dní do stavebného denníka s uvedením dôvodov, inak sa má za to, že s obsahom záznamu súhlasil.

2.16 Ak stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom, ktorý do stavebného denníka vykonal stavebný technický dozor, autorský dozor, odborný autorský dohľad alebo spracovateľ realizačných projektov, vyjadrí sa do troch pracovných dní, inak sa predpokladá, že so zápisom súhlasí.

2.17 Právo usmerňovať vykonávanie stavebných prác prostredníctvom stavebného denníka má iba stavebný technický dozor objednávateľa.

2.18 Ak stavebný technický dozor objednávateľa zistí, že zhotoviteľ nedodržuje technologické postupy, technické normy, právne predpisy, alebo hrubým spôsobom porušuje bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru bezpečnosť, má technický dozor právo zápisom do stavebného denníka okamžite zastaviť vykonávanie príslušných stavebných prác.

2.19 V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný.

2.20 Stavebný denník pre časti stavby, ktoré zhotovujú pre zhotoviteľa stavby jeho poddodávateľa vedie oprávnený zástupca príslušného poddodávateľa.

2.21 Stavebný denník je jedným z dokladov, ktoré odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí diela.

III.

KONTROLA ČASTÍ DIELA, KTORÉ BUDÚ V ĎALŠOM PRIEBEHU VÝSTAVBY

ZAKRYTÉ ALEBO SA STANÚ NEPRÍSTUPNÝMI

3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že tieto rozostavané časti diela (stavebnej časti) budú považované v ďalšom priebehu výstavby za zakryté alebo za neprístupné:

- a. Výstuž betónových konštrukcií ,
- b. Jednotlivé vrstvy zateplenia,
- c. Rozvody ÚK,VZT a ZTV a EL, dát
- d. Izolácie proti vode a vlhkosti

3.2 Zhotoviteľ je povinný najneskôr 2dni vopred vyzvať stavebný technický dozor na kontrolu a preverenie rozostavanej časti diela (stavebnej časti), ktorá bude v ďalšom priebehu výstavby zakrytá alebo sa stane neprístupnou.

3.3 Ak sa stavebný technický dozor objednávateľa nedostaví na kontrolu v požadovanom čase a ani nepožiadá o odklad kontroly, pokračuje zhotoviteľ vo vykonávaní nadväzných prác, ako keby bola kontrola vykonaná.

3.4 Všetky skutočnosti zistené pri kontrole zapíše stavebný technický dozor do stavebného denníka.

3.5 Stavebný technický dozor buď vyjadrí zápisom do stavebného denníka súhlas na pokračovanie stavebných prác, alebo upozorní na nedostatky, ktoré zhotoviteľ odstráni a vyzve stavebný technický dozor na opakovanú kontrolu.

IV. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

4.1 Dielo sa považuje za splnené jeho odovzdaním zhotoviteľom a prevzatím objednávateľom, vrátane právoplatného kolaudačného rozhodnutia. Poplatky súvisiace s vydaním kolaudačného rozhodnutia hradí objednávateľ.

4.2 Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť objednávateľovi 10 dní vopred, kedy bude dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie.

4.3 Na základe oznámenia podľa čl. 4.2 tejto prílohy sú zmluvné strany povinné dohodnúť časový postup odovzdania a prevzatia diela tak, aby odovzdanie a prevzatie bolo ukončené v zmluvne dohodnutej lehote.

4.4 Objednávateľ prevezme dielo bez závad a nedorobkov, ktoré by bránili užívaniu diela.

4.5 Konania o odovzdaní a prevzatí diela sa zúčastnia splnomocnení zástupcovia zhotoviteľa, objednávateľa a prípadne spracovateľa projektu a autorského dozoru.

