

# DODATEK č.1 SMLOUVY O DÍLO č. 516/2019/ODMIM

uzavřený podle § 2586 a následujících, zákona č.89/2012 Sb., Občanský zákoník  
v platném znění na stavební zakázku

## I. Smluvní strany

### I.1. Objednatel:

#### **MĚSTO CHOTĚBOŘ**

statutární zástupce: starosta města, Ing. Tomáš Škaryd

se sídlem: Trčků z Lípy 69, 583 01 Chotěboř

IČO: 00267538

DIČ: CZ00267538

dále jen **objednatel**

### I.2. Zhotovitel:

#### **NODEL s.r.o.**

se sídlem: Nové Dvory 44, 588 13 Polná

spisová značka: Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně  
oddíl C, vložka 64298

IČO: 291 90 576

DIČ: CZ429190576

zastoupený: Pavlem Mokrým

bankovní spojení: Raiffeisen Bank, pobočka Jihlava

číslo účtu: 5038386001/5500

telefon: 495 842 111

e-mail: obchod@msilnice.cz

dále jen **zhotovitel**

Dodatkem se mění tyto články smlouvy o dílo:

## II. Předmět plnění

II.1. Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

### **„NOVÁ INFRASTRUKTURA IT PRO ZAJIŠTĚNÍ KYBERNETICKÉ BEZPEČNOSTI V ČP. 69, TRČKŮ Z LÍPY, CHOTĚBOŘ VČETNĚ SILNOPROUDÝCH ROZVODŮ“**

Předmět plnění smlouvy o dílo se podle tohoto dodatku č. 1 rozšiřuje o práce a dodávky objednatelům dodatečně požadované (vícepráce). Jedná se zejména o následující změny:

- Úprava umístění nové serverovny ve 4NP dle projektové dokumentace změny stavby před jejím dokončením
- Zvětšení rozsahu oprav omítek

- Zvětšený rozsah zednických prací jako jsou statické zajištění kleneb, otvoru kolem rozvaděčů atd.
- Demontáž stávajících podlahových krytin
- Úprava elektroinstalace pro budoucí novou klimatizaci v budově včetně ocelové střešní konstrukce pro umístění klimatizačních jednotek
- Úprava požadavků na vstupní dveře do serverovny ve 2NP
- Doplnění měření u RACK a RUPS 1 a 2
- Doplnění UPS, RH a CS

Všechny vícenáklady jsou uvedeny ve změnových listech, které jsou přílohou tohoto dodatku.

#### IV. Doba plnění

Termín dokončení díla se dle tohoto dodatku č.1 ke smlouvě o dílo nemění.

#### V. Cena díla

IV.1. Cena díla se tímto dodatkem č. 1 smlouvy o dílo v důsledku víceprací mění následujícím způsobem:

<b>Celková cena díla dle SOD bez DPH</b>	<b>18.865.280,48 Kč</b>
<b>Změna ceny díla dle dodatku bez DPH</b>	<b>2.135.023,21 Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. dodatku č. 1 bez DPH</b>	<b>21.000.303,69 Kč</b>
<b>Celková cena díla včetně DPH</b>	<b>25.410.366,63 Kč</b>

Změna ceny díla je podrobně specifikována v soupisu prací zhotovitele, který je jako příloha č.1 nedílnou součástí tohoto dodatku.

#### XII. Závěrečná ustanovení

- VII.1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo tímto dodatkem neupravené zůstávají platné a účinné.
- VII.2. Tento dodatek smlouvy o dílo je vyhotoven v třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
- VI.3. Účastníci prohlašují, že tento dodatek smlouvy o dílo byl sepsán podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Dodatek smlouvy o dílo si přečetli, souhlasí bez výhrad s jeho obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

*Dodatek smlouvy o dílo byl schválen usnesením č 993 RM, dne 25.03.2020.*

V Chotěboři

V Polné

Za objednatele:  
Ing. Tomáš Škaryd  
starosta města

Za zhotovitele:  
Pavel Mokrý  
jednatel společnosti.

*Příloha č. 1 : změnové listy 01-09*

STAVBA – Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lipy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů

**NODEL**

Změnový list č.	Popis	Poznámka	Část projektu IT/Silnoproud	Dopad na cenu bez DPH:	Stav
01	Dodávka UPS, RH, CS	Dle specifikace zadávací dokumentace, část ESI a ASR	IT - P001.F-ESI/Silnoproud	391 644,25 Kč	
02	Dodávka napájecí kabeláže a pospojování pro objektové venkovní klimatizace	Dle specifikace zadávací dokumentace, TPS-zař. silnoproudé el., část ESI	Silnoproud	42 215,80 Kč	
03	Dodávka ocelové konstrukce pro venkovní klima jednotky chlazení, včetně montáže.	Vícepráce. Mimo projekt IT a Silnoproud	IT - P001.C-CHL+VZT	82 376,70 Kč	
04	Stavební práce - svíslé průrazy, likvidace stavební suti půda, statické zpevnění svíslých stupaček		IT - P001.A - ASR	86 156,00 Kč	
05	Změna rozměru vstupních dveří do serverovny v 2.NP	Třída bezpečnosti RC3	IT - P001.A - ASR	86 535,38 Kč	
06	Stavební úpravy serverovna 4NP + cena demontáž stávající klimatizace 4NP	Faktura demontáž klima 4.NP - 2028Kč+ 5%	IT - P001.A - ASR	419 646,69 Kč	
07	Axiální ventilátory sociální zařízení. Napájení klima jednotek 4.NP. Ocelové a stavební statické vyztužení otvoru rozvaděčů RE a RH. Doplnění měřená vývodů RACK v RUPS 1 a 2	Původní instalace napájení stávajících klima jednotek 4.NP není vyhovující dle ČSN. Nové napájení	Silnoproud	183 342,80 Kč	
08	Realizace výmalby celého objektu MÚ Chotěboř, dotčeného rekonstrukcí		IT - P001.A - ASR	567 555,59 Kč	
09	Likvidace původních koberců, včetně odvozu a uložení na skládku, stěhování kancelářského nábytku s tím spojené	Stěhování drahých hodin 2.NP - 6 lidí x 4 hodiny (příprava)	IT - P001.A - ASR	275 550,00 Kč	

**Celková cena ZL bez DPH:**

**2 135 023,21 Kč**

ZL čeká na odsouhlasení  
 ZL odsouhlasen  
 ZL zamítnut

ZA TDS INC. D. ČAPEK 24.3.2020 A. X

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.1**

Komu: **NODEL s.r.o.** Od: **Město Chotěboř** Datum: **29.10.2019**  
**Pavel Mokřý**

V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.F - ESI, TPS-zař. silnoproudé el., ASR**

Předmět změny: **1.) Dodávka UPS jednotky - 40KVA/40kW, 3f/3f**  
**2.) Nové napájecí kabely RIS-RE, RE-RH - navýšení příkonu na 220A**  
**3.) Změna výzbroje rozvaděče RH - navýšení příkonu na 220A, jištění objektového chlazení, systém CS**  
**4.) Systém CENTRAL STOP - RH, MG, 2x UPS**

Dotčené místo: **Serverovna 4.NP/2.NP, 1.NP, místnost MG**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
 Doplnění 1ks UPS jednotky do nové serverovny, Navýšení přívodní kabeláže pro budoucí rozšíření kapacity příkonu objektu a hlavního rozvaděče RH, včetně doplnění jištění objektové klimatizace a včetně systému CENTRAL STOP pro vypnutí objektu v případě požáru.

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **391 644,25 CZK**

Cena změny s DPH: **473 889,54 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**Za TDS**

**Ing. Dušan Čapek**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**24.1.2020**

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

**P001.F - ESI, TPS-zař. silnoproudé elektrotechniky, P001.A ASR**

**Cena bez DPH**

**391 644,25**

DPH	základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	snížená	391 644,25	21,00%	82 245,29
		0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**473 889,54**

Cenovou nabídku vypracoval: **NODEL s.r.o.**

Dne: 18.10.2019

Pavel Mokřý

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	PSV	PSV				391 644,25
	D	ESI-8	UPS				391 644,25
<b>1.)</b>							
43	K	ESI.43	UPS 40kVA/40kW , 3f/3f , vstupní účinnost 1 , boba zálohování 15min vestavěný statický a elektronický bypas , připojení do sítě LAN , 6-tinásobný IGBT usměrňovač , a DC karta bezpotencionálních kontaktů. Technické parametry viz příloha 1 technické zprávy.	kpl	1,000	243 970,00	243 970,00
	PP		UPS 40kVA/40kW , 3f/3f , vstupní účinnost 1 , boba zálohování 15min vestavěný statický a elektronický bypas , připojení do sítě LAN , 6-tinásobný IGBT usměrňovač , a DC karta bezpotencionálních kontaktů. Technické parametry viz příloha 1 technické zprávy.				
<b>2.)</b>							
1	K	ESI.01	CHBU 1x50 mm2	m	29,000	134,90	3 912,10
1.1	K	ESI.02	CHBU 1x95 mm2	m	87,000	231,80	20 166,60
1.2	K		TRUBKA KOPOFLEX pr. 90	m	26,000	65,70	1 708,20
<b>3.)</b>							
6	6	Silnoproud	Rozváděč RH	ks	1,00	97 602,00	97 602,00
<b>4.)</b>							
8	K	ESI.08	CXKH-V P15 3x 1,5 mm2	m	215,000	45,29	9 737,35
9	K	ESI.09	Zakončení kabelů CYKY - poměrná část pro práce s touto položkou	kpl	1,000	496,00	496,00
10			Tlačítko CS ( 3 kontakty), včetně luminiscenční tabulky	ks	1,000	1 034,00	1 034,00
45	K	ESI.45	Stavební přípomoc (sekání drážek, průraz zdívm do 40cm)	hod	6,000	310,00	1 860,00
<b>1.), 2.), 3.) a 4.)</b>							
			Drobný nespecifikovaný a montážní materiál k provedení UPS a CS	kpl	1,000	0,00	0,00
			Doprava pro UPS a CS	kpl	1,000	8 857,00	8 857,00
			Likvidace odpadů pro UPS a CS	kpl	1,000	2 301,00	2 301,00

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.2**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokřý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **30.10.2019**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Oprava elektroinstalace** Objekt: **TPS** Soupis: **TPS-zař. silnoproudé elektrotechniky**

Předmět změny: **Dodávka napájecí kabeláže a pospojení pro objektové venkovní klimatizace**

Dotčené místo: **Rozvadšič RH - 1.NP a střecha objektu**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
Doplnění 6 napájecích kabelů pro venkovní klima jednotky budoucího objektového chlazení kanceláří, včetně pospojení venkovních klima jednotek

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **42 215,80 CZK**

Cena změny s DPH: **51 081,12 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**INC. DUJAN ČAPEK**

*(Handwritten signature)*

**24.3.2020**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## Položkový rozpočet

Stavba :	0 Oprava elektroinstalace	0
Objekt :	0 TPS-zař. silnoproudé elektrotechniky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>M21</b>	<b>Elektromontáže - plánované objektové klimatizace</b>				
1	1	Výchozí revize NN vč. 6x revizní zprávy - plánované objektové klimatizace	ks	1,00	800,00	800,00
2	2	Dokumentace skutečného provedení 6x paré + 1x CD - plánované objektové klimatizace	ks	1,00	900,00	900,00
3	ESI.03	Kabel CYKY 750 V 5x6 mm <sup>2</sup> uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5Cx6 - 5 délek	m	290,00	101,20	29 348,00
75	210 80-0117.RT1	Kabel CYKY 750 V 5x4 mm <sup>2</sup> uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5Cx4 - 1 délka	m	58,00	72,30	4 193,40
76	210 80-0629.RT1	Vodič nn a vn CYA 25 mm <sup>2</sup> uložený volně včetně dodávky vodiče CYA 25 - 1 délka	m	60,00	77,10	4 626,00
21	210 10-0002.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm <sup>2</sup>	kus	30,00	20,60	618,00
23	210 10-0005.R00	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 35 mm <sup>2</sup>	kus	1,00	68,40	68,40
	Rekapitulace	Individuální mimostaveništní doprava, poměrná cena dle původního rozpočtu	kpl	1,00	772,00	772,00
		Drobný nespecifikovaný a montážní materiál, pro plánovanou klimatizaci	kpl	1,00	890,00	890,00
	<b>Celkem za</b>	<b>M21 Elektromontáže - plánované objektové klimatizace</b>				<b>42 215,80</b>



**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.3**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokřý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **30.10.2019**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **Klimatizace ocelová konstrukce**

Předmět změny: **Dodávka ocelové konstrukce pro venkovní klima jednotky chlazení, včetně montáže.**

Dotčené místo: **Střecha objektu - schodiště levá část objektu**

Odkaz na výkresy: **Statika a projekt ocelové konstrukce**

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
Dodávka a montáž 1ks ocelového rámu pro 4ks venkovních klima jednotek pro serverovny 2.NP a 4.NP, včetně montáže a osazení do střešního pláště na nosné zdivo objektu, dle předané dokumentace vypracované Ing. Ryšavým.

