

## Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo

### Smluvní strany

#### Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený: Mgr. Martinem Červíčkem, hejtmanem kraje  
IČO: 708 89 546  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]

**dále též „objednatel“**

**a**

#### Společnost / podnikatel

**CE-ING s. r. o.**

se sídlem: Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí  
zastoupená: Janem Čejchanem – jednatelem společnosti  
IČO: 044 75 631  
DIČ: CZ04475631  
zapsaná v OR vedeném KS v Hradci Králové oddíl C, vložka 35921  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]

**(dále též „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)**

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany se dohodly na uzavření dodatku č. 2 (dále jen „dodatek“) ke Smlouvě o dílo ze dne 12. 6. 2020, která byla uzavřena se zhotovitelem jako vybraným dodavatelem veřejné zakázky nazvané: **„Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, včetně úpravy sociálního zařízení a bezbariérového vstupu – střední stavební škola Náchod, Pražská 931“**. Veřejná zakázka byla oznámena ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem Z2020-020757 (dále jen „veřejná zakázka“).

### I.

#### Účel dodatku

1. Tento dodatek je dále uzavírán dle čl. 6 odst. 6.3 a odst. 6.4 a čl. 16 odst. 2 původní smlouvy o dílo a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále též jako „zákon“) v souvislosti se vznikem dodatečných stavebních prací – víceprací, méněprací a nutných změn.

**a)** Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejich hodnota je nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce, dle ust. § 222 odst. 4 písm. b) ZZVZ - práce dle Změnových listů č. 6, 7, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18 a 19.

vícepráce: 1.433.816,87 Kč bez DPH

méněpráce: - 273.541,12 Kč bez DPH

b) Jedná se o změny dle ust. § 222 odst. 5, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy a jsou nezbytné pro zhotovení díla, a dále změny, spočívající ve stavebních pracích a s nimi souvisejícími dodávkami a službami, které nebudou realizovány s ohledem na změny podle tohoto odstavce a jejichž hodnota nepřekročí 50% původní ceny veřejné zakázky - práce dle Změnového listu č. 8

vícepráce: 482.500,84 Kč bez DPH

méněpráce: - 33.249,93 Kč bez DPH

c) Jedná se o změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50 % původní ceny veřejné zakázky, podle § 222 odst. 6 zákona, a dále změny, spočívající ve stavebních pracích a s nimi souvisejícími dodávkami a službami, které nebudou realizovány s ohledem na změny podle tohoto odstavce, a které proto zadavatel, jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a nemění celkovou povahu veřejné zakázky, a jejichž hodnota nepřekročí 50% původní ceny veřejné zakázky, podle § 222 odst. 6 zákona – práce podle Změnových listů č. 5, 9 a 16.

vícepráce: 856.645,86 Kč bez DPH

méněpráce: - 18.247,53 Kč bez DPH

2. Celkový cenový nárůst v souvislosti se změnami podle odst. 1 tohoto článku nepřesáhne 30 % původní ceny závazku.
3. Podkladem pro uzavření tohoto dodatku jsou změnové listy č. 5 až 19, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku.
4. Změny podle odst. 1 tohoto článku činí:  
vícepráce: **2.772.963,57 Kč bez DPH**  
méněpráce: - **325.038,58 Kč bez DPH**
5. Celková smluvní cena se tedy **navyšuje o 2.447.924,99 Kč bez DPH.**
6. Tímto dodatkem se vzhledem vícepracím dle změnových listů č. 5, č. 8 a č. 16 prodlužuje termín realizace zakázky o 40 dní dle čl. 5 odst. 5.2 původní smlouvy o dílo.

## II.

### Vymezení rozsahu změn

1. Čl. 5 odst. 5.2 původní smlouvy se se nahrazuje textem následujícího znění:

*5.2 Termíny a místa plnění díla jsou stanoveny následovně:*

*Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky: květen 2020*

*Požadovaný termín dokončení plnění zakázky (vč. zajištění kolaudačního souhlasu): **do 29 týdnů a 5 dnů***

2. Čl. 6 odst. 6.2 původní smlouvy se mění a nově zní takto:

*Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu (příloha č. 2) činí:*

*Cena celkem: **25.351.059,56 Kč bez DPH***

*(slovy:dvacetpětmilionůtřístapadesátjedentisícpadesátdevět korun českých padesátšest haléřů)*

### III.

#### Ustanovení přechodná a závěrečná

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým obsahem tohoto dodatku včetně jeho příloh a s celým obsahem tohoto dodatku souhlasí. Zároveň prohlašují, že tento dodatek uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní či nápadně nevýhodných podmínkách a na důkaz tohoto připojují svoje podpisy.
3. Tento dodatek je v souladu § 211 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů ve spojení se zákonem č. 300/2008 Sb. o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů, uzavřen elektronicky.
4. Smluvní strany jsou povinny zajistit, aby v případě jejich rozdělení, sloučení, jakékoliv jiné přeměně nebo převodu práv na dceřiné společnosti byl právní nástupce zavázán stejně jako smluvní strana této smlouvy a aby v takovém případě nedošlo ke zkrácení práv druhé strany.
5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje na jejím jednání dne 21. 12. 2020 usnesením č. RK/36/2067/2020.

#### Přílohy tohoto dodatku:

Příloha č. 1: Změnové listy č. 5 – 19

Příloha č. 2: Změny závazků ze smlouvy

Za objednatele:

V Hradci Králové dne .....



Mgr. Martin Červíček, hejtman  
Královéhradecký kraj

Za zhotovitele:

V Horních Rybníkách dne .....



Jan Čejchan, jednatel společnosti  
CE-ING s. r. o.

# ZMĚNOVÝ LIST

úprava stěn ve třídách

ZL 5

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	4 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace	ne listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

PD a VV řešil pouze opravy stěn na chodbě a v učebnách po rýhách elektroinstalace a cca 0,1x0,2 výskyt oprav na 10 m<sup>2</sup> a pouze nátěr v místnosti 007 a 003

### 1.2 Popis nového řešení:

Nově se zhotoví oprava cca v 10% omítek učeben a chodeb na omyvatelnou částí, v m.č.007 a 003 dojde k nahození části omítek na stěnách k obvodové kci sanační omítkou se štukem

## 2 Zdůvodnění změny:

V průběhu škrábání maleb dle požadavku PD a VV bylo zjištěna dutá místa a vypraskané části stěn, která držela stará malba - cca 5 průběžných nátěrů. Na základě této úpravy bylo provedena nejnutnější oprava stěn ve výše uvedeném rozsahu. V dolních místnostech 007 a 003 bylo rozhodnuto o opravě omítek při obvodových kci ze sanačních hmot z důvodu rozhodnutí o přestěhování výcviku COV z raisovy budovy do těchto prostor a tím uvolnění prostor COV pro královéhradecký kraj. Prostory budou využívány pro uskladnění materiálů a knih. Projektant neřešil opravy stěn ve třídách, tudíž nemohl vědět o stavu podkladních omítek

