

# Dodatok č. 5

## k Zmluve o dielo č. 011/2018

uzavretej podľa § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodného zákonníka)

---

### I. ZMLUVNÉ STRANY

- 1.1 **Zhotoviteľ** (obchodné meno): **TRANSTECH, a.s.**  
Sídlo: Jilemnického 4, 080 01 Prešov  
Korešpondenčná adresa: Jilemnického 4, 080 01 Prešov  
Zastúpený: PhDr. Ján Bync, PhD. – predseda predstavenstva  
Telefón: 051/77 20 830  
E-mail: projekt@transtech-sk.eu  
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach  
a) technických: Ing. Marián Husovský – výrobný riaditeľ  
b) zmluvných: PhDr. Ján Bync, PhD. – predseda predstavenstva  
IČO: 36481459  
DIČ: 2020014964  
IČ DPH: SK2020014964  
Bankové spojenie: VUB banka, a.s. pobočka Prešov  
IBAN:  
SWIFT: SUBASKBX  
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, Oddiel Sa, vložka č. 10251/P  
*Zhotoviteľ je platcom DPH.*  
*(ďalej len „zhotoviteľ“)*
- 1.2 **Objednávateľ**: **Ľubovnianska nemocnica, n.o.**  
Sídlo: Obrancov mieru 3, 064 01 Stará Ľubovňa  
Korešpondenčná adresa: Obrancov mieru 3, 064 01 Stará Ľubovňa  
Zastúpený: MUDr. Peter Bizovský, MPH - riaditeľ  
Telefón: 052/43 17 215 (sekretariát)  
E-mail: sekretariat@lubovnianskanemocnica.sk  
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach  
a) technických: Ing. Ľubomír Saloň – námestník úsek prevádzkový a technický  
b) zmluvných: Ing. Jaroslav Marinčín, MPH – ekonomický námestník  
c) osoba oprávnená vykonávať technický dozor: Ing. Branislav Vojtek  
d) osoba oprávnená vykonávať autorský dozor: Ing. Tibor Petrík  
IČO: 37886851  
DIČ: 2022057565  
IČ DPH: SK2022057565  
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.  
IBAN:  
SWIFT: SUBASKBX  
Zapísaný v registri neziskových organizácií vedenom Okresným úradom Prešov, registračné  
Číslo OVVS-119/2005-NO  
*(ďalej len „objednávateľ“)*

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

## Preambula

Zmluvné strany uzatvorili zmluvu ako výsledok zadávania podlimitnej zákazky „Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.“ podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zmluva sa uzatvorila v rámci projektu „Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.“ (ďalej len „projekt“), Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Operačného programu „Integrovaný regionálny operačný program“, prioritnej osi 2 – Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám, kódu výzvy IROP-PO2-SC213-2017-25 .

## II. PREDMET DODATKU

- 2.1. Zmluvné strany sa dohodli na doplnení Príloha č.5 k Zmluve o Dielo č.011/2018, konkrétne Ocenený položkovitý výkaz výmer vrátane celkových nákladov – časť Dodatočné výdavky, ktoré vznikli počas výstavby diela, a ktoré nebolo možné zahrnúť do pôvodného rozpočtu Zmluvy o Dielo č. 011/2018. V Zmysle Zmluvy o NFP, ide o neoprávnené výdavky. V dôsledku tejto zmeny dochádza aj k zmene ceny diela definovanej v čl. V., Cena, bod. 5.1. nasledovne:

Pôvodné znenie:

**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: 4.881.013,37 Eur slovom: štyri milióny osemsto osemdesiatjeden tisíc trinásť eur 37/100. Cena za dielo predstavuje:**

**5.1.1. cena celkom za celý predmet zmluvy bez DPH 4.067.511,14 Eur**

**5.1.2. DPH 813.502,23 Eur**

**5.1.3. cena celkom za celý predmet zmluvy vrátane DPH 4.881.013,37 Eur**

Sa nahrádza novým znením, ktoré znie:

**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, ktoré tvoria prílohy zmluvy, a ktoré tvoria 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: 5.067.586,44 Eur slovom: päť miliónov šesťdesiatšesť tisíc päťstoosemdesiatšesť eur 44/100. Cena za dielo predstavuje:**

**5.1.1. cena celkom za celý predmet zmluvy bez DPH 4.230.488,70 Eur**

**5.1.2. DPH 846.097,74 Eur**

**5.1.3. cena celkom za celý predmet zmluvy vrátane DPH 5.067.586,44 Eur**

- 2.2. Všetky ostatné ustanovenia ostávajú v pôvodnom znení a ich obsah sa týmto dodatkom nemení.

## III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1. Zmluvné strany si dohodli ako podmienky platnosti tejto zmluvy ako aj jej prípadných dodatkov písomnú formu a dohodu o celom rozsahu.

- 3.2. Zmluvné strany výslovne prehlasujú, že tento dodatok zodpovedá ich slobodnej, vážnej a neomylnnej vôli, že nie je uzavretý v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jeho obsahom ho podpisujú.
- 3.3. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 3.4. Tento dodatok je vypracovaný v šiestich vyhotoveniach, z ktorých štyri si ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ.

V Prešove dňa

V Starej Ľubovni dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

.....  
PhDr. Ján Bync, PhD.  
predseda predstavenstva

.....  
MUDr. Peter Bizovský, MPH  
riaditeľ

Príloha č. 5 k Zmluve o dielo č. 011/2018 uzavretej medzi TRANSTECH, a.s. a Ľubovnianskou nemocnicou, n.o.

**OCENENÝ POLOŽKOVITÝ VÝKAZ VÝMER VRÁTANE CELKOVÝCH NÁKLADOV**  
**A REKAPITULÁCIA ODDIELOV – Dodatočné výdavky**

Táto príloha č. 5 je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o dielo č. 011/2018

V ....., dňa.....

V ....., dňa.....

**Objednávateľ:**

**Zhotoviteľ:**

.....

MUDr. Peter Bizovský, MPH

riaditeľ

.....

PhDr. Ján Bync, PhD.