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **82 376,70 CZK**

Cena změny s DPH: **99 675,81 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**ING. DUŠAN ČAPEK**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**24.3.2020**

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## Položkový rozpočet

Stavba :	<b>Nová infrastruktura IT Chotěboř</b>
Objekt :	<b>P001.C - CHL + VZT</b>

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl:</b>	<b>M30</b>	<b>Ocelová konstrukce</b>				
1	M30.1	Materiál, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, žárový zinek, úprava povrchu pro červený lak (památkáři)	kpl.	1,00	26 806,00	26 806,00
2	M30.2	Práce ve výrobě	kpl.	1,00	7 430,00	7 430,00
3	M30.3	Montáž na místě instalace, včetně stavebních prací	kpl.	1,00	21 196,00	21 196,00
4	M30.4	Doprava a přesuny materiálu komplet	kpl.	1,00	5 355,00	5 355,00
5	M30.5	Výrobní dokumentace, manipulační jeřábová technika	kpl.	1,00	12 803,00	12 803,00
6	M30.6	Zapravení střešního pláště po instalace OK	kpl.	1,00	4 864,00	4 864,00
						<b>78 454,00</b>
7	SoD	Přirážka 5%	kpl.	1,00	3 922,70	3 922,70
	<b>Celkem za</b>	<b>M30 Ocelová konstrukce</b>				<b>82 376,70</b>

K nejnižší cenové nabídce je připočtena přirážka ve výši 5%, dle SoD, článku 4, odstavce 4.5

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.4**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokřý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **18.11.2019**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.A - ASR**

Předmět změny: **Změna velikosti svislých kabelových prostupů oproti projektové dokumentaci. Likvidace stavební suti z půdních prostorů. Statické zpevnění svislých stupaček, dle požadavku statika Ing. Švandy.**

Dotčené místo: **Objekt MÚ Chotěboř**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
Nutnost provedení 9ks svislých kabelových prostupů o velikosti cca 800x150mm z původních otvoru o pr. 50mm, které jsou nedostatečné velikosti pro daný počet silové i SLP kabeloláže. Likvidace stávající stavební suti z půdních prostorů, včetně likvidace na skládku. Zabezpečení klenby stropů u svislých stupaček

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **86 156,00 CZK**

Cena změny s DPH: **104 248,76 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**ING. DUŠAN ČADKA**

**[Podpis]**

**24.3.2020**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

Místo:

Datum:

18.11.2019

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**86 156,00**

HSV - Práce a dodávky HSV - změna velikosti svislých kabelových stupaček a likvidace stavební suti (půda)

50 838,00

PSV - Práce a dodávky PSV - dle statického posouzení svislých stupaček

35 318,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

Místo:

Datum:

18.11.2019

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

PČ

Typ

Kód

Popis

MJ

Množství

J.cena [CZK]

Cena celkem [CZK]

Cenová soustava

### Náklady soupisu celkem

**86 156,00**

D HSV Práce a dodávky HSV - změna velikosti svislých kabelových stupaček a likvidace stavební suti (půda)

50 838,00

D PSV Práce a dodávky PSV - dle statického posouzení svislých stupaček

35 318,00

D HSV Práce a dodávky HSV - změna velikosti svislých kabelových stupaček a likvidace stavební suti (půda)

50 838,00

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

5 084,98

1 K 619991001 Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou

m2

56,520

19,80

1 119,10

CS ÚRS 2019 02

P *Poznámka k položce:*  
*na chodbách a v kancelářích*

VV 1,9\*2\*4

15,200

VV 16,33+12,9+12,09

41,320

VV **Součet**

**56,520**

2 K 619991011 Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou

m2

62,600

39,80

2 491,48

CS ÚRS 2019 02

P *Hoznámka k položce:*  
*Zaskrytí v prostoru na chodbě - předěl.*  
*Zakrytí nábotku v kancelářích při osazování hovorů*

VV 2,8\*1,9\*4

21,280

VV 16,33+12,9+12,09

41,320

VV **Součet**

**62,600**

3 K 6199910-R01 Postupné zakrytí podlah OSB deskami před poničením včetně pozdějšího odkrytí

m2

15,200

97,00

1 474,40

CS ÚRS 2019 02

P *Poznámka k položce:*  
*na chodbách*

VV 1,9\*2\*4

15,200

	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					11 108,67	
4	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	250,000	2,82	705,00	CS ÚRS 2019 02	
	WV		5*50		250,000				
5	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	0,068	3 930,00	267,24	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,9*0,15*0,1*5		0,068				
6	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2	m2	0,540	83,00	44,82	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,9*0,15*4		0,540				
7	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	0,360	345,00	124,20	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,8*0,3*0,5*3		0,360				
8	K	972033341	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	3,000	122,00	366,00	CS ÚRS 2019 02	
9	K	972054321	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 100 mm	kus	3,000	232,00	696,00	CS ÚRS 2019 02	
10	K	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,300	140,00	322,00	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,1		0,100				
	WV		0,2*2		0,400				
	WV		0,7*2		1,400				
	WV		0,4		0,400				
	WV		<b>Součet</b>		<b>2,300</b>				
11	K	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stavebních materiálů	m	4,200	1 940,00	8 148,00	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,2*21		4,200				
12	K	9720212-R01	Vybourání otvorů v kamenné podlaze - dobourání po jádrovém vrtání	kus	1,000	435,41	435,41	CN	
	D	997	<b>Přesun sutě</b>				<b>27 724,50</b>		
13	K	997013001	Vyklizení ulehle sutí z prostorů do 15 m2 s naložením z hl do 2 m	m3	1,800	4 880,00	8 784,00	CS ÚRS 2019 02	
14	K	997013215	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	2,700	2 130,00	5 751,00	CS ÚRS 2019 02	
	P		<i>Poznámka k položce: půdní prostor - výška objektu 16,65 m</i>						
	WV		1,8*1,5 'Přepočtené koeficientem množství vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a objekty výšky 10 do 14 m		2,700				
15	K	997013214	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,305	450,00	587,25	SOD	
16	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,305	450,00	587,25	SOD	
17	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km Příplatek k ceně za každý kilometr navíc 4,00 Kč	t	80,100	125,00	10 012,50	SOD	
	WV		2,7+1,309		4,009				
	WV		4,009*20 'Přepočtené koeficientem množství příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního odpadu do Kotelny odvozuje se kladem 470,00 Kč		80,180				
18	K	997013831	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	4,005	500,00	2 002,50	SOD	
	WV		2,7+1,309		4,009				
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>1 876,82</b>		
	D	762	<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>1 785,20</b>		
19	K	762521962	Vyřezání části podlahy z desek tvrdých plochy jednotlivě do 1 m2	m	9,600	112,00	1 075,20	CS ÚRS 2019 02	
	WV		(0,6+1+0,6+1)*3		9,600				
20	K	762811962	Vyřezání části záklopu nebo podbíjení stropu z desek tvrdých plochy jednotlivě do 1 m2	m	5,680	125,00	710,00	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,9+0,2+0,9*0,2		1,280				
	WV		(0,9+0,2+0,9+0,2)*2		4,400				
	WV		<b>Součet</b>		<b>5,680</b>				
	D	776	<b>Podlahy povlakové</b>				<b>91,62</b>		
21	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	1,800	50,90	91,62	CS ÚRS 2019 02	
	WV		0,6*1*3		1,800				
	D	HZS	<b>Hodinové zúčtovací sazby</b>				<b>4 069,00</b>		
22	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	13,000	313,00	4 069,00	CS ÚRS 2019 02	
	P		<i>Poznámka k položce: pro zabezpečení a hlídání prostoru pod prováděnými otvory za provozu investora</i>						
	D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>974,03</b>		
	D	VRN7	<b>Provozní vlivy</b>				<b>974,03</b>		
23	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%	487,015	2,00	974,03	CS ÚRS 2019 02	
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV - dle statického posouzení svislých stupaček</b>				<b>35 318,00</b>		
	D	767	<b>Konstrukce zámečnické - dle statického posouzení svislých stupaček</b>				<b>35 318,00</b>		
5	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	45,000	123,00	5 535,00	CS ÚRS 2019 02	
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg						

10	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	1,000	6 210,00	6 210,00	SoD
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
14	K	631319202	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 20 kg/m3	m3	1,000	1 660,00	1 660,00	SoD
	PP		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 20 kg/m3					
15	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	8,000	55,00	440,00	SoD
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
3	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu	kus	3,000	131,00	393,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výtuzi před zabetonováním hmotností přes 1 do 5 kg/kus					
45	K	ESI.45	Stavební přípomocce	hod	68,000	310,00	21 080,00	SoD
	PP		Stavební přípomocce					

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.5**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokrý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **18.11.2019**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.A - ASR**

Předmět změny: **Změna velikosti a bezpečnostní třídy vstupních dveří do serverovny 2.NP**

Dotčené místo: **Objekt MÚ Chotěboř**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
Z důvodu nutnosti otevírání dveří z místnosti serverovny na chodbu, je nutné vzhledem k charakteru osazení a vzhledu dveří zvětšit stavební otvor i velikost dveří. Unik při shášení plynem SHZ. Dveře budou vyrobeny v bezpečnostní třídě RC3

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **86 535,38 CZK**

Cena změny s DPH: **104 707,81 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZL TDC**

**M.C. DUŠAN ČAPEK**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**24.3.2020**

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokrý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Nová infrastruktura IT Chotěboř		
Objekt:	P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř		
Soupis:	P001.A - ASR		
Úroveň 3:			
Místo:		Datum:	18.11.2019
Zadavatel:	Město Chotěboř	Projektant:	
Zhotovitel:	NODEL s.r.o.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>86 535,38</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>7 270,38</b>
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 176,83
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	714,83
997 - Přesun sutě	4 329,00
998 - Přesun hmot	49,72
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>79 265,00</b>
763 - Konstrukce suché výstavby	2 785,00
766 - Konstrukce truhlářské	76 480,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Nová infrastruktura IT Chotěboř		
Objekt:	P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř		
Soupis:	P001.A - ASR		
Úroveň 3:			
Místo:		Datum:	18.11.2019
Zadavatel:	Město Chotěboř	Projektant:	
Zhotovitel:	NODEL s.r.o.	Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>86 535,38</b>	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				7 270,38	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 176,83	
1	K	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,916	607,00	1 163,01	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží hladká					
	VV		0,3*(2,505+1,378+2,505)		1,916			
2	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	8,499	19,80	168,28	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou					
	VV		2*2,833		5,666			
	VV		1*2,833		2,833			
	VV		<b>Součet</b>		<b>8,499</b>			
3	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	16,160	39,80	643,17	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přilepením páskou					
	VV		2*3,5*2" zakrytí přes chodbu		14,000			
	VV		1,08*2" provizorní zakrytí otvoru		2,160			
	VV		<b>Součet</b>		<b>16,160</b>			



4	K	632450123	Vyrovnávací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	0,413	490,00	202,37	CS ÚRS 2019 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 mm					
	WV		0,3*1,378" po vybourání dveří a zdiva		0,413			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				714,83	
5	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	15,621	2,82	44,05	CS ÚRS 2019 02
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením					
	WV		3,396*2,833		9,621			
	WV		2*3		8,000			
	WV		Součet		15,621			
6	K	964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,020	4 330,00	86,60	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m					
	WV		1,19*0,07*0,24		0,020			
7	K	967031732	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	0,619	157,00	97,18	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošně, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	WV		0,247*2,505		0,619			
8	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,487	1 000,00	487,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm					
	WV		0,247*2,505*1,378		0,853			
	WV		-0,247*0,7*2" dveřní otvor		-0,346			
	WV		-1,19*0,07*0,24" předpokládaný překlad nad dveřmi		-0,020			
	WV		Součet		0,487			
	D	997	Přesun sutě				4 329,00	
9	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	1,110	450,00	499,50	SOD
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
10	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,110	450,00	499,50	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
11	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	22,200	125,00	2 775,00	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	WV		1,11*20' Přepočtené koeficientem množství		22,200			
12	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,110	500,00	555,00	SOD
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	D	998	Přesun hmot				49,72	
13	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	0,113	440,00	49,72	SOD
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				79 265,00	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				2 785,00	
14	K	763121916	Zhotovení otvoru vel. do 4 m2 v SDK předřazené stěně tl do 100 mm s vyztužením profily	kus	1,000	2 750,00	2 750,00	CS ÚRS 2019 02
	PP		Zhotovení otvorů v předřazených a šachtových stěnách ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky včetně vyztužení profily pro stěnu tl. do 100 mm, velikost přes 2,00 do 4,00 m2					
15	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,020	1 750,00	35,00	SOD
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				76 480,00	
16	K	D2-a	D+M repliky dveří a zárubně dle nového zadání rozměr otvoru 1378 x 2000 mm, dveře 900 x 1970 mm, povrchová úprava - lak, barevnost - bílá, včetně RC3, třída bezpečnosti	kus	1,000	76 480,00	76 480,00	KD
	PP		D+M repliky dveří a zárubně dle nového zadání rozměr otvoru 1378 x 2505 mm, dveře 1100 x 2350 mm, povrchová úprava - lak, barevnost - bílá					
	P		Poznámka k položce: Dveře dle zaslaných podkladů - Ew30dDP3 C-Sm ABLOY EL 560 Kabelová pruhočka Abloy					

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.6**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokřý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **17.2.2020**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.A - ASR**

Předmět změny: **Změna místnosti serverovny 4.NP, demontáž stávající klimatizace ve 4.NP, místnost IT techniků**

Dotčené místo: **Objekt MÚ Chotěboř, 4.NP**

Odkaz na výkresy: **Nová projektová dokumentace, včetně VV**

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**

Z důvodu nutné změny umístění serverovny 4.NP. Původní umístění neumožňuje instalaci serverovny v požadovaném rozsahu. Nový projekt a nové PBŘ.