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace: ANO X NE

4 Dopad do smluvních termínů: X ANO 15 dnů NE

dle SOD 24 týdnů od zahájení tj.23.06 až 8.12. Nový termín dokončení 23.12.2020

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek odst. 6

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	484 947,83 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		484 947,83 Kč	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

Jan Čejchan CE - ING s.r.o.	Ing. Jaroslav Jeništa JESTAV s.r.o.	Ing. Lukáš Poleje Atelier EGO	Ing. Věra Svatošová SOA Náchod	Ing. Libor Zluka Královéhradecký kraj
--------------------------------	--	----------------------------------	-----------------------------------	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**05 - ZL - nutná úprava stěn ve třídách a kabinetech**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**484 947,83**

DPH základní snížené	Základ daně 484 947,83 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 101 839,04 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

**Cena s DPH**

**v CZK**

**586 786,87**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PRÁCE

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, včetně úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

## 05 - ZL - nutná úprava stěn ve třídách a kabinetech

Místo:	Náchod	Datum:	1. 4. 2020
Zadavatel:	SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzele, Náchod	Projektant:	Ing. Lukáš Polej - projektový a inž. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava																																
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>484 947,83</b>																																	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				484 947,83																																	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				465 331,00																																	
4	K	612135011	Vyrovnání nerovností podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn "potažení stěn štukem" 007.003 - 50% plochy sanační štuky ((2,95*2+6,125*2+4,275*2+1,85*2)*3,9)/2	m2	59,280	100,00	5 928,00	SCD																																
	VV				59,280																																			
5	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn "potažení stěn štukem" 007.003 - 50% plochy sanační štuky ((2,95*2+6,125*2+4,275*2+1,85*2)*3,9)/2	m2	59,280	120,00	7 113,60	SOD																																
	VV				59,280																																			
11	K	612325421	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	4 545,546	91,90	417 735,68	SOD																																
	VV		"001" ((19,3+25,2+5,2+3*0,3+0,45+0,6+4,3+1,5)*2*(2,99-1,4))*0,8 (0,5*2*(1,4+2*0,8)+3*0,7*(1,5+2*0,8)+0,65*((1,1+2*0,8)+(1,5+2*0,8))+3*0,5*(1,1+2*0,8))+1,3*(1,17+2*0,84)+0,45*(1,4+2*0,8))*0,8 0,25*((1,2+2*0,8)+2*(1,3+2*1,5)+(1,3+2*1,0))+0,5*2*(2,0+2*1,5)		146,153																																			
	VV		"002" (6,45+4,4)*2*2,2 "010" (1,0+2,8)*(3,0-2,1) "011" ((2,5+3,8)*2-1,9)*(3,0-2,1)+0,45*(1,3+2*0,59) "015" (6,93+5,2)*2*2,99+(2*5,4+5,2)*0,45+0,35*(2*(1,55+2*0,94)+(3,1+2*0,94)) "017a" (2,0+3,3)*2*2,99 "017b" (4,8+3,3)*2*2,99+0,35*(3,1+2*0,94) "019-021" (2*4,35+2,73)*(2,99-2,1) "022" (9,55+3,4)*2*2,99+0,15*(1,3+2*2,1)+0,3*(1,2+2*1,5)+0,25*(1,5+2*1,2) "024" (3,4+2,2)*2*1,43 "033" (6,73+3,8)*2*2,99+0,55*(2,65+2*1,52) "034" (11,55+6,53)*2*2,99+0,55*3*(2,65+2*1,4) "036" (10,87+6,63)*2*2,99+0,4*3*(2,36+2*1,4)+0,45*(1,55+2*2,2) "037" (1,43+1,35)*2*(2,99-1,5) "038" (1,1+1,35)*2*(2,99-1,5) "039" (3,3+6,63)*2*2,99+0,4*(2,38+2*1,4) "101" ((1,8+6,3+3,7+1,9)*2*3,3-1,8*3,3-2*1,9+2,6+3*4,0+0,6*(1,9+2*2,6))+0,3*2*(1,8+2*0,6)+0,25*(1,17+2*2,24))*0,8 ((19,5+25,26+6,7)*2*(3,85-1,4)-2,6*3,2-2*3,25*1,68+3*4,0+0,45*((1,6+2*1,68)+2*(3,25+2*1,68)))*0,8 0,35*4*(2,37+2*1,58)+(0,4+2*0,5)*(1,1+2*0,7)+(0,5+3*0,6)*(1,5+2*0,7) 0,2*(3,25+2*1,2)+0,2*(1,0+2*0,7)+1,15*(1,17+2*0,84) "102" (21,01+1,805)*2*3,3-6*2,07*2,15+6*4,0+6*(0,3*(2,07+2*2,15)+0,1*2*0,9) "107" (4,34+5,68)*2*3,51-1,74*2,4-3,25*2,6+2*4,0+0,4*(1,74+2*2,4)+0,45*(3,25+2*2,6) "108" (5,48+6,19)*2*3,4-3,24*2,39+4,0+0,3*(3,24+2*2,39) "109" (1,8+1,66)*2*(3,51-2,1)+0,3*(1,0+2*1,16) "112" (2,2+2,4)*2*3,51-1,76*2,38+4,0+0,3*(1,76+2*2,38) "121" (3,18+5,32)*2*3,4-1,76*2,38+4,0+0,3*(1,76+2*2,38)+0,2*(1,0+2*2,1) "122" (4,16+5,32)*2*3,51-3,24*2,38+4,0+0,3*(3,24+2*2,38)+0,2*(1,0+2*2,1) "123" (6,97+5,46)*2*3,4-3,26*2,38+4,0+0,3*(3,26+2*2,38) "124" (6,77+10,86)*2*3,4-3*2,65*2,38+3*4,0+3*0,3*(2,65+2*2,38) "125" (6,77+3,95)*2*3,4-2,65*2,38+4,0+0,3*(2,65+2*2,38) "128" (10,77+6,63)*2*3,4-3*2,36*2,08+3*4,0+3*0,3*(2,36+2*2,08) "129" (3,3+6,63)*2*3,4-2,36*2,08+4,0+0,3*(2,36+2*2,08) "130" (6,63+9,99)*2*3,4-3*2,37*2,05+3*4,0+3*0,3*(2,37+2*2,05)+0,4*2*(1,5+2*2,2) "201" ((5,97+10,15)*2*(3,26-1,4)+(3,65+1,9)*2*(2,6-1,4))+0,3*(4,08+2*2,0)+0,69*(1,8+2*1,8)+0,5*(1,9+2*1,2)+0,25*(1,17+2*0,84))*0,8 0,3*((0,9+2*1,5)+1,8+2*1,0))		17,908	6,875	47,740	3,420	10,746	83,881	31,694	50,181	10,173	80,501	16,016	66,099	117,111	113,520	8,284	7,301	61,453	75,258	202,476	17,912	4,888	160,422	72,133	78,018	10,781	34,059	60,522	66,278	83,171	119,632	72,812	121,462	68,571	120,984	65,839	2,310