Predseda predstavenstva  
i.s.  
Ing. Vladislav Kibuľský  
na základe plnomocenstva

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Transtech, a.s. Prešov

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
<b>25-11</b>	<b>Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.</b>	<b>162 977,56</b>	<b>32 595,51</b>	<b>195 573,07</b>	<b>0,00</b>	<b>162 977,56</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-150</b>	<b>Práce navyč, 03.02.2020</b>	<b>162 977,56</b>	<b>32 595,51</b>	<b>195 573,09</b>	<b>0,00</b>	<b>192 977,56</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
01-103-1	Sadrokartónový a kazetový podhľad v I.P.P. - práce navyč, 20.08.2019 - NSĽ	10 936,90	2 187,38	13 124,28	0,00	10 936,90	0,00	0,00	0,00
01-105	Konštrukčná úprava okien - práce navyč - NSĽ	3 991,26	798,25	4 789,51	0,00	3 991,26	0,00	0,00	0,00
01-110	Vnútorne omietky - III.N.P - vyrovnanie povrchov, 20.08.2019 - NSĽ	2 416,39	483,28	2 899,67	0,00	2 416,39	0,00	0,00	0,00
01-111-1	Vnútorne omietky - II.N.P - vyrovnanie povrchov, 20.08.2019 - NSĽ	2 416,39	483,28	2 899,67	0,00	2 416,39	0,00	0,00	0,00
01-111-2	Vybúranie priečok - III.N.P. - chirurgia + II.N.P. - gynekológia, 20.08.2019 - NSĽ	6 142,06	1 228,41	7 370,47	0,00	6 142,06	0,00	0,00	0,00
01-115	Kročajová izolácia - práce navyč, 20.08.2019 - NSĽ	980,34	196,07	1 176,41	0,00	980,34	0,00	0,00	0,00
01-133	Elektroinštalácia, práce navyč - NSĽ	48 784,46	9 756,89	58 541,35	0,00	5 424,21	0,00	0,00	0,00
01-131	Elektroinštalácia - svietidlá, operačné sály	6 144,00	1 228,80	7 372,80	0,00	6 144,00	0,00	0,00	0,00
01-123	ÚVK - NSĽ	37 281,08	7 456,22	44 737,30	0,00	37 281,08	0,00	0,00	0,00
01-121	Vzduchotechnika - NSĽ	39 060,48	7 812,10	46 872,58	0,00	39 060,48	0,00	0,00	0,00
01 -13	Prekrytie III. N.P - práce navyč, 10.12.2019	1 310,64	262,13	1 572,77	0,00	1 310,64	0,00	0,00	0,00
01-111.	Pačokovanie - práce navyč, 17.01.2020	3 513,56	702,71	4 216,27	0,00	3 513,56	0,00	0,00	0,00
<b>Celkom</b>		<b>162977,56</b>	<b>32595,51</b>	<b>195 573,07</b>	<b>0,00</b>	<b>162 977,56</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Sadrokartónový a kazetový podhľad v I.P.P. - práce navyiac, 20.08.2019 - NSL

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**PSV Práce a dodávky PSV 10 936,90**

**763 Konštrukcie - drevostavby 10 936,90**

1	763135010-1	Kazetový podhľad hladký	m2	183,134	28,00	5 127,75
2	763135080	Kazetový podhľad (napr. Clinic E24) konštrukcia viditeľná, raster 600x600x15 - závesná inštalácia	m2	84,450	40,42	3 413,47
3	763138222	Podhľad SDK (napr. Rigips RBI 12.5 mm závesný), ocelová podkonštrukcia CD	m2	92,180	24,23	2 233,52
4	998763303	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	5,710	28,40	162,16

**Celkom 10 936,90**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyč, 03.02.2020

Časť: Konštrukčná úprava okien - práce navyč - NSL'

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**PSV Práce a dodávky PSV 3 991,26**

**767 Konštrukcie doplnkové kovové 3 991,26**

1	5534160990-1	Konštrukčná úprava okna 07	ks	10,000	295,74	2 957,40
2	5534161010-1	Konštrukčná úprava okna 08	ks	2,000	257,95	515,90
3	5534161020-1	Konštrukčná úprava okna 09	ks	2,000	258,98	517,96

**Celkom 3 991,26**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Vnútorne omietky - III.N.P - vyrovnanie povrchov, 20.08.2019 - NSL

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**HSV Práce a dodávky HSV 2 416,39**

**6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 395,70**

1	612467121-1	Príprava vnútorného podkladu stien, cementový prednástrešok, hr. 3 mm	m2	208,684	2,48	517,54
2	612467141	Vnútorne omietka stien jadrová hr. 20 mm	m2	208,684	9,00	1 878,16

**99 Presun hmôt HSV 20,69**

3	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	8,994	2,30	20,69
---	-----------	---	---	-------	------	-------

**Celkom 2 416,39**



# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Vnútorne omietky - II.N.P - vyrovnanie povrchov, 20.08.2019 - NSL

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**HSV Práce a dodávky HSV 2 416,39**

**6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 395,70**

1	612467121-1	Príprava vnútorného podkladu stien, cementový prednástrežok, hr. 3 mm	m2	208,684	2,48	517,54
2	612467141	Vnútorne omietka stien jadrová hr. 20 mm	m2	208,684	9,00	1 878,16

**99 Presun hmôt HSV 20,69**

3	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	8,994	2,30	20,69
---	-----------	---	---	-------	------	-------

**Celkom 2 416,39**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Vybúranie priečok - III.N.P. - chirurgia + II.N.P. - gynekológia, 20.08.2019 - NSL

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**HSV Práce a dodávky HSV 6 142,06**

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 142,06**

1	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	64,028	21,29	1 363,16
2	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	121,973	4,00	487,89
3	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	243,946	2,00	487,89
4	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	121,973	7,00	853,81
5	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	487,892	0,37	180,52
6	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	121,973	5,00	609,87
7	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	121,973	17,70	2 158,92

**Celkom 6 142,06**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Kročajová izolácia - práce navyiac, 20.08.20198 - NSL'

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**PSV Práce a dodávky PSV 980,34**

**713 Izolácie tepelné 980,34**

1	713121121	Montáž kročajovej izolácie podláh pryžovou izoláciou, kladená voľne v dvoch vrstvách 2x12mm	m2	269,608	1,59	428,68
2	28376501-1	EPS 100S hr. 20,0 mm	m2	550,000	0,99	544,50
3	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,242	29,59	7,16