4.6 K odovzdaniu a prevzatiu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ tieto doklady:

- a) projekt skutočného vyhotovenia potvrdený zhotoviteľom,
- b) protokol z prvej úradnej skúšky
- c) protokolárne odovzdanie zariadení, osvedčenia o kvalite a kompletnosti, návody na montáž, obsluhu a údržbu, zápisy o zaškolení obsluhy,
- d) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
- e) osvedčenia o kvalite použitých konštrukcií,
- f) zápisnice o vyskúšaní zmontovaných zariadení,
- g) stavebné denníky,
- h) správy o vykonaní odborných prehliadok a odborných skúšok (bývalé revízne správy) protokoly o úspešnom komplexnom vyskúšaní,
- i) doklady o preukázaní zhody výrobkov pre komplexnú stavbu,
- j) doklady o vykonaných úradných skúškach vyhradených technických zariadení pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení v rozsahu určenom bezpečnostno-technickými požiadavkami, platné na území Slovenskej republiky,

- k) atesty o požiarnej odolnosti použitých materiálov a výrobkov podľa ich umiestnenia v stavebnej časti,
- l) doklad o vykonaní skúšky hydrantov,
- m) potvrdenia správcov skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných)

4.7 Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, návrh ktorého pripraví zhotoviteľ.

4.8 Zápis o odovzdaní a prevzatí pripraví zhotoviteľ.

4.9 Zápis o odovzdaní a prevzatí obsahuje predovšetkým vyhodnotenie kvality zhotovenej časti diela.

4.10 Ak objednávateľ odmieta stavebný objekt - dielo prevziať, spíše zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie a postúpia zápis na rozhodnutie zástupcom štatutárnych orgánov zmluvných strán.

4.11 Na základe zmluvnými stranami potvrdeného zápisu o odovzdaní a prevzatí pripraví zhotoviteľ protokol o odovzdaní a prevzatí diela.

4.12 Protokol o odovzdaní a prevzatí diela podpíše zástupcovia štatutárnych orgánov zmluvných strán.

V. OSOBY OPRAVNENÉ ROKOVAŤ PRI ZHOTOVOVANÍ DIELA

- 5.1 Za objednávateľa: Ing. Peter Maruniak, Ing. Vlastimil Novotný, Ing. Miroslav Beca
Za zhotoviteľa: Ing. Martin Müller

VI. INÉ DOHODY

- 6.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržiavanie pravidiel bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej bezpečnosti na stavenisku.
- 6.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pracovníci zhotovujúci dielo budú mať doklady o absolvovaní predpísaných školení o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej bezpečnosti, lekárske potvrdenia o vyhovujúcom zdravotnom stave pre vykonávané činnosti a preukazy spôsobilosti na výkon vybraných činností.
- 6.3 Zhotoviteľ musí vykonať také opatrenia na stavbe, aby nedochádzalo k porušovaniu dobrých mravov (nepožívanie alkoholických nápojov, drog, zamedzenie nevhodného správania a pod.).
- 6.4 Zhotoviteľ zabezpečí dostatočný počet prenosných WC a bude dôsledne kontrolovať ich používanie.

- 6.5 Zhotoviteľ bude riadiť vykonávanie prác tak, aby nedošlo k poškodeniu zdravia vlastných pracovníkov a tretích osôb a ku škodám na majetku.
- 6.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri uskutočňovaní diela nepoužije materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami bez súhlasu oprávnených osôb.
- 6.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci budú na stavbe vhodným spôsobom označení názvom firmy na pracovnom odevu.
- 6.8 Zhotoviteľ bude počas uskutočňovania diela vykonávať všetky skúšky a kontroly uvedené v technických normách a v platných právnych predpisoch.
- 6.9 Ak objednávateľ o to požiada, zabezpečí zhotoviteľ za úhradu vykonanie skúšok a kontrol aj nezávislými oprávnenými osobami.
- 6.10 Všetky montážne práce strojov a zariadení ukončí zhotoviteľ individuálnymi skúškami podľa obchodných zvyklostí.
- 6.11 Zhotoviteľ prizve k vykonaniu individuálnych skúšok stavebný technický dozor objednávateľa a o výsledku individuálnych skúšok podpíše stavbyvedúci a stavebný technický dozor protokol a vykonajú zápis do stavebného denníka.
- 6.12 Zhotoviteľ sa zúčastní kolaudačného konania stavby a je povinný odstrániť kolaudačné závady.
- 6.13 Nevykonanie kontroly realizácie diela zo strany objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti za vady diela.

Táto príloha č. 3 je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo č./2019

V Martine, dňa V dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Za Univerzitnú nemocnicu Martin

.....
Za Univerzitnú nemocnicu Martin

V Žiline, dňa 19.6.2019

.....
Ing. Martin Müller
osoba poverená na základe plnej moci