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((19,4+25,24+6,6)*2*(3,75-1,4)-2*3,2*1,57+2*4,0+0,3*(1,6+2*1,57)+2*(3,2+2*1,57)+4*(2,4+2*1,57))+0,38*(1,9+2*0,7))*0,8		201,526			
	VV		0,5*(2*(1,15+2*0,6)+(1,7+2*0,82))+0,6*3*(1,7+2*0,95)+0,3*(1,5+2*0,8)+1,0*(1,17+2*0,84)		14,280			
	VV		(7,0+1,5)*2*(3,75-1,4)		39,950			
	VV		"202" (14,3+7,3)*2*3,1-5*2,07*2,0+5*4,0+0,3*5*(2,07+2*2,0)		142,325			
	VV		"203" (22,39+3,5)*2*(3,26-1,4)+6*0,3*(2,07+2*1,5)		105,437			
	VV		"204" (1,5+7,3)*2*3,1+0,3*(0,6+2*2,0)		55,940			
	VV		"205" (9,23+6,6)*2*3,1-3*2,07*2,0+3*4,0+0,3*3*(2,07+2*2,0)		103,189			
	VV		"207" (8,14+5,79+0,67)*2*3,1-2*2,07*2,0+2*4,0+0,3*(2*(2,7+2*2,0)+(0,88+2*2,9))		96,264			
	VV		"209" (5,1+2,4)*2*3,5		52,500			
	VV		"212" (6,1+4,32+0,4)*2*3,5-2*2,03*2,36+2*4,0+0,3*2*(2,03+2*2,36)		78,208			
	VV		"213" (2,95+2,47)*2*3,5		37,940			
	VV		"214" (4,49+5,53)*2*3,5-3,01*2,36+4,0+0,3*(3,01+2*2,36)		69,355			
	VV		"215" (7,21+3,49)*2*3,5-2,98*2,36+4,0+0,3*(2,98+2*2,36)		74,177			
	VV		"216" (7,21+5,46)*2*3,5-2,98*2,36+4,0+0,3*(2,98+2*2,36)		87,967			
	VV		"224" (6,77+10,82)*2*3,5-3*2,43*2,36+3*4,0+3*0,3*(2,43+2*2,36)		124,361			
	VV		"225" (6,77+3,92)*2*3,5-2,41*2,36+4,0+0,3*(2,41+2*2,36)		75,281			
	VV		"226" (11,78+6,79)*2*3,5-3*2,41*2,36+3*4,0+3*0,3*(2,41+2*2,36)		131,344			
	VV		"227" (10,8+6,625)*2*3,5-3*2,38*2,08+3*4,0+3*0,25*(2,38+2*2,08)		124,029			
	VV		"228" (3,42+6,62)*2*3,5-2,38*2,08+4,0+0,25*(2,38+2*2,08)		70,965			
	VV		"229" (6,6+10,0)*2*3,5-3*2,35*2,05+3*4,0+0,25*3*(2,35+2*2,05)		118,565			
	VV		"231" (1,3+2,12)*2*(3,3-2,1)		8,208			
	VV		"232" (1,0+2,1)*2*(3,3-2,1)+0,35*(0,97+2*1,13)		8,571			
	VV		"301"((19,45+25,25+6,5)*2*(3,84-1,4)-2,6*3,82-1,6*1,6-2*3,2*1,6-4*2,45*1,6+7*4,0+0,3*(2,6+2*3,82)+0,2*((1,6+2*1,6)+2*(3,2+2*1,6)))+4*0,3*(2,45+2*1,6)		252,816			
	VV		"302" (3,1+1,35)*2*4,3		38,270			
	VV		"303" (3,1+4,45)*2*4,3-2,05*2,38+4,0+0,3*(2,05+2*2,38)+0,45*(1,5+2*(2,1-1,5))		67,309			
	VV		"304" (5,75+5,95)*2*4,3-2*2,05*2,38+2*4,0+2*0,3*(2,05+2*2,38)		102,948			
	VV		"305" (3,4+1,5)*2*4,45+0,3*(1,0+2,39)+0,2*(1,1+2*2,1)		45,687			
	VV		"306" (7,25+9,5)*2*4,3-2*3,2*2,7+4,0+2*0,2*(3,2+2*2,7)		138,210			
	VV		"307" (7,2+5,45)*2*4,3-3,2*2,7+4,0+0,2*(3,2+2*2,7)		105,870			
	VV		"315" (6,75+10,8)*2*4,3-3*2,65*2,7+3*4,0+3*0,2*(2,65+2*2,7)		146,295			
	VV		"316" (6,75+3,9)*2*4,3-2,65*2,7+4,0+0,2*(2,65+2*2,7)		90,045			
	VV		"317" (11,8+6,8)*2*4,3-3*2,65*2,37+3*4,0+3*0,3*(2,65+2*2,37)+0,4*(1,4+2*2,2)		162,090			
	VV		"318" (10,8+6,6)*2*4,3-3*2,4*2,0+3*4,0+3*0,3*(2,4+2*2,0)+0,4*(1,5+2*2,2)		158,360			
	VV		"319" (3,4+6,6)*2*4,3-2,4*2,0+4,0+0,3*(2,4+2*2,0)		87,120			
	VV		"320" (6,6+10,0)*2*4,3-3*2,35*2,0+3*4,0+3*0,3*(2,4+2*2,0)+0,4*2*(1,45+2*2,1)		150,940			
	VV		Mezisoučet		5 681,746			
	VV		"poníženo o 20% opravy stěn"5681*0,2		-1 136,200			
	VV		Součet		4 545,546			
3	K	612821U12	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlně a zasořené zdivo prováděná ručně	m2	59,280	582,89	34 553,72	CS URS 202001 x koef.0,77
	VV		007,003 - 50% plochy sanační štuky					
	VV		((2,95*2+6,125*2+4,275*2+1,85*2)*3,9)/2		59,280			
	VV		Součet		59,280			
	D	96	Bourání konstrukcí				9 529,63	
6	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	59,280	82,21	4 873,41	SOD
	VV		"otlučení stávajících omítek v místech nové sanační omítky "					
	VV		007,003 - 50% plochy sanační štuky					
	VV		((2,95*2+6,125*2+4,275*2+1,85*2)*3,9)/2		59,280			
	VV		Součet		59,280			
7	K	997013213	Vnitrostaveništní oprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně pro budovy a haly výškv přes 9 do 12 m	t	2,727	900,00	2 454,30	SOD
8	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km	t	2,727	234,22	638,72	SOD
9	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilepek k ceně za každv další i započatv 1 km přes 1 km	t	46,359	10,19	472,40	SOD
	VV		2,727*(18-1)		46,359			
10	K	9970138031x	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného a betonového	t	2,727	400,00	1 090,80	SOD
	D	99	Přesun hmot				10 087,20	
2	K	998018002	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 výškv přes 6 do 12 m	t	25,218	400,00	10 087,20	SOD



Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno: Mgr. Martin Čerňáček  
Vydal: PostSignum@posthned.cz  
Platnost do: 26.11.2021 14:43:01-000+01:00