**Celkom 980,34**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Prekrytie III. N.P - práce navyiac, 10.12.2019

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**PSV Práce a dodávky PSV 1 310,64**

**712 Izolácie striech 1 310,64**

1	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	94,040	0,69	64,89
2	1116315000	Lak penetračný-fixačný náter	t	0,028	1 936,04	54,21
3	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	188,080	4,02	756,08
4	628310001000	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35	m2	216,292	1,87	404,47
5	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,021	30,35	30,99

**Celkom 1 310,64**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: Práce navyiac, 03.02.2020

Časť: Pačokovanie - práce navyiac, 17.01.2020

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
	<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>3 513,56</b>
	<b>784</b>	<b>Maľby</b>				<b>3 513,56</b>
1	784411301	Pačokovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	7 807,907	0,45	3 513,56
		<b>Celkom</b>				<b>3 513,56</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

**Objekt:** Elektroinštalácia - rozdielový rozpočet

## Práce navyč

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Transtech a.s. Prešov

Miesto: Stará Ľubovňa

Spracoval:

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
		Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 500/100 mm vrátane veka a podpery	m	310,00	11,22	3478,20
		<i>Drôtený žľab do 500mm, vr, podpier do 1,2m</i>	<i>m</i>	<i>310,00</i>	<i>24,05</i>	<i>7455,50</i>
		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	80,00	0,70	56,00
		Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	1,00	7,28	7,28
		<i>Šporáková prípojka 39563-23 do steny</i>	<i>ks</i>	<i>1,00</i>	<i>17,68</i>	<i>17,68</i>
		Prepínač vačkový v kryte S 63 VP, VL 03,04,05,06	ks	3,00	9,13	27,39
		<i>Spínač S 63 VL 03</i>	<i>ks</i>	<i>3,00</i>	<i>45,48</i>	<i>136,44</i>
		Spínač špeciálny vrátane zapojenia	ks	4,00	9,13	36,52
		<i>PIR snímač 360st. IP44 10A</i>	<i>ks</i>	<i>4,00</i>	<i>54,58</i>	<i>218,32</i>
		<i>I - typ sv. BRSB3, 27W, 29000lm, IP44</i>	<i>ks</i>	<i>13,00</i>	<i>40,61</i>	<i>527,93</i>
		<i>Signal. panel MK7</i>	<i>ks</i>	<i>22,00</i>	<i>344,54</i>	<i>7579,88</i>
		<i>Signal. svetlo chodu náhradného zdroja - DO</i>	<i>ks</i>	<i>22,00</i>	<i>61,53</i>	<i>1353,66</i>
		<i>Signal. svetlo chodu UPS zdroja - VDO</i>	<i>ks</i>	<i>22,00</i>	<i>61,53</i>	<i>1353,66</i>
		<i>CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>2235,00</i>	<i>0,45</i>	<i>1005,75</i>
		<i>CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>714,00</i>	<i>0,70</i>	<i>499,80</i>
		<i>1-CHKE-V 5x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>840,00</i>	<i>1,74</i>	<i>1461,60</i>
		<i>N2XH 3x4 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE</i>	<i>m</i>	<i>840,00</i>	<i>2,61</i>	<i>2192,40</i>
		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x6	m	200,00	0,76	152,00
		<i>1-CHKE-V 3x6 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>210,00</i>	<i>3,82</i>	<i>802,20</i>
		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	95,00	0,76	72,20
		<i>CYKY 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>47,25</i>	<i>1,85</i>	<i>87,41</i>
		<i>1-CHKE-V 5x4 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>52,50</i>	<i>1,74</i>	<i>91,35</i>
		<i>CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>77,95</i>	<i>2,50</i>	<i>194,88</i>
		<i>1-CHKE-V 5x6 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>126,00</i>	<i>5,75</i>	<i>724,50</i>
		<i>CYKY 5x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>42,00</i>	<i>4,08</i>	<i>171,36</i>
		<i>N2XH 5x10 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE</i>	<i>m</i>	<i>52,50</i>	<i>6,65</i>	<i>349,13</i>
		Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	115,00	1,64	188,60
		<i>N2XH 5x16 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE</i>	<i>m</i>	<i>52,50</i>	<i>9,06</i>	<i>475,65</i>
		<i>1-CHKE-V 5x16 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>68,25</i>	<i>18,41</i>	<i>1256,48</i>
		<i>1-CYKY 5x25 Kábel pre pevné uloženie, medený STN</i>	<i>m</i>	<i>52,50</i>	<i>10,19</i>	<i>534,98</i>
		<i>N2XH 5x25 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE</i>	<i>m</i>	<i>115,50</i>	<i>14,56</i>	<i>1681,68</i>
		<i>1-CHKE-V 5x25 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN</i>	<i>m</i>	<i>115,50</i>	<i>27,70</i>	<i>3199,35</i>
		Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x70	m	20,00	2,44	48,80
		<i>NHXX 5x70 FE180/E30 Nehorľavý kábel s funkčnosťou VDE</i>	<i>m</i>	<i>21,00</i>	<i>42,00</i>	<i>882,00</i>
		Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 3x95+70	m	65,00	3,54	230,10
		<i>N2XH 5x95 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE</i>	<i>m</i>	<i>68,25</i>	<i>58,21</i>	<i>3972,83</i>

		R-ATS	ks	1,00	836,74	836,74
--	--	-------	----	------	--------	--------

**Celkom**

**43 360,25**

**Stavba :** NsP Stará Ľubovňa - Navýšenie ceny rozvádzačov**Objekt :** NsP Stará Ľubovňa n.o.**Časť :** Elektroinštalácia

Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [ € ]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	

Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Dodávka	Montáž	Mont. mater.	Cena celkom
		<b>Navýšenie ceny rozvádzačov</b>						
		istič C20/3 PL7-C20/3	ks	1			16,20	16,20
		<i>istič C10/3</i>	ks	2			15,65	31,30
		istič B10/3	ks	1			12,58	12,58
		istič C2/1	ks	5			8,59	42,95
		istič C0,2/1	ks	5			9,51	47,55
		istič B10/1	ks	7			3,84	26,88
		istič B16/1	ks	2			3,22	6,44
		komb.chránič 10/1N/B/003-A	ks	10			54,92	549,20
		komb.chránič 16/1N/B/003-A	ks	6			48,17	289,02
		bezp.trafo 230/24V, 40VA	ks	5			52,46	262,30
		stykač 16A/3Z/cievka 24V AC	ks	4			24,24	96,96
		stykač 10A/1Z/cievka 24V AC	ks	1			14,73	14,73
		nosné lišty pre trafa	ks	12			36,82	441,84
		Výmena skrine R-ATS	ks	1			79,06	79,06
		Výmena skrine R-VZT	ks	1			107,38	107,38
		Montážne práce spojené s prerábaním rozvádzačov	kpl	1		566,40		566,40
		Inžinierska žinnosť	kpl	1		177,00		177,00
		<b>Dodávka strojov a zariadení</b>						<b>0,00</b>
		Doprava strojov a zariadení	%	0,000%				0,00
		<b>Montážne práce M21</b>						<b>743,40</b>
		PPV na montážne práce	%	3,000%				22,30
		<b>Montážny materiál</b>						<b>2 024,39</b>
		Podružný materiál	%	3,000%				60,73
		Dopravné náklady na montážny materiál	%	3,000%				60,73
		<b>VRN</b>						
		<b>CELKOM bez DPH</b>						<b>2 911,55</b>



**Stavba :** NsP Stará Ľubovňa - Technický alarm**Objekt :** NsP Stará Ľubovňa n.o.**Časť :** Elektroinštalácia

Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Jednotková cena [ € ]			Cena celkom
					Dodávka	Montáž	Mont. mater.	

Por. číslo	Doklad cenníka	NÁZOV POLOŽKY	MJ	výmer	Dodávka	Montáž	Mont. mater.	Cena celkom
		<b>EL.rozvodky pre technický alarm</b>						
		N2XH 3x1,5 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	540		0,65	0,76	761,40
		N2XH 4 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	390		0,65	1,62	885,30
		FTP Cat6 kábel LSOH	m	420		0,65	0,51	487,20
		Rúrka PVC 2336	m	140		1,17	0,73	266,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00
								0,00

**Dodávka strojov a zariadení****0,00**

Doprava strojov a zariadení

% 0,000%

0,00

**Montážne práce M21****1 041,30**

PPV na montážne práce

% 3,000%

31,24

**Montážny materiál****1 358,60**

Podružný materiál

% 3,000%

40,76

Dopravné náklady na montážny materiál

% 3,000%

40,76

**VRN****CELKOM bez DPH****2 512,66**



## ROZPOČET - Svietidlá do operačných sál

Stavba: TRN Rozpočet - ELI\_Porovnanie\_StaryNovy\_2019, svietidla

Objekt: Elektroinštalácia - rozdielový rozpočet

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Transtech a.s. Prešov

Miesto: Stará Ľubovňa

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
		<i>R - typ LED svietidla do pohľadu M600 ZCLED3G4-57Q840/16-LOS+SKLO-IP65+non - oprer. sál</i>	<i>ks</i>	<i>32,000</i>	<i>192,00</i>	<i>6 144,00</i>	<i>0,000</i>
<b>Celkom</b>						<b>6 144,00</b>	<b>0,000</b>

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objednávateľ: ÚK PN

Zhotoviteľ:

Miesto: Stará Ľubovňa

Spracoval:

Dátum: 14. 2. 2018

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
<b>18016</b>	<b>Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.</b>	<b>37 281,08</b>	<b>7 456,22</b>	<b>44 737,30</b>		<b>37 281,08</b>			
<b>05a</b>	<b>ÚK PN Gasko</b>	<b>37 281,08</b>	<b>7 456,22</b>	<b>44 737,30</b>		<b>37 281,08</b>			
1	1. etapa prác	22 490,32	4 498,06	26 988,38		22 490,32			
2	2. etapa prác	703,96	140,79	844,75		703,96			
3	3. etapa prác	1 711,65	342,33	2 053,98		1 711,65			
4	4. etapa prác	11 287,45	2 257,49	13 544,94		11 287,45			
5	5. etapa prác	1 087,70	217,54	1 305,24		1 087,70			

**Celkom**

**37281,08**

**7456,22**

**44 737,30**

**37 281,08**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: ÚK PN

Časť: 1. etapa prác

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: SL

Spracoval:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
<b>D1</b>		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>2 049,30</b>
<b>D2</b>		<b>Montáže potrubia-Protipožiariarne upchávky</b>				<b>2 049,30</b>
1		Montáž protipožiarných upchávok	kpl	54,000	14,95	807,30
2		Protipožiarná upchávka - prestup plastové potrubie	kpl	54,000	23,00	1 242,00
<b>D3</b>		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>1 964,88</b>
<b>D4</b>		<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>1 964,88</b>
3		Jadrové vrtanie priemer 102, hrúbka 75 cm	ks	18,000	109,16	1 964,88
<b>D5</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>18 476,14</b>
<b>D6</b>		<b>Izolácie tepelné</b>				<b>1 157,01</b>
4		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	m	274,000	3,16	865,84
5		TUBOLIT izolácia - trubica 40/9-DG (82) ARC-0025 Armocell AZ FLEX	m	170,000	0,71	120,70
6		TUBOLIT izolácia - trubica 64/ 9-DG (42) ARC-0027 Armocell AZ FLEX	m	49,000	1,38	67,62
7		TUBOLIT izolácia - trubica 76/ 9-DG (42) ARC-0027 Armocell AZ FLEX	m	55,000	1,87	102,85
<b>D7</b>		<b>Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>				<b>16 721,13</b>
8		Potrubie plasthliníkové PE-RT 40x3,5 mm	m	170,000	40,12	6 820,40
9		Potrubie plasthliníkové PE-RT 63x4,5 mm	m	49,000	88,14	4 318,86
10		Potrubie plasthliníkové PE-RT 75x5 mm	m	55,000	94,85	5 216,75
11		Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	274,000	0,49	134,26
12		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	164,902	1,40	230,86
<b>D8</b>		<b>Ústredné kúrenie, strojovne</b>				<b>598,00</b>
13		Úprava rozdeľovača z rohového na priamy	kpl	1,000	598,00	598,00

**Celkom**

**22 490,32**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: ÚK PN

Časť: 2. etapa prác

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: SL

Spracoval:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## D1 Práce a dodávky PSV 703,96