Vliv na cenu díla: **ANO**

Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu stavebního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **419 646,69 CZK**

Cena změny s DPH: **507 772,49 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZŠTDS**

**INC. DUŠAN ČAPEK**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**24.2.2020**

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 191021\_Nodel

## Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř

Místo: Datum: 17.02.2020

Zadavatel: Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel: NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>			
P001	Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř	419 646,69	507 772,49
ZL - 6.1	Změna serverovny 4 NP	417 517,69	505 196,40
ZL - 6.1a	Změna serverovny 4NP- přípočty (položky SOD)	538 790,77	651 936,83
ZL - 6.1b	Změna serverovny 4NP- přípočty (položky mimo SOD)	254 765,37	308 266,10
ZL - 6.1c	ŽB mazanina do stávajících trapézových plechů stropu serverovny 4NP	15 018,71	18 172,64
ZL - 6.1d	Změna serverovny 4NP - odpočty	-402 766,10	-487 346,98
ZL - 6.1e	Kleštiny krovy v serverovně 4NP, demmontáž stropních trámů	11 708,94	14 167,82
ZL - 6.2	Demontáž klimatizace 4.NP, kancelář IT techniků	2 129,00	2 576,09

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 191021\_Nodel  
Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	19.2.2020
Zadavatel: Město Chotěboř		IČ: DIČ:	00267538 CZ00267538
Zhotovitel: NODEL s.r.o.		IČ: DIČ:	29190576 CZ29190576
Projektant:		IČ: DIČ:	 
Zpracovatel:		IČ: DIČ:	 
Poznámka:			

**Cena bez DPH** **417 517,69**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>396 817,69</b>	<b>83 331,71</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **500 849,40**

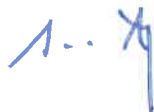
Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

ZA TDS INC. D. ČAPEK  
24.3.2020



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 191021\_Nodel

**Stavba:** Nová infrastruktura IT Chotěboř

Místo: Datum: 19.02.2020

Zadavatel: Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel: NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>417 517,69</b>	<b>500 849,40</b>
P001	Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř	417 517,69	500 849,40
P001.A	ASR	417 517,69	500 849,40
ZL - č. 6	Změna serverovny 4 NP	417 517,69	500 849,40
ZL - 6a	Změna serverovny 4NP- přípočty (položky SOD)	538 790,77	651 936,83
ZL -6b	Změna serverovny 4NP- přípočty (položky mimo SOD)	254 765,37	303 919,10
ZL - 6c	ŽB mazanina do stávajících trapézových plechů stropu serverovny 4NP	15 018,71	18 172,64
ZL- 6d	Změna serverovny 4NP - odpočty	-402 766,10	-487 346,98
ZL - 6e	Kleštiny krovu v serverovně 4NP, demontáž stropních trámů	11 708,94	14 167,82

ZA TDR IHC. D. ČAPEK

24.1.2020

1. 19

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

ZL - 6a - Změna serverovny 4NP- přípočty (položky SOD)

Místo:

Datum:

19.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**538 790,77**

D1 - Stavební úprava nová serverovna - položky z SOD	538 790,77
D2 - Vodorovné konstrukce	450,00
D3 - Úprava povrchů, podlahy a osazení výplní	13 111,18
D4 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 658,76
D5 - Přesun sutě	28 687,43
D6 - Přesun hmot	2 969,42
D7 - Izolace tepelné	3 478,50
D8 - Otopná tělesa	0,00
D9 - Konstrukce tesařské	487,50
D10 - Konstrukce suché výstavby	298 971,26
D11 - Podlahy povlakové	122 546,72
D12 - Podlahy lité	23 279,88
D13 - Dokončovací práce - malby a tapety	38 150,14

ZA TDS INC. D. ČAPEK 24.3.2020 1.-4

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

**ZL - 6a - Změna serverovny 4NP- přípočty (položky SOD)**

Místo:

Datum: 19.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>538 790,773</b>	
D	D1		Stavební úprava nová serverovna - položky z SOD				538 790,773	
D	D2		Vodorovné konstrukce				450,000	
4	K	R004	Sonda do podlahy	m2	1,00000	450,00	450,000	SOD
	PP		Sonda do podlahy					
D	D3		Úprava povrchů, podlahy a osazení výplní				13 111,176	
6	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	18,76000	240,00	4 502,400	SOD
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn					
8	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí	m2	18,76000	264,00	4 952,640	SOD
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
10	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25	m3	0,47298	6 210,00	2 937,206	SOD
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
12	K	631319196	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	0,47298	1 520,00	718,930	SOD
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
D	D4		Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 658,756	
15	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	78,33830	55,00	4 308,607	SOD
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
16	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	78,33830	30,00	2 350,149	SOD
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
D	D5		Přesun sutě				28 687,426	
35	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	7,35575	450,00	3 310,088	SOD
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,35575	450,00	3 310,088	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
37	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	147,11500	125,00	18 389,375	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		7,35575*20 'Přepočtené koeficientem množství		147,11500			
38	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	7,35575	500,00	3 677,875	SOD
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D	D6		Přesun hmot				2 969,424	
39	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	6,74869	440,00	2 969,424	SOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	D7	<b>Izolace tepelné</b>				3 478,500	
40	K	713151811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech šikmých nebo nadstřešních částí mezi krokve nebo pod krokve volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	38,65000	90,00	3 478,500	SOD
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střech šikmých nebo nadstřešních částí mezi krokve nebo pod krokve volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
	D	D8	<b>Otopná tělesa</b>				0,000	
41	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	0,00000	200,00	0,000	SOD
	PP		Demontáž otopných těles litinových článkových					
42	K	735192911	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových	m2	0,00000	1 200,00	0,000	SOD
	PP		Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových					
	D	D9	<b>Konstrukce tesařské</b>				487,500	
43	K	762811811	Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	6,50000	75,00	487,500	SOD
	PP		Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm					
	D	D10	<b>Konstrukce suché výstavby</b>				298 971,257	
44	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	62,82000	275,00	17 275,500	SOD
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
45	K	763111821	Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezibytových nebo instalačních, opláštění dvojitě	m2	105,70600	380,00	40 168,280	SOD
	PP		Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezibytových nebo instalačních, opláštění dvojitě					
46	K	763114211	Příčka bezpečnostní ze sádrokartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50+50	m2	8,80500	2 050,00	18 050,250	SOD
	PP		Příčka bezpečnostní ze sádrokartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50+50					
48	K	763121761	Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	3,10000	262,00	812,200	SOD
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
50	K	763121924	Zhotovení otvoru vel. do 1 m2 v SDK přesazené stěně tl přes 100 mm s vyztužením profily	ks	1,00000	310,00	310,000	
	PP		D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1-Sm					
52	K	763123113	Stěna přesazená bezpečnostní ze sádrokartonových desek se dvěma ocelovými plechy tl. 1 mm s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů CD a UD s kotvením stěna tl. 150 mm, TI tl. 40 mm 2 x dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 2 x 12,5 mm standardním	m2	3,73200	1 560,00	5 821,920	SOD
	PP		Stěna přesazená bezpečnostní ze sádrokartonových desek se dvěma ocelovými plechy tl. 1 mm s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů CD a UD s kotvením stěna tl. 150 mm, TI tl. 40 mm 2 x dvojitě opláštěná deskami tl. 2 x 2 x 12,5 mm standardním					
53	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	41,97060	275,00	11 541,915	SOD
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
54	K	763132121	Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 dvojitě opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm,	m2	25,13300	816,00	20 508,528	SOD
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 dvojitě opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm,					
56	K	763132221	Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl jednovrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 dvojitě opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm	m2	28,72200	816,00	23 437,152	SOD



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl jednovrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemově hmotnosti 40 kg/m3 dvojitě oplaštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm					
58	K	763161822	Demontáž podkrovní ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, oplaštění dvojitě	m2	25,70000	312,00	8 018,400	SOD
	PP		Demontáž podkrovní ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, oplaštění dvojitě					
59	K	7631723R10	D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1-Sm	ks	1,00000	5 100,00	5 100,000	
	PP		D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1- Sm					
60	K	763251143	Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 50 mm podlahové desky tl. 2 x 10 mm s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm a podsypem tl. 20	m2	32,00000	1 692,00	54 144,000	SOD
	PP		Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 50 mm podlahové desky tl. 2 x 10 mm s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm a podsypem tl. 20 mm					
61	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,02134	1 750,00	7 037,345	SOD
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
62	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	4,02134	255,00	1 025,442	SOD
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
63	K	R007	Průběžné zakryvání podlah a nábytku v kancelářích + likvidace	kpl	0,00000	5 000,00	0,000	SOD
	PP		Průběžné zakryvání podlah a nábytku v kancelářích + likvidace					
65	K	R009	Příplatek za nosný rošt samostatných požárních předělů z UA profilů v serverovnách	m2	25,55100	75,00	1 916,325	SOD
	PP		Příplatek za nosný rošt samostatných požárních předělů z UA profilů v serverovnách					
66	K	R010	Plynotěsné dotěsnění serverovny	kpl	0,50000	1 500,00	750,000	SOD
	PP		Plynotěsné dotěsnění serverovny					
67	K	R011	Vyčištění prostupu nad podhledem v podkrovní serverovny v 4.NP	m2	30,10000	150,00	4 515,000	SOD
	PP		Vyčištění prostupu nad podhledem v podkrovní serverovny v 4.NP					
68	K	R012	Kontrola pojistné hydroizolace v serverovně v 4.NP	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,000	SOD
	PP		Kontrola pojistné hydroizolace v serverovně v 4.NP					
69	K	R013	Vybourání prostupu v podhledu do půdních prostor - 400x200 mm	kpl	2,00000	250,00	500,000	
	PP		Vybourání prostupu v podhledu do půdních prostor - 400x200 mm					
70	K	R014	Vnější začistění prostupů ve štitové stěně (horolezecké práce)	ks	2,00000	5 000,00	10 000,000	SOD
	PP		Vnější začistění prostupů ve štitové stěně (horolezecké práce)					
71	K	R015	Příplatek za doplnění plechu do samostatného požárního předělu v serverovně 4.NP vč. dotěsnění hliníkovou páskou	m2	57,86000	1 150,00	66 539,000	SOD
	PP		Příplatek za doplnění plechu do samostatného požárního předělu v serverovně 4.NP vč. dotěsnění hliníkovou páskou					
D	D11		Podlahy povlakové				122 546,718	
82	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	69,26530	110,00	7 619,183	SOD
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
83	K	776131111	Příprava podkladu vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken	m2	69,26530	264,00	18 286,039	SOD
	PP		Příprava podkladu vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken					
84	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	69,26530	264,00	18 286,039	SOD
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm					
85	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	63,35120	66,00	4 181,179	SOD
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
88	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	69,26530	160,00	11 082,448	SOD
	PP		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem					
89	M	BSE.858	vinyl homogenní antistatický	m2	76,19183	630,00	48 000,853	
	PP		vinyl homogenní antistatický					
	VV		69,2653*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		76,19183			
90	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	46,96800	25,00	1 174,200	SOD
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
91	K	776411112	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	41,08000	80,00	3 286,400	SOD
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm					
92	M	28411010	lišta soklová PVC 20x100mm	m	19,26100	48,00	924,528	
	PP		lišta soklová PVC 20x100mm					
	VV		17,51*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		19,26100			
93	M	28411010R02	lišta soklová hliníková lakovaná v barvě RAL	m	25,83900	244,00	6 304,716	
	PP		lišta soklová hliníková lakovaná v barvě RAL					
	VV		23,49*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		25,83900			
94	K	776991821	Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah	m2	69,26530	25,00	1 731,633	SOD
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
95	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,83475	1 500,00	1 252,125	SOD
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
96	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,83475	500,00	417,375	SOD
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	D12		Podlahy lité				23 279,876	
97	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	69,26530	25,00	1 731,633	SOD
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí					
98	K	777131103	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad vlhký nebo s nízkou nasákavostí	m2	0,00000	260,00	0,000	SOD
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad vlhký nebo s nízkou nasákavostí					
99	K	777131111	Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem	m2	69,26530	310,00	21 472,243	SOD
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem					
100	K	777511121	Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky do 1 mm	m2	0,00000	1 440,00	0,000	SOD
	PP		Krycí stěrka průmyslová epoxidová, tloušťky do 1 mm					
101	K	998777103	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,03800	1 500,00	57,000	SOD
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
102	K	998777181	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,03800	500,00	19,000	SOD
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
D	D13		Dokončovací práce - malby a tapety				38 150,140	
103	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	144,84800	15,00	2 172,720	SOD
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
104	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	144,84800	40,00	5 793,920	SOD
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m					
105	K	DV.001	D+M ocelových dveří D1 - 1000x1970 mm vč. zárubně a vybavení	ks	1,00000	29 871,00	29 871,000	SOD
	PP		D+M ocelových dveří D1 - 1000x1970 mm vč. zárubně a vybavení					
	P		Poznámka k položce: Nové pozice dle PD D2 (rozměr 900x1970mm) do SDK přičky 175 mm					
110	K	DV.006	Přesun hmot pro výplně vnitřních otvorů	kpl	0,12500	2 500,00	312,500	SOD
	PP		Přesun hmot pro výplně vnitřních otvorů					