ZL 05

# ZMĚNOVÝ LIST

ZL 6

úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1.		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>	<b>Přílohy / počet listů</b>		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	6 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	1 listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	listů

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
dle PD - původní návrh

**1.2 Popis nového řešení:**  
nový návrh dle PD

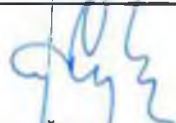




**2 Zdůvodnění změny:**

Dle požadavku provozovatele byla změněna dispozice využití v II.NP vedle sekretariátu a ředitelny z důvodu zhotovení kanceláře pro účetní oddělení a místnosti pro psychologicko-pedagogického pracovníka - uzavřená místnost.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>			odst.	<b>4</b>

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	197 859,43 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	118 035,92 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>-79 823,51 Kč</b>	bez DPH

**7 Schválil:**

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020
 Jan Čejchan CE - ING s.r.o.	 Ing. Jaroslav Jeništa JESTAV s.r.o.	 Ing. Libor Žilka PROJEKTOVÝ A INŽENÝRSKÝ ATELIER Ing. Libor Žilka, Polje Křižkova 1015 602 00 Brno IČO: 253 17 911	 RNDr. Věra Svatošová SOA Náchod	 Ing. Libor Žilka Královéhradecký kraj



horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí  
tel: 466 75 631 DIC: CZ04475631

Nám. Čs. armády  
E-mail: lukas.polej@proje.cz  
IČO 63186645 • DIC CZ04475631

Elektronický podpis 28.12.2020  
Certifikát autora podpisu:  
Jméno: Mgr. Maria Čejchová  
Vydal: PostSignum - Qualified C...  
Platnost do: 26.11.2021 14:43:01.000+01:00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-79 823,51

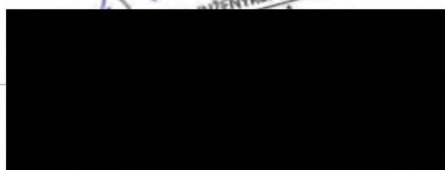
DPH základní snižovaná	Základ daně -79 823,51 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně -16 762,94 0,00
---------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Cena s DPH

v CZK

-96 586,45

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

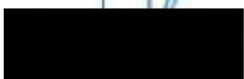


Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé**

Místo:	Náchod	Datum:	1. 4. 2020
Zadavatel:	SPŠ stav a Obch akad arch Jana Letzela, Náchod	Projektant:	Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koefficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-79 823,51</b>		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-23 665,21		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-22 545,62		
18	K	310279843x	Zazdívková díra plochy přes 1 m <sup>2</sup> do 4 m <sup>2</sup> ve zdivu nadzákladovým porobetonovými tvárniciemi. V ceně položky jsou i náklady na závazání zazdívek do okolního zdiva s upevněním kapes. "201/209 - zazdívková stávajících dveří" 1,5*2,3*0,3*-1	m3	-1,035	5 500,00	-5 692,50	SOD	
	vv		Součet				-1,035		
2	K	342272225	Příčky z porobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m <sup>3</sup> , tloušťka příčky 100 mm "221-223,231,232 - nové příčky" ((2,75+2,8)*3,9+0,3*2,36-2*0,7*1,97)*-1	m2	-19,595	630,00	-12 344,85	SOD	
	vv		Součet				-19,595		
3	K	342272523	Příčky z porobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m <sup>3</sup> , tloušťka příčky 150 mm "219,220,223,232 - předstěny u WC" (2*1,03+1,08+1,0)*1,5*-1 "209,210,212,221,222,231,232 - nové příčky" ((9,0+1,8+2,12+4,32+2,15+1,95)*3,9-(2*0,7+2*0,8+0,9)*1,97)*-1 nová dispozice - SDK příčka tl. 100 mm 2xocpláštěná z oúvodů hluku 51cB za slepnou čaru včetně omítek (4,314+0,9+1,787+3*0,15+3,2+2,63+1,5+1,75*2+3,5)*3,9-0,7*1,97*2-0,9*1,97-0,8*1,97*2	m2	-4,490	800,00	-3 592,00	SOD	
	vv		Součet				-4,490		
4	K	342291121	Ukollnění příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné "223,232 - předstěny u WC" (1*1+1*2)*1,5*-1 "209,210,212,221,222,231,232 - nové příčky" 6*3,9*-1 "nová dispozice"5*3,9	m	-8,400	109,08	-916,27	SOD	
	vv		Součet				-8,400		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 350,01		
19	K	612135011	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem tloušťky do 2 mm stěn "vyrovnaní pod nové keramické obklady na nové porobetonové příčky" "210" ((2,15+1,8)*2*2,1-0,9*1,97)*-1 "222,223" ((1,65+2,1)*2,1-0,7*1,97+1,08*0,15)*-1 "231" ((1,3+2,12)*2*2,1-2*0,7*1,97)*-1 "232" ((1,0+2*2,1)*2,1+1,0*(1,5+0,15)-0,7*1,97)*-1 nová dispozice (2,25*2+1,6*2-0,9*1,97)+(1*2+1,6*2-0,7*1,97)+(1,9*2+1,5*2-0,7*1,97)	m2	-29,103	100,00	-2 910,30	SOD	
	vv		Součet				-29,103		
5	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtlačěním do tmeleu stěn "potažení stěn perinkou pod potažení stěn štukem" -103,59 nová dispozice (1,5*2+3,45*2+1,6*4+4,465*2+8,4*2)*3,9-0,7*1,97*2-0,8*1,97*6-0,9*1,97*2	m2	44,567	180,00	8 022,06	SOD	
	vv		Součet				44,567		