## D2 Izolácie tepelné 40,92

1		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer do 38	m	12,000	2,88	34,56
2		TUBOLIT izolácia - trubica 22/9-DG (162) ARC-0013 Armacell AZ FLEX	m	12,000	0,48	5,76
3		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,403	1,50	0,60

## D3 Ústredné kúrenie, armatúry. 309,68

4		Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	2,000	0,86	1,72
5		Vypúšťací ventil DN 1/2" s hadicovou prípojkou	ks	2,000	6,58	13,16
6		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	4,000	3,09	12,36
7		HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 20, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, ponikované	ks	4,000	5,70	22,80
8		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	ks	2,000	8,74	17,48
9		HERZ Kohút guľový PROFI s pákovým ovládačom, PN 16, DN 65	ks	2,000	108,50	217,00
10		Teploměr technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	1,000	24,39	24,39
11		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	3,089	0,25	0,77

## D4 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 353,36

12		Potrubie plastliníkové PE-RT 20x2 mm z rúrok v kotúčoch	m	12,000	14,60	175,20
20		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	3,485	1,40	4,88
13		Montáž plastliníkovej redukcie lisovaním D 26	ks	4,000	4,08	16,32
14		HERZ Tvarovka lis. - redukcia 26 x 3 - 20 x 2	ks	4,000	4,55	18,20
15		Montáž plastliníkového prechodu lisovaním D 20	ks	4,000	3,60	14,40
16		HERZ Tvarovka lis. závitová - prechod 20 x 2 - R 3/4" vo.z.	ks	4,000	3,75	15,00
17		Montáž plastliníkového T-kusu lisovaním D 40	ks	4,000	7,27	29,08
18		HERZ Tvarovka lis. - T-kus, 40 x 3,5 - 26 x 3 - 40 x 3,5 stredná vetva redukovaná	ks	4,000	18,87	75,48
19		Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	12,000	0,40	4,80

**Celkom 703,96**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: ÚK PN

Časť: 3. etapa prác

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: SL

Spracoval:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**D1 Práce a dodávky PSV 886,20**

**D2 Ústredné kúrenie - regulácie 886,20**

1		multiMATIC VRC 700/5 AF	ks	1,000	138,00	138,00
2		Modul VR 71 (3 okruhy)	ks	2,000	250,13	500,26
3		VR 10 teplotný snímač	ks	3,000	18,11	54,33
4		Plastový žľab 2m	ks	3,000	29,90	89,70
5		Skrinka rozv. 8pol.	ks	1,000	22,43	22,43
6		Stýkač 230V 16A	ks	1,000	21,68	21,68
7		Príd.inšt.mat. - káble, svorky, chránička, ...	kpl	1,000	59,80	59,80

**D3 Hodinové zúčtovacie sadzby 825,45**

8		Zapojenie vonkajšieho čidla	súb	1,000	14,95	14,95
9		Inštalácia calorMATIC 630/3	súb	1,000	74,75	74,75
10		Inštalácia rozširovacieho modulu okruhov VR60	súb	2,000	22,43	44,86
11		El. inštalácia čerpadiel	súb	7,000	14,95	104,65
12		El. inštalácia servopohonov zmiešavacích okruhov	súb	6,000	14,95	89,70
13		El. inštalácia tepl. čidiel	súb	7,000	8,97	62,79
14		El. inštalácia ochranných čidiel podlah.kúrenia	súb	6,000	14,95	89,70
15		Ochranné čidlo podlah.kúrenia	súb	6,000	25,42	152,52
16		Montáž	súb	1,000	52,33	52,33
17		Doprava PO-SL-PO 2x	km	240,000	0,58	139,20

**Celkom 1 711,65**

# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: ÚK PN

Časť: 4. etapa prác

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: SL

Spracoval:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**D1 Práce a dodávky PSV 11 287,45**

**D2 Ústredné kúrenie - zonová regulácia pre podlahové vykurovanie 11 287,45**

1		Montáž regulácie REHAU mimo kabeláže !!!	kpl	18,000	92,00	1 656,00
2		Regulačný rozvádzač NEA HC 230V, REHAU	ks	18,000	114,37	2 058,66
3		Priestorový regulátor NEA H 230 V, REHAU	ks	71,000	45,94	3 261,74
4		Servopohon UNI (230 V), (241283-002), REHAU	ks	151,000	28,55	4 311,05

**Celkom 11 287,45**



# ROZPOČET

Stavba: Dobudovanie kapacít a modernizácia infraštruktúry Ľubovnianskej nemocnice, n.o.

Objekt: ÚK PN

Časť: 5. etapa prác

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: SL

Spracoval:

Datum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

**D1 Práce a dodávky PSV 1 087,70**

**D2 Ústredné kúrenie - strojovne 1 087,70**

1		Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlak 6 m rozpon 180 mm	ks	6,000	8,58	51,48
2		Čerpadlo UPM3 Flex AS 25-70 180 1x230V, t.f.A	ks	6,000	161,00	966,00
3		Šroubení k čerpadlům - 1"x6/4"FF	ks	6,000	9,43	56,58
4		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	10,740	1,27	13,64