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř  
Soupis: P001.A - ASR  
Úroveň 4: **ZL -6b - Změna serverovny 4NP- přípočty (položky mimo SOD)**

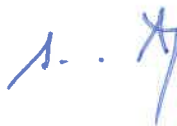
Místo: Datum: 19.02.2020  
Zadavatel: Projektant:  
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>254 765,37</b>
D1 - Stavební úprava nová serverovna - položky z SOD	254 765,37
D8 - Otopná tělesa	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	17 578,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 343,22
4 - Vodorovné konstrukce	10 425,23
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 271,64
997 - Přesun sutě	3 209,35
998 - Přesun hmot	329,20
PSV - Práce a dodávky PSV	237 186,73
713 - Izolace tepelné	2 684,93
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	8 977,56
763 - Konstrukce suché výstavby	113 804,27
766 - Konstrukce truhlářské	5 259,48
767 - Konstrukce zámečnické	103 136,15
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 324,34

ODSOUHLAŠENO ZA PŘEDPOKLADU, ŽE POLOŽKA Č. 15 Z DÍLU 767 ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE BUDE CENOVĚ UPRAVENA PODLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V NÁSLEDUJÍCÍM DODATKU KE SMLouvĚ O DÍLO.

ZA TDS INC. D. ČAPEK 24.3.2020



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
 Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř  
 Soupis: P001.A - ASR  
 Úroveň 4: **ZL -6b - Změna serverovny 4NP- přípočty (položky mimo SOD)**

Místo: Datum: 19.02.2020  
 Zadavatel: Projektant:  
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>254 765,370</b>	
D	D1		Stavební úprava nová serverovna - položky z SOD				254 765,370	
D	D8		Otopná tělesa				0,000	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				17 578,643	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				2 343,224	
1	K	31123-1114.R00	Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC	m3	0,17252	4 515,00	778,928	
	PP		Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC					
2	K	331 23-1114.RT2	Zdivo pilířů cihelného uz CP 29 P15 na MVC	m3	0,26415	5 922,00	1 564,296	
	PP		Zdivo pilířů cihelného uz CP 29 P15 na MVC					
D	4		Vodorovné konstrukce				10 425,232	
3	K	411320140RA0	Strop ŽB z betonu C25/30, tl. 10 cm, ztrac. Bednění	m2	6,30800	1 652,70	10 425,232	
	PP		Strop ŽB z betonu C25/30, tl. 10 cm, ztrac. Bednění					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 271,638	
4	K	965 08-1702.R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických	m	11,65000	26,36	307,094	
	PP		Bourání soklíků z dlažeb keramických					
5	K	965 08-1713.RT2	Bourání dlažeb keramických tl. 10 mm, nad 1 m2	m2	7,78300	42,47	330,544	
	PP		Bourání dlažeb keramických tl. 10 mm, nad 1 m2					
6	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	1,00000	634,00	634,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pátených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm					
D	997		Přesun sutě				3 209,350	
7	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	0,82291	450,00	370,310	SOD
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,82291	450,00	370,310	SOD
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
9	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	16,45820	125,00	2 057,275	SOD
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,82291*20 'Přepočtené koeficientem množství		16,45820			
10	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,82291	500,00	411,455	SOD
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D	998		Přesun hmot				329,199	
11	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	0,74818	440,00	329,199	SOD
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				237 186,727	
D	713		Izolace tepelné				2 684,932	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	713130811	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z vláknitých materiálů tl. do 100 mm	m2	105,70600	25,40	2 684,932	CS ÚRS 2019 02
	PP		Odstranění tepelné izolace stěn a příček z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Izolace v příčkách SDK</i>					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				8 977,562	
13	K	735151812	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého délka do 2820 mm	kus	2,00000	122,00	244,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž otopných těles panelových jednořadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm					
14	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	1,00000	418,00	418,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: stávající demontovaná tělesa - montáž na nové úchyty</i>					
15	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	8,00000	12,30	98,400	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu					
16	K	735890803	Přemístění demontovaného otopného tělesa vodorovně 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,05252	1 850,00	97,162	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot otopných těles vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
17	K	735-R01	Vypouštění systému ÚT + nové napouštění těles s odvzdušněním	kpl	1,00000	4 900,00	4 900,000	CN
	PP		Vypouštění systému ÚT + nové napouštění těles s odvzdušněním					
18	K	735-R02	Zaslepení a propojení stávajícího potrubí	kus	2,00000	1 610,00	3 220,000	CN
	PP		Zaslepení a propojení stávajícího potrubí					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				113 804,272	
39	K	763114213	Příčka bezpečnostní ze sádkartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50+50	m2	41,400	2 050,00	84 870,000	SOD
	PP		Příčka bezpečnostní ze sádkartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojitě opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 87,5+87,5					
40	K	763-R01	Příplatek za tloušťku izolace	m2	41,400	500,00	20 700,000	SOD
20	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,00000	731,00	731,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výplně otvorů konstrukcí ze sádkartonových desek montáž zárubně kovové s příslušenstvím pro příčky výšky do 2,75 m nebo zátěže dveřního křídla do 25 kg, s profily CW a UW jednokřídlové					
	P		<i>Poznámka k položce: pozice D1</i>					
21	M	55331522	zárubeň ocelová pro sádkarton 100 levá/pravá 800	kus	1,00000	1 140,00	1 140,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		zárubeň ocelová pro sádkarton 100 levá/pravá 800					
22	K	763181811	Demontáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	2,00000	110,00	220,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž kovových zárubní konstrukcí ze sádkartonových příček výšky do 2,75 m jednokřídlových					
23	K	968061125R00	Vyvěšení dveřních křídel dřevěných pl. do 2 m2	ks	2,00000	17,01	34,020	
	PP		Vyvěšení dveřních křídel dřevěných pl. do 2 m2					
24	K	763614221RV6	Deska CETRIS Basic EI 30 tl. 20 mm 2x	m2	0,00000	560,70	0,000	
	PP		Deska CETRIS Basic EI 30 tl. 20 mm 2x					
25	K	Poi2	Výhotovení prostupu podhledem pro klimatizaci 150/150	ks	1,00000	250,00	250,000	
	PP		Výhotovení prostupu podhledem pro klimatizaci 150/150					
26	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	2,92232	1 750,00	5 114,060	SOD
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
27	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	2,92232	255,00	745,192	SOD
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	766	Konstrukce truhlářské				5 259,475	
28	K	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	678,00	678,000	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm					
29	M	61160623R	Dveřní křídlo CPL 0,2 Klasik 2/3 sklo, dekor	ks	1,00000	3 570,00	3 570,000	
	PP		Dveřní křídlo CPL 0,2 Klasik 2/3 sklo, dekor					
30	K	766660731	Montáž dveřního bezpečnostního kování - zámku	kus	1,00000	140,00	140,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního zámku					
31	M	2150200420	Zadlabací zámek FAB 5140N 1/2	kus	1,00000	166,25	166,250	
	PP		Zadlabací zámek FAB 5140N 1/2					
32	K	766660733	Montáž dveřního bezpečnostního kování - štítku s klikou	kus	1,00000	171,00	171,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Montáž dveřních doplňků dveřního kování bezpečnostního štítku s klikou					
33	M	2150404-R01	Rozetové kování kulaté Lusy, PZ	kus	1,00000	477,00	477,000	CN
	PP		Rozetové kování kulaté Lusy					
34	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	52,02250	1,10	57,225	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				103 136,150	
35	K	76799-0010.RAA	Zámečnické prvky včetně osazení - Z2, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z1	kg	505,00000	204,23	103 136,150	
	PP		Zámečnické prvky včetně osazení - Z2, Z5, Z6, Z7, Z8, Z9, Z1					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				3 324,336	
36	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	16,01446	4,43	70,944	CS ÚRS 2019 02
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení					
37	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	16,01446	117,00	1 873,692	CS ÚRS 2019 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující					
	P		Poznámka k položce:					
			pozice Z5, Z6, Z7, Z8, Z9					
	VV		0,485*(4,77+5,03+4,852+4,77+4,92+5,01)" Z5, Z06		14,23572			
	VV		0,303*(2,051+1,907)" Z8		1,19927			
	VV		0,254*0,08*12" Z9		0,24384			
	VV		0,125*0,895*3" Z7		0,33563			
	VV		Součet		16,01446			
38	K	783-R01	Zinkování zámečnických prvků Z1, Z2 - schody	kg	43,80000	31,50	1 379,700	CN
	PP		Zinkování zámečnických prvků Z1, Z2 - schody					

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř  
Soupis: P001.A - ASR  
Úroveň 4: **ZL - 6c - ŽB mazanina do stávajících trapézových plechů stropu serverovny 4NP**

Místo: Datum: 19.02.2020  
Zadavatel: Město Chotěboř Projektant:  
Zhotovitel: NODEL s.r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>15 018,71</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	11 962,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce	691,13
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 055,84
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 720,20
997 - Přesun sutě	1 661,67
998 - Přesun hmot	833,42
PSV - Práce a dodávky PSV	3 056,45
762 - Konstrukce tesařské	2 229,91
763 - Konstrukce suché výstavby	826,54

ZD TDL 14C. B. ČAPEK 24. 3. 2020

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

**ZL - 6c - ŽB mazanina do stávajících trapézových plechů stropu serverovny 4NP**

Místo:

Datum: 19.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**15 018,714**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				11 962,263	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				691,132	
1	K	342241161	Příčky z cihel plyných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 65 mm	m2	1,25720	417,00	524,252	CS ÚRS 2019 02
	PP		Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkovék pálených na maltu MVC nebo MC plyných P7,5 až P15 dl. 290 mm (290x140x65 mm), tl. o tl. 65 mm					
	VV		0,28*4,49' čelo stupínku		1,25720			
2	K	342241162	Příčky z cihel plyných dl 290 mm pevnosti P 15 na MC tl 140 mm	m2	0,22400	745,00	166,880	CS ÚRS 2019 02
	PP		Příčky nebo přízdívky jednoduché z cihel nebo příčkovék pálených na maltu MVC nebo MC plyných P7,5 až P15 dl. 290 mm (290x140x65 mm), tl. o tl. 140 mm					
	VV		0,28*(0,3+0,5)'podezdění pod trapézový plech u komína a piliře		0,22400			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní				7 055,840	
3	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	1,61640	240,00	387,936	SOD
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn					
	VV		0,36*4,49' čelo stupínku		1,61640			
4	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1,61640	211,00	341,060	CS ÚRS 2019 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
5	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	0,63775	3 710,00	2 366,053	CS ÚRS 2019 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		0,1*1,45*2,15		0,31175			
	VV		0,1*1,63*2		0,32600			
	VV		Součet		0,63775			
6	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,63775	142,00	90,561	CS ÚRS 2019 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
7	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	0,63775	130,00	82,908	CS ÚRS 2019 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	VV		0,63775		0,63775			
8	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,40500	297,00	120,285	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran zřízení					
	VV		0,1*(1,5+0,5)		0,20000			
	VV		0,1*(1,55+0,5)		0,20500			
	VV		Součet		0,40500			
9	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	0,40500	75,20	30,456	CS ÚRS 2019 02
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran odstranění					
10	K	631361821	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	0,06422	42 300,00	2 716,506	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výztuž mazanin 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		1,55*20*0,00089		0,02759			
	VV		1,73*20*0,00089		0,03079			
	VV		Součet		0,05838			
	VV		0,05838*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,06422			
11	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,02831	32 500,00	920,075	CS ÚRS 2019 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		0,00444*1,45*2,15		0,01384			
	VV		0,00444*1,63*2		0,01447			
	VV		Součet		0,02831			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 720,200	
12	K	977131116	Vrty příklepovými vrtáky D do 20 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	6,00000	190,00	1 140,000	CS ÚRS 2019 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 16 do 20 mm					
	VV		0,15*(20+20)" vložení výztuže do zdiva		6,00000			
13	K	977131291	Příplatek k vrtům příklepovými vrtáky za práci ve stísněném prostoru	m	6,00000	96,70	580,200	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	D	997	Přesun sutě				1 661,674	
14	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	0,42607	450,00	191,732	SOD
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
15	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,42607	450,00	191,732	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
16	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,52140	125,00	1 065,175	SOD
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,42607*20' Přepočtené koeficientem množství		8,52140			
17	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,42607	500,00	213,035	SOD
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	D	998	Přesun hmot				833,417	
18	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	1,89413	440,00	833,417	SOD
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 056,451	
	D	762	Konstrukce tesařské				2 229,908	
19	K	762511847	Demontáž kce podkladové z desek dřevostěpkových tl přes 15 mm na sraz šroubovaných	m2	6,37750	65,70	419,002	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek jednovrstvých šroubovaných na sraz, tloušťka desky přes 15 mm					
	VV		1,45*2,15		3,11750			
	VV		1,63*2		3,26000			
	VV		Součet		6,37750			
20	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	1,61500	32,90	53,134	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez polštářů					
	VV		0,1*2,15		0,21500			
	VV		0,7*2		1,40000			
	VV		Součet		1,61500			
21	K	762811963	Výřezání části záklopu nebo podbíjení stropu z desek tvrdých plochy jednotlivě do 4 m2	m	9,10000	115,00	1 046,500	CS ÚRS 2019 02
	PP		Záklop stropů výřezání částí záklopu nebo podbíjení z desek tvrdých (cementotřískových, cementových, dřevostěpkových apod), otvoru plochy jednotlivě přes 1,00 do 4,00 m2					
	VV		1,55+2,15+0,7		4,40000			
	VV		1,5+2+1,2		4,70000			
	VV		Součet		9,10000			
22	K	7625219-R01	Ztížené podmínky demontáže s výřezáním pod vazním trámem krovu	kpl	1,00000	450,00	450,000	
	PP		Ztížené podmínky demontáže s výřezáním pod vazním trámem krovu					
23	K	762812962	Zabednění části záklopu stropu z desek tvrdých plochy jednotlivě do 1 m2	m2	0,64500	405,00	261,225	CS ÚRS 2019 02
	PP		Záklop stropů zabednění částí záklopu z desek (materiál ve specifikaci) tvrdých (cementotřískových, cementových, dřevostěpkových apod), otvoru plochy jednotlivě přes 0,25 do 1,00 m2					
	P		Poznámka k položce: deskový materiál použit ze stavby - OSB					
	VV		0,3*2,15		0,64500			
24	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,00003	1 580,00	0,047	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				826,543	
25	K	763251811	Demontáž jedné vrstvy desek sádrovláknitá podlaha	m2	1,61500	60,20	97,223	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž podlahy ze sádrovláknitých desek desek jedné vrstvy					
26	K	763251822	Demontáž dvou vrstev desek s tepelnou izolací sádrovláknitá podlaha	m2	1,61500	113,00	182,495	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž podlahy ze sádrovláknitých desek desek dvou vrstev s TI					
	VV		0,1*2,15		0,21500			
	VV		0,7*2		1,40000			
	VV		Součet		1,61500			
27	K	762521953	Vyřezání části podlahy z desek měkkých plochy jednotlivě do 4 m2	m	5,75000	95,10	546,825	CS ÚRS 2019 02
	PP		Podlahy tesařské vyřezání části podlahy, bez vyřezání polštářů, z desek měkkých (minerálněvláknitých, dřevovláknitých apod.), otvoru plochy jednotlivě přes 1,00 do 4,00 m2					
	VV		0,1+2,15+0,1		2,35000			
	VV		0,7+2+0,7		3,40000			
	VV		Součet		5,75000			

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

**ZL- 6d - Změna serverovny 4NP - odpočty**

Místo:

Datum:

19.02.2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-402 766,10**

### HSV - Práce a dodávky HSV

-24 854,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-15 729,08

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-1 993,67

997 - Přesun sutě

-6 776,68

998 - Přesun hmot

-355,07

### PSV - Práce a dodávky PSV

-377 911,60

713 - Izolace tepelné

-1 598,79

762 - Konstrukce tesařské

-1 810,58

763 - Konstrukce suché výstavby

-196 943,47

776 - Podlahy povlakové

-116 499,34

777 - Podlahy lité

-21 587,38

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

-9 288,55

DV - Výplně vnitřních otvorů

-30 183,50

ZA TDC INC. D. ČAPEK 24.3.2020

1. 4

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
 Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř  
 Soupis: P001.A - ASR  
 Úroveň 4: ZL- 6d - Změna serverovny 4NP - odpočty

Místo: Datum: 19.02.2020  
 Zadavatel: Projektant:  
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem -402 766,101**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-24 854,498	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-15 729,084	
6	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	-31,20850	240,00	-7 490,040	
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn					
	VV		4.NP					
	VV		-(5,278+8,85*2,93)		-31,20850			
	VV		Součet		-31,20850			
8	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí	m2	-31,20850	264,00	-8 239,044	
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuků do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn					
	VV		4.NP					
	VV		-(5,278+8,85*2,93)		-31,20850			
	VV		Součet		-31,20850			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-1 993,667	
15	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	-23,45490	55,00	-1 290,020	
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
16	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	-23,45490	30,00	-703,647	
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
D	997		Přesun sutě				-6 776,680	
35	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	-1,73761	450,00	-781,925	
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
36	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	-1,73761	450,00	-781,925	
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
37	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-34,75220	125,00	-4 344,025	
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		-1,73761*20 'Přepočtené koeficientem množství		-34,75220			
38	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	-1,73761	500,00	-868,805	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
D	998		Přesun hmot				-355,067	
39	K	998018003	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m	t	-0,80697	440,00	-355,067	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 12 do 24 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-377 911,603	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		713	<b>Izolace tepelné</b>				-1 598,789	
40	K	713151811	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních nebo nadstřešních částí mezi krokve nebo pod krokve volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm	m2	-17,76432	90,00	-1 598,789	
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních nebo nadstřešních částí mezi krokve nebo pod krokve volně položených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		4.NP					
	VV		-(8,799+3,319*3,196)		-19,40652			
	VV		-(0,7*1,173*2)		1,64220			
	VV		Součet		-17,76432			
D		762	<b>Konstrukce tesařské</b>				-1 810,575	
43	K	762811811	Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm	m2	-24,14100	75,00	-1 810,575	
	PP		Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hrubých prken, tl. do 32 mm					
	VV		4.NP					
	VV		-24,141		-24,14100			
	VV		Součet		-24,14100			
D		763	<b>Konstrukce suché výstavby</b>				-196 943,468	
44	K	763111771	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	-48,59600	275,00	-13 363,900	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
	VV		-2*(9,928+14,37)		-48,59600			
	VV		Součet		-48,59600			
45	K	763111821	Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezibytových nebo instalačních, opláštění dvojité	m2	-14,37029	380,00	-5 460,710	
	PP		Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů zdvojených mezibytových nebo instalačních, opláštění dvojité					
	VV		4.NP					
	VV		-(5,278+2,917*3,117)		-14,37029			
	VV		Součet		-14,37029			
46	K	763114211	Příčka bezpečnostní ze sádrokartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50+50	m2	-9,92765	2 050,00	-20 351,683	
	PP		Příčka bezpečnostní ze sádrokartonových desek s ocelovým plechem tl. 1 mm na obou stranách profilů s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů UW, CW s dodatečným profilem CD dvojité opláštěná deskami standardními A tl. 2 x 12,5 mm, TI tl. 50+50					
	VV		4.NP					
	VV		-3,185*3,117		-9,92765			
	VV		Součet		-9,92765			
48	K	763121761	Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	-36,30200	262,00	-9 511,124	
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
	VV		-32,78-3,522		-36,30200			
	VV		Součet		-36,30200			
50	K	763121924	Zhotovení otvoru vel. do 1 m2 v SDK přesazené stěně tl přes 100 mm s vyztužením profily	ks	-1,00000	310,00	-310,000	
	PP		D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1-Sm					
	VV		otvor pro revizní dvířka 4.NP					
	VV		-1		-1,00000			
	VV		Součet		-1,00000			
52	K	763123113	Stěna přesazená bezpečnostní ze sádrokartonových desek se dvěma ocelovými plechy tl. 1 mm s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů CD a UD s kotvením stěna tl. 150 mm, TI tl. 40 mm 2 x dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 2 x 12,5 mm standardním	m2	-3,52238	1 560,00	-5 494,913	
	PP		Stěna přesazená bezpečnostní ze sádrokartonových desek se dvěma ocelovými plechy tl. 1 mm s nosnou konstrukcí ze zdvojených ocelových profilů CD a UD s kotvením stěna tl. 150 mm, TI tl. 40 mm 2 x dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 2 x 12,5 mm standardním					
	VV		4.NP					
	VV		-3,208*1,098		-3,52238			
	VV		Součet		-3,52238			
53	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	-61,45500	275,00	-16 900,125	
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
	VV		-(55,667+1,705+3,247+0,836)		-61,45500			
	VV		Součet		-61,45500			
54	K	763132121	Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemově hmotnosti 40 kg/m3 dvojité opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm,	m2	-25,55100	816,00	-20 849,616	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemově hmotnosti 40 kg/m3 dvojité opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 12,5 mm,					
	VV		4.NP					
	VV		-13,695-11,856		-25,55100			
	VV		Součet		-25,55100			
58	K	763161822	Demontáž podkrovní ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění dvojité	m2	-17,76432	312,00	-5 542,468	
	PP		Demontáž podkrovní ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění dvojité					
	VV		4.NP					
	VV		-(8,799+3,319*3,196)		-19,40652			
	VV		-(-0,7*1,173*2)		1,64220			
	VV		Součet		-17,76432			
59	K	7631723R10	D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1-Sm	kus	-1,00000	5 100,00	-5 100,000	
	PP		D+M revizních dvířek PROMAT typ SP - 1200x600 mm, EW 15DP1-Sm					
	VV		revizní dvířka PROMAT 1200x600 mm					
	VV		-1		-1,00000			
	VV		Součet		-1,00000			
60	K	763251143	Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 50 mm podlahové desky tl. 2 x 10 mm s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm a podsypem tl. 20	m2	-24,14100	1 692,00	-40 846,572	
	PP		Podlaha ze sádrovláknitých desek na pero a drážku podlaha tl. 50 mm podlahové desky tl. 2 x 10 mm s dřevovláknitou deskou tl. 10 mm a podsypem tl. 20 mm					
	VV		4.NP					
	VV		-24,141		-24,14100			
	VV		Součet		-24,14100			
61	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	-2,86670	1 750,00	-5 016,725	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
62	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-2,86670	255,00	-731,009	
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
63	K	R007	Průběžné zakrývání podlah a nábytku v kancelářích + likvidace	kpl	0,00000	5 000,00	0,000	
	PP		Průběžné zakrývání podlah a nábytku v kancelářích + likvidace					
65	K	R009	Příplatek za nosný rošt samostatných požárních předělů z UA profilů v serverovnách	m2	-25,55100	75,00	-1 916,325	
	PP		Příplatek za nosný rošt samostatných požárních předělů z UA profilů v serverovnách					
	VV		4.NP					
	VV		-13,695-11,856		-25,55100			
	VV		Součet		-25,55100			
66	K	R010	Plynotěsné dotěsnění serverovny	kpl	-1,00000	1 500,00	-1 500,000	
	PP		Plynotěsné dotěsnění serverovny					
	VV		4.NP					
	VV		-1		-1,00000			
	VV		Součet		-1,00000			
67	K	R011	Vyčištění prostupu nad podhledem v podkrovní serverovny v 4.NP	m2	-17,76432	150,00	-2 664,648	
	PP		Vyčištění prostupu nad podhledem v podkrovní serverovny v 4.NP					
	VV		4.NP					
	VV		-(8,799+3,319*3,196)		-19,40652			
	VV		-(-0,7*1,173*2)		1,64220			
	VV		Součet		-17,76432			
68	K	R012	Kontrola pojistné hydroizolace v serverovně v 4.NP	kpl	-1,00000	1 500,00	-1 500,000	
	PP		Kontrola pojistné hydroizolace v serverovně v 4.NP					
	VV		4.NP					
	VV		-1		-1,00000			
	VV		Součet		-1,00000			
69	K	R013	Vybourání prostupu v podhledu do půdních prostor - 400x200 mm	kpl	-2,00000	250,00	-500,000	
	PP		Vybourání prostupu v podhledu do půdních prostor - 400x200 mm					
	VV		4.NP					
	VV		-2		-2,00000			
	VV		Součet		-2,00000			
70	K	R014	Vnější začistění prostupů ve štitové stěně (horolezecké práce)	ks	-2,00000	5 000,00	-10 000,000	
	PP		Vnější začistění prostupů ve štitové stěně (horolezecké práce)					
	VV		4.NP					
	VV		-2		-2,00000			
	VV		Součet		-2,00000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
71	K	R015	Příplatek za doplnění plechu do samostatného požárního předelu v serverovně 4.NP vč. dotěsnění hliníkovou páskou	m2	-25,55100	1 150,00	-29 383,650	
	PP		Příplatek za doplnění plechu do samostatného požárního předelu v serverovně 4.NP vč. dotěsnění hliníkovou páskou					
	WV		4.NP					
	WV		-13,695-11,856		-25,55100			
	WV		Součet		-25,55100			
	D	776	Podlahy povlakové				-116 499,342	
82	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2	-64,22900	110,00	-7 065,190	
	PP		Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) ředěná v poměru 1:3 podlah					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			
83	K	776131111	Příprava podkladu vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken	m2	-64,22900	264,00	-16 956,456	
	PP		Příprava podkladu vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			
84	K	776141112	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	-64,22900	264,00	-16 956,456	
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			
85	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	0,00000	66,00	0,000	
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
88	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	-64,22900	160,00	-10 276,640	
	PP		Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			
89	M	BSE.858	vinyl homogenní antistatický	m2	-70,65190	630,00	-44 510,697	
	PP		Forbo, Colorex SD, vinyl homogenní antistatický, tl. 2,00 mm, čtverce 615x615mm, vodivost R 106 - 108					
	WV		-64,229*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		-70,65190			
90	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	0,00000	25,00	0,000	
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
91	K	776411112	Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm	m	-51,93900	80,00	-4 155,120	
	PP		Montáž soklíků lepením obvodových, výšky přes 80 do 100 mm					
	WV		4.NP					
	WV		-(20,568+15,824+19,147)		-55,53900			
	WV		(1*2+0,8*2)		3,60000			
	WV		Součet		-51,93900			
93	M	28411010R02	lišta soklová hliníková lakovaná v barvě RAL	m	-57,13290	244,00	-13 940,428	
	PP		Lakovaný hliníkový sokl					
	WV		-51,939*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		-57,13290			
94	K	776991821	Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah	m2	-41,49100	25,00	-1 037,275	
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
	WV		4.NP					
	WV		-15,053-26,438		-41,49100			
	WV		Součet		-41,49100			
95	K	998776103	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	-0,80054	1 500,00	-1 200,810	
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
96	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,80054	500,00	-400,270	
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	777	Podlahy lité				-21 587,375	
97	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	-64,22900	25,00	-1 605,725	
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			
99	K	777131111	Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem	m2	-64,22900	310,00	-19 910,990	
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem					
	WV		4.NP					
	WV		-(15,053+26,438+22,561+0,177)		-64,22900			
	WV		Součet		-64,22900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
101	K	998777103	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	-0,03533	1 500,00	-52,995	
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
102	K	998777181	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,03533	500,00	-17,665	
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	784	<b>Dokončovací práce - malby a tapety</b>				<b>-9 288,554</b>	
103	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-168,88280	15,00	-2 533,242	
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		4.NP					
	VV		-					
	VV		(9,928+14,37+3,522+25,551+31,209+9,065+20,314*0,2+(11+7+46-32)*2+2+(1,2+0,525)*3)		-168,88280			
	VV		Součet		-168,88280			
104	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-168,88280	40,00	-6 755,312	
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		4.NP					
	VV		-					
	VV		(9,928+14,37+3,522+25,551+31,209+9,065+20,314*0,2+(11+7+46-32)*2+2+(1,2+0,525)*3)		-168,88280			
	VV		Součet		-168,88280			
	D	DV	<b>Výplně vnitřních otvorů</b>				<b>-30 183,500</b>	
105	K	DV.001	D+M ocelových dveří D1 - 1000x1970 mm vč. zárubně a vybavení	ks	-1,00000	29 871,00	-29 871,000	
	PP		D+M ocelových dveří D1 - 1000x1970 mm vč. zárubně a vybavení					
	VV		4.NP					
	VV		-1			-1,00000		
	VV		Součet			-1,00000		
110	K	DV.006	Přesun hmot pro výplně vnitřních otvorů	kpl	-0,12500	2 500,00	-312,500	
	PP		Přesun hmot pro výplně vnitřních otvorů					