6	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn "potažení stěn štukem" "na nové porobetonové zdivo a na nové zdivo ze ztraceného bednění" "201 - nová část chodby u m č. 212" ((7,0+1,5)*3,59-(2*0,7+0,8+0,9)*1,97)*-1 "209" ((1,8+2,1)*3,5-2*0,8*1,97)*-1 "210" ((2,15+1,8)*2*(3,3-2,1))*-1 "212" ((6,1+4,32+0,3)*3,3-0,8*1,97)*-1 "221" ((2*1,3+2,12)*(3,3-2,1))*-1 "222,223" ((1,65+2,1)*(3,3-2,1)+0,35*1,13)*-1 "231" ((1,3+2,12)*2*(3,3-2,1))*-1 "232" ((1,0+2*2,1)*(3,3-2,1)+0,35*1,13)*-1 obklad stěn nová dispozice ((2,2*2+1,6*2-0,9*1,97)+(1*2+1,6*2-0,7*1,97)+(1,9*2+1,318*2-0,7*1,97))*-1 nová dispozice (1,5*2+3,45*2+1,6*4+4,465*2+8,4*2)*1,9 oprava na stěnách stávajících 15	m2	-23,438	120,00	-2 812,56	SOD	
	vv		Součet				-23,438		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
8	K	612325421	Oprava vapenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, floušťky do 20 mm a floušťky štuky do 3 mm stěn v rozsahu opravované plochy do "opravy omítek nad keramickými obklady v opravovaných místnostech (sociálkách) "	m2	23,242	91,90	2 135,94	SOD	
	vv		"221" ( 2,12*(3,3-2,1))*-1		-2,544				
	vv		"222,223" ((1,65+2,1)*(3,3-2,1)-0,97*1,13+0,35*(0,97+1,13))*-1		-4,139				
	vv		"232" (1,0*(3,3-2,1)-0,97*1,13+0,35*(0,97+2*1,13))*-1		-1,234				
	vv		nová dispozice - kanceláře						
	vv		2,57*3,8+4,314*3,8		26,159				
	vv		m.č.2 09 a chodba 2 01						
	vv		5		5,000				
	vv		Součet		23,242				
7	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah obkladů a podhledů	m	-4,702	150,00	-705,30	SOD	
	vv		"začištění omítek u nových keramických obkladů "						
	vv		"212" ((1,39+2*0,4)+2*1,5)*-1		-5,190				
	vv		"221" 2,12*-1		-2,120				
	vv		"222,223" ((1,65+2,1)-0,97+0,35)*-1		-3,130				
	vv		"232" (1,0-0,97+0,35)*-1		-0,380				
	vv		nová dispozice, invalidé wc, předsíňka						
	vv		1,75+2,05+1,318+1		6,118				
	vv		Součet		-4,702				
9	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. otes 80 do 120 mm tl. C 20/25	m3	-3,641	3 510,00	-12 779,91	SOD	
	vv		"Předpokládaná práce a její rozsah !"						
	vv		"210,212,221-223,231,232"		-3,641				
	vv		((3,87+21,64+2,75+2*1,65+2,75+2,1)*0,1)*-1		-3,641				
	vv		Součet		-3,641				
38	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	8,000	464,31	3 714,48	CS ÚRS 202001 x keef 0,77	0,77
	vv		"m č. 211,213,214" 3		3,000				
	vv		nová dispozice						
	vv		"WC invalid" 3		3,000				
	vv		"kanceláře" 2		2,000				
	vv		Součet		8,000				
39	M	55331384	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 800	kus	6,000	1 085,70	6 514,20	CS ÚRS 202001 x keef 0,77	0,77
40	M	55331386	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 900	kus	1,000	1 108,80	1 108,80	CS ÚRS 202001 x keef 0,77	0,77
	vv		1		1,000				
41	M	55331382	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 700	kus	1,000	1 062,60	1 062,60	CS ÚRS 202001 x keef 0,77	0,77
D	99		Přesun hmot				-4 469,60		
73	K	998018002	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 6 do 12 m	t	-11,174	400,00	-4 469,60	SOD	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-56 158,30		
D	763		Konstrukce suché výstavby				-17 743,91		
20	K	763131411	Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvě zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl 12,5 mm bez TL	m2	-14,935	600,00	-8 961,00	SOD	
	vv		"210,221-223,231,232" (3,87+2,75+1,65*2,1+2,75+2,1)*-1		-14,935				
	vv		Součet		-14,935				
21	K	763131714	Podhled ze sádkartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádkartonových desek základní penetrační nátěr "SDK pochlepy" -14,395	m2	-14,395	28,48	-409,97	SOD	
	vv		Součet		-14,395				
22	K	763412113	Sanitární příčky vhodné do suchého prostředí dělici z dřevotřískových desek laminovaných tl. 25 mm	m2	-3,300	4 938,90	-16 298,37	SOD	
	vv		"222-223 - sanitární příčka" 1,65*2,0*-1		-3,300				
	vv		Součet		-3,300				
23	K	763412123	Sanitární příčky vhodné do suchého prostředí dveří vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm z dřevotřískových desek laminovaných včetně nerezového kování tl. 25 mm	kus	-1,000	3 504,70	-3 504,70	SOD	
	vv		"222-223 - sanitární příčka" -1		-1,000				
	vv		Součet		-1,000				
24	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0 36 m2	m2	23,935	205,00	4 906,68	SOD	
	vv		nová dispozice chodba 09, kanceláře WC, ukliďovky						
	vv		14,935+1,5*6		23,935				
	vv		Součet		23,935				
25	M	59036513	deska podhledová minerální rovná bílá jemná hladká 15x600x600mm	m2	26,329	180,00	4 739,22	SOD	
	vv		23,935*1,1		26,329				
26	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	42,300	50,00	2 115,00	SOD	
	vv		"předpokládaná práce a její rozsah !"						
	vv		nová dispozice						
	vv		3,1*2+1,5*2+1,9*2+1,5*2+1,6*4+1*2+2,2*6*2+1,5		42,300				
	vv		Součet		42,300				
71	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovených z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m u chlívků výšky přes 6 do 12 m	t	-0,242	880,00	-212,96	SOD	
72	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 chlívků	t	-0,242	486,82	-117,81	SOD	