**Celkom 1 087,70**

P. č.	Poz.	Popis	MJ	Počet	Cena/ks	Dodávka	Montáž
<b>Zariadenie č.1 - Vetranie objektu - 1.pp až 4.np</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		Ventilátor odvodný SWF 150	kpl	1,0	222,00	222,00	55,50
		Výfukova hlavica štvorcová VHH-1-630x450	ks		182,30	0,00	0,00
		Potrubié hranaté VKO 315x1120/135 Sito	ks	1,0	87,40	87,40	21,85
		regulačná klapka IMOS RK-.x.-R - ručné ovládanie, prísluš. dimenzie do rozmeru 500x250 cca	ks		34,35	0,00	0,00
		regulačná klapka ručná do Dn200	ks		15,15	0,00	0,00
		<b>anemostaty, tanierové ventily...</b>					
		Tanierový ventil odvodný kovový do Dn200 vrátane montážneho krúžku	ks	4,0	6,60	26,40	6,60
		Výustka komfortná NOVA-B -2-1-...x... -R1-UR-RALxxx prírodná, dvojradá pre Vv=100 až 300 m3/hod, s reguláciou, s montážnym rámkom a povrchovou úpravou podľa výberu	ks		27,91	0,00	0,00
		Výustka komfortná NOVA-B -1-1-...x... -R1-UR-RALxxx odsávacia, jednoradá pre Vv=150 až 400 m3/hod, s reguláciou, s montážnym rámkom a povrchovou úpravou podľa výberu	ks		16,94	0,00	0,00
		dtto, ale napojenie D160, typ IMOS VVKR-B-S- 300/8 pre Vv= 100-150m3/h	ks		29,47	0,00	0,00
		anemostat vírivý odsávací krabicou a regul. klapkou, bočné napojenie D200, typ IMOS VVKR-B-S 600/24 Vv=230-480m3/h	ks	5,0	54,61	273,05	68,26
		dtto, ale napojenie D160, typ IMOS VVKR-B-S- 300/8 pre Vv= 100-150m3/h	ks	3,0	27,01	81,03	20,26
<b>Z1 - Celkom spolu bez DPH :</b>						<b>1782,38</b>	<b>445,60</b>
<b>Zariadenie č.2 - Z2 Klimatizácia miestností na 1.pp (JUS, JVUS)</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		regulačná klapka IMOS RK-.x.-R - ručné ovládanie, prísluš. dimenzie do rozmeru 400x125 atyp cca	ks	5,0	26,54	132,70	46,45
<b>Z2- Celkom spolu bez DPH:</b>						<b>1225,20</b>	<b>319,58</b>
<b>Zariadenie č.3 - Vetranie operačných sál na 3.NP</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		Vývjač pary s hadicami 45-50kg/h + príslušenstvo	kpl	1,0	9 578,58	9578,58	1 284,58
		Výfukova hlavica štvorcová IMOS- VHH-1-630x450	ks		182,30	0,00	0,00
		Potrubié hranaté VKO 315x1120/135 Sito	ks	1,0	87,40	87,40	21,85
<b>Z3- Celkom spolu bez DPH:</b>						<b>10758,48</b>	<b>1 579,56</b>
<b>Zariadenie č.4 - Vetranie zázemia operačných sál na 3.NP</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		Výfukova hlavica štvorcová IMOS- VHH-1-400x400	ks		88,84	0,00	0,00
		Potrubié hranaté VKO 200x630/135 Sito	ks	1,0	87,40	87,40	21,85
		krabica s prírubou a plnou klapkou	ks	1,0	176,63	176,63	44,16
		spodná krycia doska	ks	1,0	58,09	58,09	8,71
<b>Z4- Celkom spolu bez DPH:</b>						<b>1414,62</b>	<b>347,85</b>
<b>Zariadenie č.5 - Vetranie operačných sál na 2.NP</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		Vývjač pary s hadicami 45-50kg/h + príslušenstvo	kpl	1,0	9 578,58	9578,58	1 284,58
		Výfukova hlavica štvorcová IMOS- VHH-1-630x450	ks		182,30	0,00	0,00
		Potrubié hranaté VKO 315x1120/135 Sito	ks		87,40	87,40	21,85
		krabica s prírubou a plnou klapkou	ks	1,0	205,84	0,00	0,00
		spodná krycia doska	ks		70,77	0,00	0,00
		stenový odsávací perforovaný panel, Qv=525m3/h	ks	2,0	38,0	75,92	11,39
		stenový odsávací perforovaný panel, Qv=560m3/h	ks	2,0	38,0	76,00	11,40
<b>Z5- Celkom spolu bez DPH:</b>						<b>10910,40</b>	<b>1602,35</b>
<b>Zariadenie č.6 - Vetranie zázemia operačných sál na 2.NP</b>							
		Doplnenie komunikačného internetového modulu NodBuss s prekáblováním a oživením	kpl	1,0	1 092,50	1092,50	273,13
		Výfukova hlavica štvorcová IMOS- VHH-1- 630x 450	ks		182,30	0,00	0,00
		Potrubié hranaté VKO 315x800/135 Sito	ks	1,0	87,40	87,40	21,85
		krabica s prírubou a plnou klapkou	ks		256,30	0,00	0,00
		absolútny filtračná vložka	ks		84,11	0,00	0,00
		spodná krycia doska	ks		70,11	0,00	0,00
		krabica s prírubou a plnou klapkou	ks	2,0	219,29	438,58	109,65
		absolútny filtračná vložka	ks	2,0	69,24	138,48	20,77
		spodná krycia doska	ks	2,0	58,90	117,80	17,67
		krabica s prírubou a plnou klapkou	ks	2,0	193,43	386,86	96,72
		absolútny filtračná vložka	ks	2,0	44,69	89,38	13,41
		spodná krycia doska	ks	2,0	42,39	84,78	12,72

krabica s prírubou a plnou klapkou	ks		205,84	0,00	0,00
spodná krycia doska	ks		70,77	0,00	0,00
krabica s prírubou a plnou klapkou	ks	2,0	176,63	353,26	88,32
spodná krycia doska	ks	2,0	58,09	116,18	17,43
krabica s prírubou a plnou klapkou	ks		155,74	0,00	0,00
spodná krycia doska	ks		42,39	0,00	0,00

**Z6- Celkom spolu bez DPH:**

2905,22

671,65

P. č.	Poz.	Popis	MJ	Počet	Cena/ks	Dodávka	Montáž
<b>Zariadenie č.7 - Vetranie hygienických miestností 1.PP až 4.NP</b>							
		Dverná mriežka NOVA-D-1-400x200 s upínacím rámkom	ks		23,26	0,00	0,00
		Prídavná odsávací mriežka do podhl'adu 100x100/D100	ks		31,54	0,00	0,00

**Z7- Celkom spolu bez DPH:**

0,00

0,00

P. č.	Poz.	Popis	MJ	Počet	Cena/ks	Dodávka	Montáž
<b>Zariadenie č.8 - Chránenie vstupu- dverná clona / 1.PP</b>							
226.	8.01	Vzduchová clona opláštená , s vodným ohrevom, L 2500 Pi= 0,75kW 230V/50Hz	kpl		3213,54	0,00	0,00
227.		S príslušenstvom: pre ovládanie vodného výmenníka	kpl		306,91	0,00	0,00
228.		vrátane vybavenia pre ovládanie od dverí	kpl		236,47	0,00	0,00
229.		vrátane montážnej sady, závesov	kpl		115,00	0,00	0,00