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

**ZL - 6e - Kleštiny krovu v serverovně 4NP, demmontáž stropních trámů**

Místo:

Datum:

19.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**11 708,94**

HSV - HSV

1 678,87

997 - Přesun sutě

1 678,87

PSV - Práce a dodávky PSV

10 030,06

762 - Konstrukce tesařské

9 100,30

783 - Dokončovaci práce - nátěry

929,76

ZA TDC INC. D. ČAPEK

24.1.2020



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 4:

**ZL - 6e - Kleštiny krovu v serverovně 4NP, demontáž stropních trámů**

Místo:

Datum: 19.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**11 708,935**

D	HSV	HSV					1 678,872	
D	997	Přesun sutě					1 678,872	
1	K	997013214	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m	t	0,43048	450,00	193,716	SOD
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,43048	450,00	193,716	SOD
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
3	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,60960	125,00	1 076,200	SOD
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,43048*20 'Přepočtené koeficientem množství		8,60960			
4	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	0,43048	500,00	215,240	CS ÚRS 2019 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
D	PSV	Práce a dodávky PSV					10 030,063	
D	762	Konstrukce tesařské					9 100,303	
5	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	3,00000	58,80	176,400	CS ÚRS 2019 02
	PP		Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 300 do 450 mm					
	VV		3		3,00000			
6	M	31197006	tyč závitová Pz 4.6 M16	m	2,00000	82,80	165,600	CS ÚRS 2019 02
	PP		tyč závitová Pz 4.6 M16					
	VV		0,4*5		2,00000			
7	M	31111008	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16	100 kus	0,10000	331,00	33,100	CS ÚRS 2019 02
	PP		matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M16					
	VV		0,02*5		0,10000			
8	M	31120008	podložka DIN 125-A ZB D 16mm	100 kus	0,10000	193,00	19,300	CS ÚRS 2019 02
	PP		podložka DIN 125-A ZB D 16mm					
9	K	762331923	Vyřezání částí střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 8 m	m	14,00000	126,00	1 764,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vázané konstrukce krovů vyřezání částí střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m					
	VV		6,3+6,3" kleštiny		12,60000			
	VV		1,4" pásek		1,40000			
	VV		Součet		14,00000			
10	K	762332922	Doplňné části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 včetně materiálu	m	13,00000	430,00	5 590,000	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění částí střešní vazby z hranolů, nebo hranolů (materiál v ceně), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		6,5*2" nové kleštiny		13,00000			
11	K	762332932	Montáž doplnění částí střešní vazby z hranolů nehoblovaných průřezové plochy do 224 cm2	m	1,40000	263,00	368,200	CS ÚRS 2019 02
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění částí střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		Zpětná montáž pásku (vzpěra ze sloupku na středovou vaznici)					
	VV		1,4		1,40000			
12	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	4,84000	32,90	159,236	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Demontáž podlah z desek dřevotřískových, překližkových, sololitových tl. do 20 mm bez poštěřů					
	VV		Půda - lávka					
	VV		0,8*4,3		3,44000			
	VV		1,4*1		1,40000			
	VV		Součet		4,84000			
13	K	762822810	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 144 cm <sup>2</sup>	m	14,10000	31,40	442,740	CS ÚRS 2019 02
	PP		Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva, průřezové plochy do 144 cm <sup>2</sup>					
	VV		4,3+4,3+4,3+1,2" půda - lávka		14,10000			
14	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,17730	1 580,00	280,134	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
15	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	0,17730	573,00	101,593	CS ÚRS 2019 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				929,760	
16	K	783223121	Napouštěcí dvojnásobný akrylátový biocidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m <sup>2</sup>	6,24000	149,00	929,760	CS ÚRS 2019 02
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný akrylátový					
	VV		13*(0,08+0,08+0,16+0,16)		6,24000			

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.7**

Komu: **NODEL s.r.o.** Od: **Město Chotěboř** Datum: **22.11.2019**  
**Pavel Mokřý**

V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:

Stavba: **Oprava elektroinstalace** Objekt: **TPS** Soupis: **TPS-zař. silnoproudé elektrotechniky**

Předmět změny: **Nové axiální ventilátory sociální zařízení, výměna kabeláže napájení stávajících klima jednotek části 4.NP, statické vyztužení výklenku rozvaděčů RE a RH a doplnění 27ks měření do RUPS 1 a 2. Výměna vypínačů v kancelářích z č.1 na č.5 (rozdělení okruhů), včetně kabeláže, instalace nových opalových sklíček na světla (C2) v místnostech sociálek.**

Dotčené místo: **Rozvaděče RE a RH - 1.NP, serverovny a půda objektu**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**

Původně navržené ponechání stávajících axiálních ventilátorů na sociálních zařízeních je vzhledem k jejich opotřebením nemožné, budou nahrazeny novými. Stávající klima jednotky v části 4.NP mají stávající napájení nevyhovující normám, bude nahrazeno novou napájecí kabeláží odpovídající ČSN. Z důvodu zvtšení rozvaděčů RE a RH byl vyekvaný otvor pro zapuštění těchto rozvaděčů zhlédnám jako možné riziko narušení statiky obvodové zdi a po konzultaci s odborníkem je navrženo opatření spočívající v roznášecí ocelové konstrukci, rámu a stavební zapravení. Doplnění jednotlivých výstupů napájení RACK jednotek do rozvaděčů RUPS 1 A 2. Z důvodu instalace nových LED svítidel do kanceláří a jejich svítivosti bylo dohodnuto, že okruhy v jednotlivých kancelářích budou rozděleny na 2 (úspora spotřeby) a v místnostech sociálek budou světla opatřeny opalovými sklíčky.

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu stavebního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **183 342,80 CZK**

Cena změny s DPH: **221 844,79 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**INC. DUŠAN ČAPEK**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

*1. 12. 2019* **24.3.2020**

**s vědomím dodavatele prací**

**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## Položkový rozpočet

Stavba :	0 Oprava elektroinstalace	0	<b>AXIÁLNÍ VENTILÁTOR - SOC.</b>
Objekt :	0 TPS-zař. silnoprúdové elektrotechniky		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
1	1	Demontáž stávajících ventilátorů, včetně odpojení	ks	21,00	162,00	3 402,00
2	2	D+M nový axiální ventilátor Auto pr. 100, časovač, automatická žaluzie, včetně zapojení	ks	21,00	951,00	19 971,00
						<b>23 373,00</b>

## **VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY**

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Individuální mimostavěnišni doprava	438	0,0	801	438
Kompletační činnost zhotovitele	0	0,0	801	0
Zařizování staveniště	0	0,0	801	0
Úklid pracoviště a likvidace odpadu	261	0,0	801	261
<b>CELKEM VRN</b>				<b>699,00</b>
<b>Celkem za</b>				<b>24 072,00</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	0 Oprava elektroinstalace		<b>Výměna kabeláže stávající klima jednotky 4NP</b>
Objekt :	0 TPS-zař. silnoprúdové elektrotechniky		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				
4	4	Upravy stávající el. instalace, přepojení stáv. obvodů na nové rozváděče	hod	32,00	360,00	11 520,00
71	210 80-0106.RT3	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 3Cx2.5	m	136,00	39,80	5 412,80
54	210 01-0301.RT2	Krabice přístrojová KP 68, KZ 3, bez zapojení vč.dodávky KU 1904+víčko+2xšroub	kus	8,00	36,60	292,80
						<b>17 225,60</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	KČ	%	Základna	Kč
Individuální mimostavěništní doprava	320	0,0	801	320
Kompletační činnost zhotovitele	0	0,0	801	0
Zařizení stavenišť	0	0,0	801	0
Úklid pracoviště a likvidace odpadu	192	0,0	801	192
<b>CELKEM VRN</b>				<b>512,00</b>
<b>Celkem za M21 Elektromontáže</b>				<b>17 737,60</b>

### Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava elektroinstalace
Objekt :	TPS-zař. Silnoproudé elektrotechniky
	Doplnění měření vývodů rozvaděče RUPS 1 a 2 serverovny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		<b>Ocelová konstrukce</b>				
1		Rozvaděč RUPS1 - dozbrojení elektroměrů: 18ks elektroměr PRO1-MOD + svorky	kpl.	1,00	27 730,00	27 730,00
3		Rozvaděč RUPS2 - dozbrojení elektroměrů: 9ks elektroměr PRO1-MOD + svorky	kpl.	1,00	14 500,00	14 500,00
7	SoD	Přirážka 5%	kpl.	1,00	2 111,50	42 230,00
						2 111,50
		<b>Celkem za Ocelová konstrukce</b>				<b>44 341,50</b>

K nejnižší cenové nabídce je připočtena přirážka ve výši 5%, dle SoD, článku 4, odstavce 4.5

### Položkový rozpočet

Stavba :	0 Oprava elektroinstalace	0
Objekt :	0 TPS-zař. silnoproudé elektrotechniky	Výměna vypínačů. Kabeláže a opalová sklička

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				

39	210 11-0003.RT1	Spínač nástěnný seriový - fáz. 5, obyc. prostředí včetně dodávky spínače	ks	60,00	227,20	13 632,00
69	210 80-0105.RT2	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou včetně dodávky kabelu 5Cx1,5	m	595,00	42,60	25 347,00
3		Výměna čirých skliček u svítidla C2 za opálové (dodávka, demontáž a montáž)	ks	39,00	372,80	14 539,20
						<b>53 518,20</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NAKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Individuální mimostavební díla	1 074	0,0	801	1 074
Kompletační činnost zhotovitele	0	0,0	801	0
Zařízení staveniště	0	0,0	801	0
Úklid pracoviště a likvidace odpadu	607	0,0	801	607
<b>CELKEM VRN</b>				<b>1 681,00</b>
<b>Celkem za M21 Elektromontáže</b>				<b>55 199,20</b>

## Položkový rozpočet

Stavba :	Oprava elektroinstalace
Objekt :	TPS-zař. Silnoproudé elektrotechniky
	Statické vyztužení rozvaděčů RE a RH

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:		<b>Ocelová konstrukce</b>				
1		Ocelová konstrukce, spojovací materiál a barvy	kpl.	1,00	4 820,00	4 820,00
2		Práce ve výrobě	kpl.	1,00	5 600,00	5 600,00
3		Doprava materiálu a zaměření na místě	kpl.	1,00	850,00	850,00
					<b>11 270,00</b>	
7	SoD	Přírážka 5%	kpl.	1,00	563,50	563,50
	<b>Celkem za</b>	<b>Ocelová konstrukce</b>				<b>11 833,50</b>

K nejnižší cenové nabídce je připočtena přírážka ve výši 5%, dle SoD, článku 4, odstavce 4.5

PSV - Práce a dodávky

Statické vyztužení rozvaděčů RE a RH - stavební práce

30 159,00

D		767		Konstrukce zámečnické - dle statického posouzení svislých stupač		30 159,00	
D	K	767995111	kg	118,000	123,00	14 514,00	CS ÚRS 2019 02
5	K	767995111	kg	118,000	123,00	14 514,00	CS ÚRS 2019 02
<p>Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg</p> <p>Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg</p>							
10	K	631311125	m3	0,500	6 210,00	3 105,00	SoD
<p>Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25</p> <p>Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25</p>							
14	K	631319202	m3	0,500	1 660,00	830,00	SoD
<p>Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 20 kg/m3</p> <p>Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 20 kg/m3</p>							
15	K	949101111	m2	10,000	55,00	550,00	SoD
<p>Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m</p> <p>Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy do 1,9 m</p>							
45	K	ESI.45	hod	36,000	310,00	11 160,00	SoD
<p>Stavební připomoce</p> <p>Stavební připomoce</p>							



**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.8**

Komu: **NODEL s.r.o.**  
**Pavel Mokrý**

Od: **Město Chotěboř**

Datum: **3.2.2020**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.A - ASR**

Předmět změny: **Kompletní výmalba kanceláří, chodeb, schodišť a sociálních zařízení**

Dotčené místo: **Celý objekt MÚ Chotěboř**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
Vzhledem k rozsahu poškození omítek a stávajících maleb, je nutné provést nové malby oproti původnímu záměru, oprav zapravení staveních oprav omítek.

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **567 555,59 CZK**

Cena změny s DPH: **686 742,26 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**ING. DUŠAN ČAPEL**

\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby



**24.3.2020**

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokrý**  
\_\_\_\_\_  
Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 191021

**Stavba:** Nová infrastruktura IT Chotěboř

Místo: Datum: 03.02.2020

Zadavatel: Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel: NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů s odečítatelnými položkami</b>			
<b>P001</b>	<b>Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř</b>	<b>567 555,59</b>	<b>686 742,26</b>
P001.A	Malba objektu	567 555,59	686 742,26
	Malby- místnosti 1NP až 4NP	422 289,76	510 970,61
	Malby - chodby a schodiště 1NP až 4NP	145 265,83	175 771,65

ZA TUL K.C. D. ČAPEK 14.3.2020 1. 7

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

**ZL č. 6a - Malby- místnosti 1NP až 4NP**

Místo:

Datum:

03.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**422 289,76**

PSV - Práce a dodávky PSV

422 289,76

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

422 289,76

ZA TDS INC. D. Č. 6 PEU 24.3.2020



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

**Malby- místnosti 1NP až 4NP**

Místo:

Datum:

03.02.2020

Zadavatel:

**Město Chotěboř**

Projektant:

Zhotovitel:

**NODEL s.r.o.**

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>422 289,76</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				422 289,76	
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				422 289,76	
1	K	K001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - 4.NP	m2	1 494,850	63,20	94 474,52	CN
2	K	K002	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - 3.NP	m2	1 899,450	63,20	120 045,24	CN
3	K	K003	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - 2.NP	m2	1 874,320	63,20	118 457,02	CN
4	K	K004	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - 1.NP	m2	1 413,180	63,20	89 312,98	CN

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

**ZL č. 6b - Malby - chodby a schodiště 1NP až 4NP**

Místo:

Datum:

03.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**145 265,83**

PSV - Práce a dodávky PSV

145 265,83

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

145 265,83

Za TDS IHL. D. ČAPEK 24.3.2020

1.-

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Nová infrastruktura IT Chotěboř

Objekt:

P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis:

P001.A - ASR

Úroveň 3:

**Malby - chodby a schodiště 1NP až 4NP**

Místo:

Datum: 03.02.2020

Zadavatel:

Město Chotěboř

Projektant:

Zhotovitel:

NODEL s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**145 265,83**

D PSV

Práce a dodávky PSV

145 265,83

D 784

Dokončovací práce - malby a tapety

145 265,83

1	K	K001	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>4.NP</b>	m2	394,740	63,20	24 947,57	CN
2	K	K002	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>3.NP</b>	m2	417,010	63,20	26 355,03	CN
3	K	K007	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>2.NP</b>	m2	395,380	63,20	24 988,02	CN
4	K	K008	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>1.NP</b>	m2	390,720	63,20	24 693,50	CN
5	K	K009	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>schodiště pravé (hlavní)</b>	m2	377,360	63,20	23 849,15	CN
6	K	K010	Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m. Penetrace podkladu, tmelení, sádrování, izolace skvrn (nitro), škrabání, zakrývání, olepování + VRN - <b>schodiště levé (vedlejší)</b>	m2	323,300	63,20	20 432,56	CN

**PROJEKT:**

**Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti v čp. 69, Trčků z Lípy, Chotěboř včetně silnoproudých rozvodů**

**PŘÍKAZ KE ZMĚNĚ - ZMĚNOVÝ LIST č.**

**ZL č.9**

Komu: **NODEL s.r.o.** Od: **Město Chotěboř** Datum: **3.2.2020**  
**Pavel Mokřý**

**V souladu s uzavřenou SoD 516/2019 ze dne 24.9.2019 vydáváme pokyn, abyste provedli následující změnu rozsahu prováděného díla:**

Stavba: **Nová infrastruktura IT** Objekt: **P001** Soupis: **P001.A - ASR**

Předmět změny: **Demontáž a likvidace původních koberců, včetně odvozu a uložení na skládku, stěhování kancelářského nábytku s tím spojené.**

Dotčené místo: **Celý objekt MÚ Chotěboř**

Odkaz na výkresy:

Důvody pro změnu: **Požadavek investora**  
 Z důvodu výměny koberců v některých částech kanceláří, je prováděna likvidace původních koberců a podlahových krytín, včetně stěhování nábytku nad rámec SoD, včetně stěhování zaměstnanců městského úřadu do jiných kanceláří, v rámci zcelení jednotlivých pracovišť odborů města Chotěboř

Vliv na cenu díla: **ANO** Vliv na dobu trvání díla: **Beze změny**

Vyvolá změnu staveního povolení: **NE**

Cena změny bez DPH: **275 550,00 CZK**

Cena změny s DPH: **333 415,50 CZK**

**Souhlas Města Chotěboř:**

**Datum:**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**ZA TDS**

**INC. DUŠAN ČAPEK**

*(Handwritten signature)*

**24.3.2020**

\_\_\_\_\_  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**s vědomím dodavatele prací**  
**NODEL s.r.o.**

**Datum:**

**Pavel Mokřý**  
 Jméno oprávněné osoby

\_\_\_\_\_  
 Podpis oprávněné osoby

**Poznámky:**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis: P001.A - ASR

Úroveň 3: **ZL č.9 - Demontáž podlahové krytiny - Mú Chotěboř**

Místo: Datum: 03.02.2020  
Zadavatel: **Město Chotěboř** Projektant:  
Zhotovitel: **NODEL s.r.o.** Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>275 550,00</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	275 550,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	275 550,00

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Nová infrastruktura IT Chotěboř  
Objekt: P001 - Nová infrastruktura IT pro zajištění kybernetické bezpečnosti ve městě Chotěboř

Soupis: P001.A - ASR

Úroveň 3: **ZL č.9 - Demontáž podlahové krytiny - Mú Chotěboř**

Místo: Datum: 03.02.2020  
Zadavatel: **Město Chotěboř** Projektant:  
Zhotovitel: **NODEL s.r.o.** Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>275 550,00</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				275 550,00	
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				275 550,00	

1	K	ESI.45	Stavební přípomocce - stěhování nabytku z důvodu výměny podlahové krytiny + demontáž podlahové krytiny (koberce, linoleum a sololitové desky) - 4.NP	hod	156,000	310,00	48 360,00	SoD
PP			Stavební přípomocce					
2	K	ESI.45	Stavební přípomocce - stěhování nabytku z důvodu výměny podlahové krytiny + demontáž podlahové krytiny (koberce, linoleum a sololitové desky) - 3.NP	hod	296,000	310,00	91 760,00	SoD
PP			Stavební přípomocce					
3	K	ESI.45	Stavební přípomocce - stěhování nabytku z důvodu výměny podlahové krytiny + demontáž podlahové krytiny (koberce, linoleum a sololitové desky) - 2.NP	hod	210,000	310,00	65 100,00	SoD
PP			Stavební přípomocce					
4	K	ESI.45	Stavební přípomocce - stěhování nabytku z důvodu výměny podlahové krytiny + demontáž podlahové krytiny (koberce, linoleum a sololitové desky) - 1.NP	hod	178,000	310,00	55 180,00	SoD
PP			Stavební přípomocce					



5	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	12,000	450,00	5 400,00	SoD
6	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	30,000	125,00	3 750,00	SoD
7	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	12,000	500,00	6 000,00	SoD

**DODAVATEL****Zámečnictví Nováček s.r.o.**Štoky 438  
58253 Štoky  
Česká republika

IČ: 05480132 DIČ: CZ05480132

email: zamecnictvinovacek@gmail.com  
telefon: +420724271472, +420724122455

Peněžní ústav: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: **276880176/0300**IBAN: CZ7603000000000276880176  
SWIFT: CEKOCZPP**ODBĚRATEL****NODEL s.r.o.**Nové Dvory 44  
58813 Polná  
Česká republika

IČ: 29190576 DIČ: CZ29190576

**ADRESA DODÁNÍ****NODEL s.r.o.**  
Nové Dvory 44  
58813 PolnáDatum vystavení: 24.10.2019  
Datum platnosti: **7.11.2019**  
Termín dodání:  
Forma úhrady:  
Způsob dodání: **Elektronicky**

Cenová nabídka na výrobu a montáž Ocelové konstrukce na akci Ok pod klimatizační jednotky MÚ Chotěboř

Cena obsahuje- materiál,výrobu,žárový zinek,lak dle ral,spoj a kotvící  
materiál,přesuny hmot,dopravu,montáž v místě ,  
manipulační techniku a  
zapravení střechyKonstrukce bude žárově zinkovaná,pak speciální úprava na zinek před barvou,základní lak a pak lak syntetický dle ral  
Hmotnost konstrukce dle statické dokumentace

Popis položky / kód	Množství MJ	Cena za MJ	Sleva	DPH	Celkem
materiál včetně spoj,kotvící materiál,žárový zinek,úprava a lak dle ral	1	26 806.00		21%	26 806.00
práce-výroba	1	7 430.00		21%	7 430.00
montáž na místě	1	21 196.00		21%	21 196.00
doprava a veškeré přesuny hmot	1	5 355.00		21%	5 355.00
manipulační technika	1	12 803.00		21%	12 803.00
Zapravení střechy	1	4 864.00		21%	4 864.00

Celkem:

78 454.00 CZK

**"DAŇ ODVEDE ZÁKAZNÍK"**

zaokrouhlení: 0.00

**Celkem:****78 454.00 CZK**\_\_\_\_\_  
razítko a podpis

**DODAVATEL**

Zámečnictví Nováček s.r.o.