Elektronický podpis 28.12.2020  
 Certifikát autora podpisu :  
 Jméno : Mgr. Milana Čepelkové  
 Vydal : Posel Signatur certifikát C  
 Platnost do : 26.11.2021 14:43:01:000 +01:01

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
766660001	Montáž dveřních křídel otvíracích jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	7,000	522,06	3 654,42	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600 800 včetně kování a prahu	kus	7,000	7 930,00	55 510,00	SOD	
611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 730,00	8 730,00	SOD	
11 M 61101	1 - masivní interiérové dveře 10x197cm, pině Provedení dle P.D (dřevěné kazetové - replika vč barvy dle původních, vč. dózického zámku a kování (tvoř dle stávajících dveří)	kus	-2,000	7 183,00	-14 366,00	SOD	
vv	-2		-2,000				
12 M 61102	"2" - masivní interiérové dveře 10x197cm pině Provedení dle P.D (dřevěné kazetové - replika vč barvy dle původních, vč. dózického zámku a kování (tvoř dle stávajících dveří)	kus	-2,000	7 183,00	-14 366,00	SOD	
vv	-2		-2,000				
13 M 61104b	"4" - masivní interiérové dveře 80x197cm, pině Provedení dle P.D (dřevěné kazetové - replika vč barvy dle původních, vč. cylindrického zámku a vložky a vč. kování (tvoř dle stávajících dveří)	kus	-2,000	7 645,00	-15 290,00	SOD	
vv	-2		-2,000				
14 K 766660172	Montáž dvěma křídla dřevěných nebo plastových otvíracích do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových šířky přes 800 mm	kus	-1,000	753,46	-753,46	SOD	
vv	-1		-1,000				
15 M 61106a	6 - masivní interiérové dveře 90x197cm, pině Provedení dle P.D (dřevěné kazetové - replika vč barvy dle původních, vč. dózického zámku a kování (tvoř dle stávajících dveří)	kus	-1,000	7 557,00	-7 557,00	SOD	
vv	-1		-1,000				
16 K 766682111	Montáž zárubni dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlé, tloušťky stěny do 170 mm	kus	-7,000	1 222,10	-8 554,70	SOD	
vv	-7		-7,000				
17 M 61181101x	zárubeň obložková dřevěná (masiv) interiérová pro dveře 1křídle (60-90cm), tl 80-150mm. Provedení dle stávajících zárubní vč. rovnovážná úprava (nářezní) "pro dveře ozn. 1,2,4,5,6" -7	kus	-7,000	3 307,50	-23 152,50	SOD	
vv	-7		-7,000				
69 K 998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	-0,055	1 050,40	-57,77	SOD	
70 K 998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,055	534,29	-29,39	SOD	
D 771	Podlahy z dlaždic				-10 405,51		
27 K 771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	-6,800	12,52	-85,14	SOD	
vv	-6,8		-6,800				
28 K 771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	-6,800	35,00	-238,00	SOD	
vv	-6,8		-6,800				
29 K 771574115	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	-6,800	420,00	-2 856,00	SOD	
vv	"210" 3,87*-1		-3,870				
vv	"221-223,231,232" ( 2,75+2*1,65+2,75+2,1)*-1		-10,900				
vv	nová dispozice						
vv	1,9*1,5+3,2*1,6		7,970				
vv	Součet		-6,800				
30 M 597612591x	dlaždice keramické (uvažovaná cenová relace cca 600 - Kč/m2). Přesný tvar bude určen při realizaci	m2	-6,800	450,00	-3 060,00	SOD	
vv	-6,8		-6,800				
31 K 771577111	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	-6,800	14,65	-99,62	SOD	
vv	-6,8		-6,800				
32 K 771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	-6,800	250,00	-1 700,00	SOD	
vv	"210" 3,87*-1		-3,870				
vv	"221-223,231,232" ( 2,75+2*1,65+2,75+2,1)*-1		-10,900				
vv	nová dispozice						
vv	1,9*1,5+3,2*1,6		7,970				
vv	Součet		-6,800				
33 K 771591241	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní roh	kus	-5,000	200,00	-1 000,00	SOD	
vv	"009" 4		4,000				
vv	"210" - 4		-4,000				
vv	"221" - 4		-4,000				
vv	"222,223" -5		-5,000				
vv	"231" -4		-4,000				
vv	"232" -4		-4,000				
vv	nová dispozice						
vv	12		12,000				
vv	Součet		-5,000				
34 K 771591242	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	-1,000	198,00	-198,00	SOD	
vv	"222,223" -1		-1,000				
vv	Součet		-1,000				
35 K 771591264	Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu	m	-6,800	150,00	-1 020,00	SOD	
vv	-6,8		-6,800				
vv	Součet		-6,800				
36 K 998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	-0,158	546,25	-86,31	SOD	
37 K 998771181	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,158	395,20	-62,44	SOD	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
	D	776	Podlahy povlakové				3 512,37		
45	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z částí standardních	m2	6,800	99,00	673,20	SOD	
	VV		6,8		6,800				
46	M	284122851x	zářezové PVC tl. 2,5mm, nášlapná vrstva 0,7mm, třída zářezů min 32 (uvažovaná cenová relace cca 300,- Kč/m2) Přesný tvar bude určen při realizaci	m2	7,480	297,00	2 221,56	SOD	
	VV		6,8*1,10		7,480				
47	K	776421111	Montáž listů obvodových lepených	m	9,000	38,50	346,50	SOD	
	VV		"lišta kobercová "						
	VV		"nová kancelář" 9		9,000				
	VV		Mezisoučet		9,000				
	VV		Součet		9,000				
48	M	69751200	lišta kobercová 50x7mm	m	9,180	24,75	227,21	SOD	
	VV		9*1,02		9,180				
49	M	69751220	roh vnitřní k liště kobercové	kus	2,000	13,20	26,40	SOD	
	VV		"lišta kobercová "						
	VV		2		2,000				
	VV		Součet		2,000				
50	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 dn 12 m	t	0,025	450,00	11,25	SOD	
51	K	998776181	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,025	250,00	6,25	SOD	
	D	781	Dokončovací práce - obklady				-27 599,00		
57	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	-31,652	5,87	-185,80	SOD	
58	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	-31,652	20,00	-633,04	SOD	
59	K	781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	-1,176	250,00	-294,00	SOD	
	VV		"221" ((1,3+2,12)*2-2*0,7)*0,2*-1		-1,088				
	VV		"222,223" ((1,65+2,1)*2-0,7)*0,2*-1		-1,360				
	VV		"231" ((1,3+2,12)*2-2*0,7)*0,2*-1		-1,088				
	VV		"232" ((1,0+2,1)*2-0,7)*0,2*-1		-1,100				
	VV		nová dispozice WC a invalidé						
	VV		(1,6*4+2,2*2+1*2+1,9*2+1,5*2-0,7*2-0,9)*0,2		3,460				
	VV		Součet		-1,176				
60	K	781474117	Montáž obkladu vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 35 do 45 ks/m2	m2	-31,452	420,00	-13 209,84	SOD	
	VV		"210" ((2,15+1,8)*2*2,1-0,9*1,97)*-1		-14,817				
	VV		"212" (1,39+2*0,4)*1,5*-1		-3,285				
	VV		"221" ((1,3+2,12)*2*2,1-2*0,7*1,97)*-1		-11,606				
	VV		"222,223" ((1,65+2,1)*2*2,1-0,9*1,23-0,7*1,97+0,35*(0,97+2*1,23)+1,08*0,15)*-1		-14,540				
	VV		"231" ((1,3+2,12)*2*2,1-2*0,7*1,97)*-1		-11,606				
	VV		"232" ((1,0+2,1)*2*2,1-0,97*1,23-0,7*1,97+0,35*(0,97+2*1,23)+1,0*0,15)*-1		-11,798				
	VV		nová dispozice						
	VV		(1,6*4+2,25*2+1*2+1,9*2+1,5*2)*2-0,7*2-0,9*2		36,200				
	VV		Součet		-31,452				
61	M	597612555x	obklady porovinové (uvažovaná cenová relace cca 400,- Kč/m2) Přesný tvar bude určen při realizaci	m2	-34,597	280,00	-9 687,16	SOD	
	VV		-31,452*1,10		-34,597				
64	K	781494112x	Hliníkové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	-11,000	150,00	-1 650,00	SOD	
	VV		"Předpokládaná práce a její rozsah "						
	VV		-11		-11,000				
	VV		Součet		-11,000				
65	K	781494512x	Hliníkové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	-14,000	75,00	-1 050,00	SOD	
	VV		"Předpokládaná práce a její rozsah "						
	VV		-14		-14,000				
	VV		Součet		-14,000				
66	K	781495115	Obklad - dokončovací práce ostatní práce spárování silikonem	m	-9,000	41,41	-372,69	SOD	
	VV		"Předpokládaná práce a její rozsah "						
	VV		"spára mezi obkladem a podlahovou krytinou "						
	VV		-9		-9,000				
	VV		Součet		-9,000				
67	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 dn 12 m	t	-0,516	580,75	-299,67	SOD	
68	K	998781181	Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,516	420,16	-216,80	SOD	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				12 310,15		
52	K	783101205	Dekoraturní obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	32,250	46,89	1 512,20	CS ÚRS 202001 x koef. 0,77	0,77
	VV		"m.č. 216,215,209 versus 201" stávající kazetové dveře včetně zárubní						
	VV		"křídlo" 1,1*2,25*2*3		14,850				
	VV		"zárubeň-r š 0,95" 3*5,8		17,400				
	VV		Součet		32,250				
53	K	783101401	Ometení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	32,250	3,72	119,97	CS ÚRS 202001 x koef. 0,77	
	VV		32,25		32,250				
54	K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	32,250	79,31	2 557,75	CS ÚRS 202001 x koef. 0,77	
	VV		32,25		32,250				
55	K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezibroušením	m2	32,250	145,53	4 693,34	CS ÚRS 202001 x koef. 0,77	
	VV		32,25		32,250				