**Z8- Celkom spolu bez DPH:**

0,00

0,00

P. č.	Poz.	Popis	MJ	Počet	Cena/ks	Dodávka	Montáž
<b>Zariadenie č9 - Vetranie strojovne VZT - 1.NP a 4.NP</b>							
230.	9.01	Ventilátor odvodný KD355-M1: Qv=1500 m3/h Pe=0,3 kW-230V-1,3A Prísl.: spojovacia manžeta D355	ks		816,00	0,00	0,00
231.		spätná klapka RSK 355	ks		15,00	0,00	0,00
232.		gravitačná mriežka VK35	ks		30,00	0,00	0,00
233.		krycia mriežka SG355	ks		15,00	0,00	0,00
234.		snímač teploty C TEMP	ks		35,00	0,00	0,00
235.	9.02	Ventilátor odvodný CA 125MD E W (Vn) Qv=300-450 m3/h Pe=35-85 W-230V 0,28-0,4A Prísl.: spojovacia manžeta D 125...CA-FU 125	ks		129,71	0,00	0,00
236.		spätná klapka D250	ks		13,57	0,00	0,00
237.		gravitačná mriežka PGR 250	ks		40,09	0,00	0,00
238.		snímač teploty C TEMP	ks		60,19	0,00	0,00
239.			ks		34,94	0,00	0,00
240.		Stenová mriežka regulovateľná HSO 300x100 -inierér	ks		14,99	0,00	0,00
241.		HUS vonkajšia pevná žalúzia 300x100 -exteriér	ks		7,26	0,00	0,00
242.		Spätná klapka RSK 450	ks		30,07	0,00	0,00
243.		<b>Kruhové potrubie z pozinkovaného plechu</b> SPIRO do priemeru D250 /30%tv - vrátane tvaroviek	bm		11,08	0,00	0,00
244.		Spiro výfukový kus opatrený sieťkou VKA 250	ks		9,76	0,00	0,00
245.		Spiro výfukový kus opatrený sieťkou VKA 450	ks		24,24	0,00	0,00
246.		SPIRO do priemeru D450 /30%tv - vrátane tvaroviek	bm		17,81	0,00	0,00
247.		spojovací a tesniaci materiál	kpl		15,50	0,00	0,00
248.		montážny materiál	kpl		0,00	0,00	0,00

**Z9- Celkom spolu bez DPH:**

0,00

0,00

P. č.	Poz.	Popis	MJ	Počet	Cena/ks	Dodávka	Montáž
<b>Zariadenie č.10 - Požiarne vetranie výťahovej šachty- 1.pp až 4.np</b>							
249.	10.01	Ventilátor do potrubia : Qv=1250 m3/h -80Pa Pe=0,23kW-230V príslušenstvo: spona FK315	ks		185,00	0,00	0,00
250.	10.02	Regulačná klapka s prípravou na servo D250...KKT-P-250-S	ks		16,94	0,00	0,00
251.		servopohon pre klapku	ks		96,00	0,00	0,00
252.	10.03	Spätná klapka do kruh.potrubia D250... RSK 250	ks		9,46	0,00	0,00
253.	10.04	Spätná klapka D315...RSK 315	ks		11,70	0,00	0,00
254.	10.05	Spiro výfukový kus opatrený sieťkou VK 250 ( 45°)	ks		9,76	0,00	0,00
255.	10.06	Spiro kus so sitom VKA 250	ks		7,76	0,00	0,00
256.	10.07	Krycia mriežka na kruh.potrubie KMK 400-R1	ks		30,91	0,00	0,00
257.	10.08	Protidažďová žalúzia PRG 315W- pevné lamely	ks		31,84	0,00	0,00
258.		<b>Kruhové potrubie z pozinkovaného plechu</b> SPIRO do priemeru D250 /30%tv - vrátane tvaroviek	bm		11,08	0,00	0,00