Štoky 438  
58253 Štoky  
Česká republika

IČ: 05480132 DIČ: CZ05480132

email: zamecnictvinovacek@gmail.com  
telefon: +420724271472, +420724122455

Peněžní ústav: Československá obchodní banka, a.s.

Číslo účtu: **276880176/0300**IBAN: CZ760300000000276880176  
SWIFT: CEKOCZPP**ODBĚRATEL**

NODEL s.r.o.

Nové Dvory 44  
58813 Polná  
Česká republika

IČ: 29190576 DIČ: CZ29190576

**ADRESA DODÁNÍ****NODEL s.r.o.**  
Nové Dvory 44  
58813 Polná

Datum vystavení: 24.10.2019

Datum platnosti: **7.11.2019**

Termín dodání:

Forma úhrady:

Způsob dodání: **Elektronicky**

Cenová nabídka na výrobu a montáž Ocelové konstrukce na akci Ok pod klimatizační jednotky MÚ Chotěboř

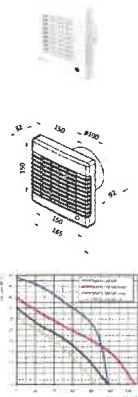
Cena obsahuje- materiál,výrobu,žárový zinek,lak dle ral,spoj a kotvící  
materiál,přesuny hmot,dopravu,montáž v místě ,  
manipulační techniku a  
zapravení střechyKonstrukce bude žárově zinkovaná,pak speciální úprava na zinek před barvou,základní lak a pak lak syntetický dle ral  
Hmotnost konstrukce dle statické dokumentace

Popis položky / kód	Množství MJ	Cena za MJ	Sleva	DPH	Celkem
materiál včetně spoj,kotvící materiál,žárový zinek,úprava a lak dle ral	1	26 806.00		21%	26 806.00
práce-výroba	1	7 430.00		21%	7 430.00
montáž na místě	1	21 196.00		21%	21 196.00
doprava a veškeré přesuny hmot	1	5 355.00		21%	5 355.00
manipulační technika	1	12 803.00		21%	12 803.00
Zapravení střechy	1	4 864.00		21%	4 864.00
Celkem:					78 454.00 CZK

**"DAŇ ODVEDE ZÁKAZNÍK"**

zaokrouhlení: 0.00

**Celkem:****78 454.00 CZK**\_\_\_\_\_  
razítko a podpis

Kód: **1062478**Výrobce: **ELEMAN**Označení typu: **9014**Značka: **ELEMAN**Objednací číslo: **1009014**

Produktová řada:

EAN: **4823016209108**Elektroodpad: **Ne**
**Skladem 20 a více ks, na vaší pobočce hned**

Cena bez DPH za 1KS

**683,99 Kč**

827,63 Kč vč. DPH

Recyklační poplatek: + 0,00 Kč / KS

Minimální odběrové mno:

Balení: **1,0 KS**
**Ventilátor 100MATL domovní axiální AZ+T+KL**

Skladem 20 a více ks,

Ventilátor VENTS 100 MATL - s automatickou žaluzií, časovač, kuličkové ložisko. Domovní axiální ventilátor Vents MA je určen k odsávání vzduchu z menších bytových a nebytových prostor jako jsou koupelny, toalety, kuchyně, prodejny, kanceláře a podobně. Vzhledem ke svým technickým parametrům se doporučuje ventilátory používat v kombinaci s kratšími vzduchotechnickými potrubími s nižší tlakovou ztrátou, popřípadě k odsávání přímo přes stěnu. Základní model je vybaven motorem s kluzným uložením rotoru. V případě montáže do stropu nebo při využívání ventilátoru k dlouhodobému chodu se doporučuje použití ventilátoru vybaveného kuličkovými ložisky. Součástí ventilátoru je žaluzie, která se automaticky otevře 20 sekund po zapnutí ventilátoru a zavře se po jeho vypnutí.

<b>Výrobce</b>	ELEMAN
<b>Značka</b>	ELEMAN
<b>Jmenovitá šířka</b>	100 mm
<b>Průtok</b>	98 m <sup>3</sup> /h
<b>Barva</b>	Bílá
<b>Teplota přepravovaného média</b>	45...45 °C
<b>Způsob montáže</b>	Nástěnná / trubková montáž
<b>Jmenovité napětí</b>	230 V
<b>Síťová frekvence</b>	50 Hz
<b>Sestava</b>	S nastavitelným doběhem
<b>Jmenovitý proud</b>	0,085 A
<b>Počet otáček</b>	2300 1/min
<b>Materiál pouzdra</b>	Plast
<b>Směr</b>	Axiální
<b>Stupeň krytí (IP)</b>	Ostatní
<b>Emise hluku</b>	34 dB(A) re 1 pW
<b>Šířka</b>	165 mm
<b>Výška</b>	165 mm
<b>Hloubka</b>	92 mm

Sonepar Česká republika  
spol. s r.o.  
Vážní 1125  
500 03 Hradec Králové  
30 poboček po celé ČR

## PŘÍLOHA KE ZL Č. 7

Vážení zákazníci, s ohledem k vyhlášenému nouzovému stavu v ČR, jakož i přijatých opatření vládou, naleznete **aktuální informace k prodeji v našich provozovnách na našem firemním webu.**

**Velkoobchodní prodej** (prodej podnikatelům) **zůstává bez omezení**, s výjimkou provozovny Praha - Štěrboholy, která je pro nákupy a osobní odběr zcela **uzavřena**. Pro osobní odběr v Praze Vám **doporučujeme využít pobočku Praha Smíchov** nebo některou další z našich pražských poboček.

**S účinností od úterý 17. 3. 2020** zavádíme nová opatření na provozovně Praha - Smíchov. **Nákupy a osobní odběr** registrovaným zákazníkům s IC **umožníme pouze na základě předchozí objednávky**: 1. prostřednictvím **B2B e-shopu pro firmy**, 2. **mailem** na adresu [smichov@kvelektro.cz](mailto:smichov@kvelektro.cz), 3. **telefonicky** na lince 257 320 432 nebo 227 204 184, vždy od 6.30 do 18.00.

**Provoz B2B e-shopu pro firmy probíhá normálně beze změny**, využijte jej pro urychlení Vašeho nákupu a Váš větší komfort. Zboží Vám rádi **doručíme po celé České republice mimořádně zcela zdarma** nebo zdarma připravíme k osobnímu vyzvednutí bez čekání!

Závěrem si Vás dovoluujeme informovat, že naše společnost přijala vnitropodniková opatření proti ohrožení našich zaměstnanců a zákazníků v souvislosti s virem COVID-19, a současně Vás prosíme, aby při každém Vašem osobním odběru byly dodržovány preventivní opatření proti šíření nákazy, zejména jak o nich budete informováni v našich pobočkách.

Základní cena (bez DPH a RP)	924,05 Kč
Vaše cena (bez DPH a RP)	831,64 Kč
Recyklační poplatek	2,90 Kč
Vaše cena (s DPH a RP)	1 009,79 Kč
Cena je uvedena za 1 ks	
Nákupní jednotka	1 ks
Skladem (na KVE Smíchov)	4 ks

[Dostupnost na ostatních pobočkách](#) ▾



Dokumenty:

[hef100120.pdf \[92 kb\]](#)

## VENTILATOR HEF 100P SKLADEM

Axiální ventilátor s elektricky ovládanou zpětnou žaluziovou klapkou IP44

### Malý axiální ventilátor HEF 100 P

Ventilátory HEF jsou vhodné pro krátké vzduchovody s nízkou tlakovou ztrátou nebo k odvětrání přímo přes stěnu. Ventilátory lze použít pro větrání v bytové výstavbě, pro chlazení přístrojů, v kuchyni, koupelně či na wc. Elektrická klapka. Průtok vzduchu [m3/hod]: 90  
Otáčky 2500 ot./min  
Průměr potrubí 100 mm  
Výkon 17 W  
Napětí 230V  
Hlučnost 42 db(A)  
Max. teplota 40 °C

Číslo	1187941
EAN	8413893069535
Starý kód	61100002
Značka	Soler & Palau
Třída Etim	Ventilátor pro vnitřní koupelny a kuchyně
Dodavatelský kod	SP140100020
Rabatová skupina	0

### PARAMETRY PRODUKTU

Průměr	100 mm
Přepřavovaný objem	90 m3/h
Barva	Bílé
Teplota čerpaného média	40 °C
Způsob montáže	Montáž do stěny/na trubku
Dimenzované napětí	230 V
Síťová frekvence	50 Hz
Sestavení	S automatickou el. žaluzií

### ROZMĚRY ZÁKLADNÍ MĚRNÉ JEDNOTKY, HMOTNOST

Šířka	320 mm
Délka	320 mm
Výška	168 mm
Hmotnost	420 g

### VARIANTY BALENÍ

Jednotek v balení	Hmotnost	Výška	Šířka	Délka
100	75 kg	16,8 cm	32 cm	32 cm
486	362,556 kg			

Příslušenství

**Nabízející:**

ESB Rozvaděče, a.s.  
 K terminálu 7  
 619 00 Brno  
 CZ  
 IČO: 27749690  
 DIČ: CZ27749690

**Poptávající:**

NODEL s.r.o.  
 Nové Dvory 44  
 588 13 Polná  
 CZ  
 IČO: 29190576  
 DIČ: CZ29190576

Kontaktní osoba:  
**Pavel Mokrý**

**Akce:** MÚ Chotěboř, RUPS1 a RUPS2 - měření.  
**Výchozí podklady:** poptávka ze dne 00.00.0000

Položky	Množství	Cena/MJ	Celkem netto
Označení zboží			
Rozváděč RUPS1 - dobrojení elektroměrů: - 18x elektroměr PRO1-MOD + svorky	1 ks	27 730,00 Kč	27 730,00 Kč
Rozváděč RUPS2 - dobrojení elektroměrů: - 9x elektroměr PRO1-MOD + svorky	1 ks	14 500,00 Kč	14 500,00 Kč
<b>Celkem bez DPH:</b>			<b>42 230,00 Kč</b>

**Cena zahrnuje:**

- konstrukční zpracování výrobní dokumentace dle tech. podkladů dodaných při závazné objednávce
- výrobu rozvaděče dle technické dokumentace
- přípravu zboží k expedici

**Záruka na dílo:** poskytujeme v trvání 24 měsíců od převzetí zboží

**Termín plnění:** 3 týdny od přijetí závazné objednávky a vyjasnění technické dokumentace

**Způsob dopravy:**

**Platební podmínky:** splatnost faktury 45 dní od vystavení

**Platnost nabídky:** cena a podmínky nabídky jsou platné do 31.01.2020

**Všeobecné podmínky:** v případě, že dojde v průběhu platnosti nabídky ke změně cen vstupního materiálu o více než 5 %, může být odpovídajícím způsobem a po dohodě upravena cena výrobku  
 informace uvedené v této nabídce slouží pouze pro objednavatele cenové nabídky, jejich použití se řídí ustanovením § 1730 zák. č. 89/2012 Sb. (Občanský zákoník) a nemohou být poskytnuty třetím osobám

**Vypracoval:** Valíček Josef

# PRÍLOHA KE ZL Č. 7

Dobrý večer posílám k odsouhlasení kalkulaci

Jakl 100/100	820,-
Jakl 100/50	560,-
L 100/100	2 970,-
Pás 60/8	120,-
Spoj. mat.	250,-
Barva	100,-
Výroba	5 600,-
Doprava + zaměření	850,-
<b>Celkem</b>	<b>11 270,- + DPH</b>

--

S pozdravem Jan Stražil

jednatel společnosti JSTECH s.r.o.

Tel.: 777151939

[strasiljan@seznam.cz](mailto:strasiljan@seznam.cz)

JSTECH s.r.o.

Cibotín 13, Chotěboř 58301

Provozovna: Cibotín 56, Chotěboř 58301

IČ: 06088244

DIČ: 06088244