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	benefit SOD 0,77
783132121	Lokální lmelem truhlářských konstrukcí včetně přebroušení epoxidovým lmelem plochy do 50% 32,25	m2	32,250 32,250	106,26	3 426,89	CS URS 202001 s koeff. 0,77	0,77



# Cenová nabídka STAMONT

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>26 529,00</b>
B	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatně otvíracích, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	26 529,00	26 529,00

## 09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 586,00</b>
47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 802,00	8 802,00
		vv			1	1,000	
42	M	562001R	světlík bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 784,00	15 784,00
		vv			1	1,000	

## 06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>71 304,00</b>
43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 802,00	61 614,00
44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 690,00	9 690,00



## Cenová nabídka KNAUF

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 985,00</b>

8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatně otvíracích, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	24 985,00	24 985,00
---	---	-------	--	-----	-------	-----------	-----------

## 09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>23 480,00</b>

47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 156,00	8 156,00
			VV		1	1,000	
42	M	562001R	světelník bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 324,00	15 324,00
			VV		1	1,000	

## 06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>69 446,00</b>

43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 542,00	59 794,00
44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 652,00	9 652,00



# ZMĚNOVÝ LIST

## drobné stavební úpravy

# ZL 7

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1,1.2, 2.1, 3, 4		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	4 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

### 1 Technický popis změny:

#### 1.1 Popis původního řešení:

Dle PD a VV nebylo řešeno. Zhotovení stupínků v tříd 202

#### 1.2 Popis nového řešení:

vybourání a zazdění dveří a nik v I.PP a na sociálních zařízení, doplnění přípojek ke kanalizaci v I.PP, doplnění elektroinstalace do výtahové šachty a telefonní linky do výtahu dle norem, rošíření obkladů u umyvadel ve třídách, nové kování k repasovaným dveřím

### 2 Zdůvodnění změny:

Jedná se vypuštění montáže nového stupínku pro kantory do třídy - ve škole se nebudou zhotovovat stupínky pro učitele v rámci rozhodnutí provozovatele školy, dále zazdívka nik v sociálních zařízení - nebylo řešeno, doplnění elektroinstalace - osvětlení a zásuvky do výtahové šachty a zhotovení telefonní linky do výtahu - nebylo řešeno v PD - požadavek normy. Bylo rozhodnuto o posunutí umyvadel blíže k rohu místnosti u učebny a kabinetů z důvodu úspory místa a zabezpečení bezproblémového průchodu okolo lavic - tím dojde k obložení i části přilehlé stěny k umyvadlu. Dále bylo rozhodnuto o výměně všech kování na repasovaných dveřích součást ZL 2 - sjednocení oproti původním ( plast, hliník, železo ) a doplnění vnitřních vložek pro zhotovení centrálního klíče.,

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
--	-----	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
--------------------------------------	-----	----------	----

<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>	odst.	<b>4</b>
--	-------	----------

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	23 437,57 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	244 142,53 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>220 704,96 Kč</b>	bez DPH

### 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

07 - ZL - drobné stavební úpravy

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský ateliér EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

220 704,96

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	220 704,96	21,00%	46 348,04
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

267 053,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PRÁCE

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodu ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