259.	SPIRO do priemeru D400 /30%tv - vrátane tvaroviek	bm	14,86	0,00	0,00	
260.	požiarna izolácia vzt. potrubia - odolnosť EI-60	m2	8,95	0,00	0,00	
261.	spojovací a tesniaci materiál	%	4,37	0,00	0,00	
262.	montážny materiál	kpl	21,00	0,00	0,00	
<b>Z10- Celkom spolu bez DPH:</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>P. č.</b>	<b>Poz. Popis</b>	<b>MJ</b>	<b>Počet</b>	<b>Cena/ks</b>	<b>Dodávka</b>	<b>Montáž</b>
<b>Zariadenie č.11 - Chladiče pre napojenie vzt jednotiek</b>						
<b>Zariadenie č. CHL-01</b>						
263.	ARUM160 LTE5	ks	8 715,30	0,00	0,00	
264.	KM113.12MV2	ks	813,78	0,00	0,00	
265.	EX5	ks	261,36	0,00	0,00	
266.	Potrubie CU chlad. izol. 12,7/28,58, izolované,	bm	18,60	0,00	0,00	
267.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
268.	Rám pod zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
269.	Betonove kocky	ks	7,00	0,00	0,00	
270.	Kabel ku EX5 (3m)	ks	26,00	0,00	0,00	
271.	Závesný systém pre Cu	kpl	38,50	0,00	0,00	
<b>Zariadenie č. CHL-02</b>						
272.	UU37W U02	ks	1 556,28	0,00	0,00	
273.	KM113.0U5	ks	470,58	0,00	0,00	
274.	Potrubie CU chlad. izol. 9,52/15,88 izolované,	bm	11,02	0,00	0,00	
275.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
276.	Konzola pre zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
277.	Závesný systém pre Cu	kpl	27,50	0,00	0,00	
<b>Zariadenie č. CHL-03</b>						
278.	ARUM120 LTE5	ks	6 841,56	0,00	0,00	
279.	KM113.12MV2	ks	813,78	0,00	0,00	
280.	EX5	ks	261,36	0,00	0,00	
281.	Potrubie CU chlad. izol. 12,7/28,58 izolované,	bm	18,60	0,00	0,00	
282.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
283.	Rám pod zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
284.	Betonove kocky	ks	7,00	0,00	0,00	
285.	Kabel ku EX5 (3m)	ks	26,00	0,00	0,00	
286.	Závesný systém pre Cu	kpl	27,50	0,00	0,00	
<b>Zariadenie č. CHL-04</b>						
287.	UU43W U32	ks	1 881,00	0,00	0,00	
288.	KM113.0U5	ks	470,58	0,00	0,00	
289.	Potrubie CU chlad. izol. 9,52/15,88 izolované,	bm	11,02	0,00	0,00	
290.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
291.	Rám pod zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
292.	Betonove kocky	ks	7,00	0,00	0,00	
293.	Závesný systém pre Cu	kpl	49,50	0,00	0,00	
<b>Zariadenie č. CHL-05</b>						
294.	ARUM140 LTE5	ks	7 590,00	0,00	0,00	
295.	KM113.12MV2	ks	813,78	0,00	0,00	
296.	EX5	ks	261,36	0,00	0,00	
297.	Potrubie CU chlad. izol. 12,7/28,58 izolované,	bm	18,60	0,00	0,00	
298.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
299.	Rám pod zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
300.	Betonove kocky	ks	7,00	0,00	0,00	
301.	Kabel ku EX5 (3m)	ks	26,00	0,00	0,00	
302.	Závesný systém pre Cu	kpl	27,50	0,00	0,00	
<b>Zariadenie č. CHL-06</b>						
303.	UU85W U74	ks	3 651,12	0,00	0,00	
304.	KM113.0U5	ks	470,57	0,00	0,00	
305.	Potrubie CU chlad. izol. 12,7/22,2 izolované,	bm	17,62	0,00	0,00	
306.	chladiivo R410	kg	50,00	0,00	0,00	
307.	Rám pod zariadenie	kg	5,00	0,00	0,00	
308.	Betonove kocky	ks	7,00	0,00	0,00	
309.	Závesný systém pre Cu	kpl	27,50	0,00	0,00	
310.	Doprava	kpl	250,00	0,00	0,00	
311.	Fóla Metak Duct	kpl	285,00	0,00	0,00	
<b>Z11- Celkom spolu bez DPH:</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>Z.č. 12 Klimatizácia technologických miestností</b>						
	Nástenná klim.jednotka Qchl 7,1kW	ks	2,0	603,60	1 207,20	0,00
	Vonkajšia kondenzačná jednotka R32	ks	2,0	1 464,00	2 928,00	0,00
	CU prepojenie jednotiek	bm	8,0	19,80	158,40	0,00
	Upevňovacia konzola stenová 550	ks	2,0	42,00	84,00	0,00
	Montážne práce klm a oživanie	ks	2,0	360,00	0,00	720,00
<b>Z12- Celkom spolu bez DPH:</b>				<b>4377,60</b>	<b>720,00</b>	

312.	<b>DOKONČOVACIE PRÁCE</b> Nátery doplnkového materiálu a OK	kpl	250,00	<b>0,00</b>	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu bez DPH</b>			<b>33373,90</b>	<b>5686,58</b>	
HZS	<b>Hodinová zúčtovacia sadzba HZS za skúšky a revízie</b>				
313.	Lešenie-fahké prenosné lešenie (prenájom, demontáž, montáž)	kpl	500,00	0,00	
314.	Zdvíhacie zariadenia, výpomoc žeriavu	kpl	1500,00	0,00	
315.	Príprava ku skúškam, komplexné skúšky, zaregulovanie, revízia eli pre časť MaR	kpl	1500,00	0,00	
316.	Meranie tesností potrubia	kpl	2400,00	0,00	
317.	Kontrolné merania po dokončení montáže	kpl	500,00	0,00	
318.	Kompletná dokumentácia zariadení, prehlásenie o zhode, revízie, atesty,..	kpl	500,00	0,00	
319.	Zaškolenie obsluhy, Dokumentácia o zaškolení obsluhy v rozsahu odovzdanej dokumentácie	kpl	240,00	0,00	
			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
VRN	<b>Vedľajšie rozpočtové náklady VRN</b>		medzisúččet		
320.	Zariadenie staveniska (vyčíslí sa presne až po koordinácii s VDS) cca 0,5% D	%	33373,90		
321.	Vyčistenie staveniska- likvidácia odpadu	kp	950,00		
322.	Mimostavenisková doprava 3,6% D	%	33373,90	0,00	
323.	Stavebná výpomoc (mimo vysprávok nadrozm. otvorov a otvorov do nosných konštrukcií )..2,5M	%	5686,58	0,00	
324.	Presun dodávok a materiálu...0,8-1,5% z D	%	33373,90	0,00	
325.	Podiel pridružených výkonov...1%M	%	5686,58	0,00	
<b>Vedľajšie rozpočtové náklady VRN spolu:</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>Rekapitulácia - vzt</b>					
			<b>dodávka</b>	<b>montáž</b>	<b>spolu</b>
Zariadenie č.1 - Vetranie objektu 1pp až 4.np			1782,38	445,60	2 227,98
Zariadenie č.2 - Vetranie čistých priestorov na 1.pp			1225,20	319,58	1 544,78
Zariadenie č.3 - Vetranie OS na 3.NP			10758,48	1579,56	12 338,04
Zariadenie č4 - Vetranie zázemia OS na 3.NP			1414,62	347,85	1 762,47
Zariadenie č.5 - Vetranie OS na 2.NP			10910,40	1602,35	12 512,75
Zariadenie č.6 - Vetranie zázemia OS na23.NP			2905,22	671,65	3 576,87
Zariadenie č.7 - Vetranie hygienických miestností 1.pp až 4.np.			0,00	0,00	0,00
Zariadenie č.8 - Vstup- dverná clona			0,00	0,00	0,00
Zariadenie č.9 - Vetranie strojovne vzt. - 1.np a 4.np			0,00	0,00	0,00
Zariadenie č.10 - Vetranie CHÚC. - výťah.šachta 1.pp až 4.np.			0,00	0,00	0,00
Zariadenie č.11 - Chladiče pre napojenie vzt jednotiek			0,00	0,00	0,00
Zariadenie č.12 - Klimatizácia technologických miestností			4377,60	720,00	5 097,60
Dokončovacie práce			0,00		0,00
Ostatné rozpočtové náklady HZS			0,00	0,00	0,00
Vedľajšie rozpočtové náklady VRN			0,00	0,00	0,00
<b>Celkom spolu bez DPH:</b>			<b>33373,90</b>	<b>5686,58</b>	<b>39 060,48</b>