## 07 - ZL - drobné stavební úpravy

Místo:	Náchod	Datum:	1. 4. 2020
Zadavatel:	SPŠ stav a Obch akad. arch. Jana Letzela, Náchod	Projektant:	Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>220 704,96</b>		
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>55 586,39</b>		
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>52 629,50</b>		
7	K	310279843x	Zazdívká otvoru plochy přes 1 m <sup>2</sup> do 4 m <sup>2</sup> ve zdivu nadzákladovým porobetonovými tvárniciemi. V ceně položky jsou i náklady na závazání zazdívek do okolního zdiva s vsekáním kanes.	m <sup>3</sup>	9,569	5 500,00	52 629,50	SOD	
	vv		"316/315 - zazdívká stávajících dveří" 1,15*2,25*0,45		1,164				
	vv		"225/224 - zazdívká stávajících dveří" 1,2*2,4*0,45		1,296				
	vv		"125/124 - zazdívká stávajících dveří" 1,18*2,39*0,45		1,269				
	vv		"0,19-0,18 niky ve stěnách" (1,27*1,72)*3,9*0,25		2,915				
	vv		"1,13,2,18,3,08 niky ve stěnách" 1,25*3,9*0,2*3		2,925				
	vv		Součet		9,569				
D	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>2 556,89</b>		
12	K	997013213	Vnitrostavěništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m	t	1,000	400,00	400,00	SOD	
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km	t	1,000	241,39	241,39	SOD	
14	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	1,000	10,50	10,50	SOD	
17	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201	t	1,000	505,00	505,00	SOD	
15	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,000	1 400,00	1 400,00	SOD	
D	99		<b>Přesun hmot</b>				<b>400,00</b>		
18	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	t	1,000	400,00	400,00	SOD	
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>165 118,57</b>		
D	721		<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>457,72</b>		
26	K	721174043	Potrubi z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	1,000	401,20	401,20	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
27	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních vstupů DN 50	kus	1,000	55,25	55,25	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
28	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	1,000	1,27	1,27	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
D	722		<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>552,75</b>		
29	K	722174022x	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PP RCT) svařovaných kolmo DN 20 x 2,3	m	1,000	222,89	222,89	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
30	K	722181231	Ochrana potrubí termoozolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	1,000	45,83	45,83	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
31	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění vstupů do DN 25	kus	1,000	134,94	134,94	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
32	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěny pro vytokový ventil G 1/2	kus	1,000	146,55	146,55	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
33	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	1,000	1,27	1,27	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
34	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1,000	1,27	1,27	SOD	
	vv		"2,04"1		1,000				
D	725		<b>Zdravotechnika - zařizovací předměty</b>				<b>1 027,95</b>		
25	K	725210912	opravy umyvadel odmontování a zpětná montáž umyvadel s jedním stojánkovým ventilem	kus	1,000	562,87	562,87	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
	vv		"m 2,08"1		1,000				
35	K	725861312	Zápachová uzávěrka pro umyvadlo DN 40 podomítková (mvčka)	kus	1,000	465,08	465,08	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
	vv		"2,04"1		1,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	M.j	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
D 741 Elektroinstalace - silnoproud - doplnění do výtahu							12 352,80		
38	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1 5 až 2 5 mm <sup>2</sup>	m	75,000	28,25	2 118,75	SOD	
39	M	341110940.1	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm <sup>2</sup>	m	75,000	30,06	2 254,50	SOD	
44	K	741128004.4	Ostatní práce elektro - připojení el.zařízení	kus	8,000	329,56	2 636,48	SOD	
40	K	741313006	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a ntenářovou ochrannou zásuvka 1 násobná 230V, IP20 bílá s přepěťovou ochrannou a clonkou zapuštěná KOMPI ET	kus	3,000	91,81	275,43	SOD	
41	M	2210003352	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových strojních přisazených 1 zdroj s krtem	ks	3,000	689,83	2 069,49	SOD	
42	K	741371102_EL3	Svítilno EL2, dle PD	kus	5,000	282,48	1 412,40	SOD	
43	M	2	Svítilno EL2, dle PD	ks	5,000	317,15	1 585,75	SOD	
D 742 Elektroinstalace - slaboproud-doplnění do výtahu							4 370,95		
45	M	10.051.328	SYKFY 25x2x0,5	m	95,000	34,24	3 252,80	SOD	
46	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil přes 15	m	95,000	11,77	1 118,15	SOD	
D 762 Konstrukce tesařské							-6 183,82		
21	K	762511267	Podlahové konstrukce podkládové z dřevostěpkových desek OSB jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku nebroušených tloušťky desky 25 mm	m <sup>2</sup>	9,505	-443,39	-4 214,42	SOD	
19	K	762526130	"202 - nový stupínek - desky OSB 1,7*5,0+(1,7+5,0)*0,15 Položení podlah položení polštářů pod podlahy osové vzdálenosti přes 650 do 1000 mm	m <sup>2</sup>	8,500	-69,29	-588,97	SOD	
20	M	605121301x	"202 - nový stupínek - hranoly 120x120mm 1,7*5,0 hranol stavební řeziva průřezu do 224cm <sup>2</sup> do dl 6m, impregnované	m <sup>3</sup>	0,188	-7 342,70	-1 380,43	SOD	
			"202 - nový stupínek - hranoly 120x120mm 7*1,7*0,12*0,12*1,10		0,188				
D 763 Konstrukce suché výstavby							37 033,95		
3	K	763111462	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2x akustická 12,5 s izolací EI 90 Rw 61 dB	m <sup>2</sup>	31,900	1 016,40	32 423,16	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
2	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí omláštění dvojitě	m <sup>2</sup>	41,950	71,46	2 997,75	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
1	K	763121811	Demontáž SDK předsazene/sachtové stěny s jednoduchou nosnou kci omláštění jednoduché	m <sup>2</sup>	36,240	44,51	1 613,04	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
16	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	271,260	77,77	21 095,89	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
36	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štitku s klikou	kus	74,000	119,35	8 831,90	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
37	M	54914102	kování klika-klika nerez	kus	74,000	862,40	63 817,60	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
D 781 Dokončovací práce - obklady							21 760,88		
8	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hlacích přes 35 do 45 ks/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,355	420,00	15 269,10	SOD	
9	M	597612555x	obklady porovinové (uvážovaná cenová relace cca 400 - Kč/m <sup>2</sup> ) Přesný tvar bude určen při realizaci	m <sup>2</sup>	39,991	280,00	11 197,48	SOD	
10	K	781491011	Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,760	551,46	3 176,41	SOD	
11	M	634651261x	zrcadlo číre tl 5mm, rozměr 400x600mm (se sraženými hranami pro vlepění do keramického obkladu)	kus	24,000	361,00	8 664,00	SOD	
22	K	781494512x	Hliníkové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	230,050	-75,00	-17 253,75	SOD	

Elektronický podpis - 28.12.2020  
Certifikát autora podpisu :  
Jméno: Mgr. Martin Čupáček  
Vydal: Průmyslová společnost  
Platnost do: 26.11.2021 14:41:01.000.401

Elektronický podpis : 28.12.2020  
 Certifikát autora podpisu :  
 Jméno : Mgr. Martin Červený  
 Vydal : PosSignum Certified C  
 Platnost do : 26.11.2021 14:43:01 -0000 +01:00

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
	"202,205,214,215,216,224,225,226,227,228,229" 11*(1,2+2*1,5)		46,200				
	"218-220" (4,5+2,85)*2-2*1,04+0,2*2*2		13,420				
	"221" (1,3+2,12)*2		6,840				
	"222,223" (1,65+2,1)*2-0,97+0,35*2		7,230				
	"231" (1,3+2,12)*2		6,840				
	"306,307,315,316,317,318,319,320" 8*(1,2+2*1,5)		33,600				
	"přípočet - zrcadla u umyvadel v sociálních zařízeních "						
	"011,018,037,110,113,210,217,221,231,308" (1+2+1+1+3+1+2+1+1+3)*(0,4+0,6)*2		32,000				
	Součet		230,050				
23	K 998781102 Přesun hmot pro obklady keramické stánovery z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná opravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,707	580,75	410,59	SOD	
24	M 998781181 Přesun hmot pro obklady keramické stánovery z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,707	420,16	297,05	SOD	



Elektronický podpis : 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Martin Červíček

Vydal : PostSignum Qualified C

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +0100







Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Martin Červíček

Vydal : PostSignum Qualified C...

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 #01.C



# ZMĚNOVÝ LIST

změna užívání v I.PP m.č. 0.26 a 0.33

ZL 8

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2. , 2.1,3		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	5 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Pouze oškrábání maleb, nové malby, nová podlahová krytina

### 1.2 Popis nového řešení:

Jedná se kompletní rekonstrukci místností dle požadavku provozovatele v rámci přestěhování výuky COV. Nové sanační omítky při obvodových stěnách a dělicích nosných, nová podlahová kce včetně izolace proti vodě, TI podlah, nové rozvody silnoproudu a slaboproudu, obklady doplnění, dlažba, nové rozvody ZTI do podlah

## 2 Zdůvodnění změny:

Tato změna v těchto místnostech je vyvolána sloučením resp. přestěhování učebních oborů COV (centrum odborného výcviku) do části této školy a tím uvolnění prostor budovy COV v Raisově ulici pro krajské účely - budoucí možný provoz základní školy a školích místnosti. Změny oproti PD jsou - nové nosné podlahové kce - původní dřevěný záklop se škvárovým podsypem byl odstraněn až na podkladní bet, zhotovena tepelná izolace včetně izolace proti vodě, nové rozvody ZTI a UT a elektroinstalace silno a slabo v v podlahách pro rozmístění učebních stolů COV. Dále zhotovení cca 50% sanačních omítek na stěnách z důvodu odsolení a zabezpečení vlhkosti ve zdivu - umístění třídy I.PP částečně pod terénem. Změna vrchní podlahové krytiny - budou zde prováděna základní manipulace se stavební hmotou ( malta, lepidla, sdk atd )

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	<b>X</b>	NE
---	--	-----	----------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<b>X</b>	ANO 25 dnů		NE
-------------------------------	----------	---------------	--	----

dle SOD 24 týdnů od zahájení tj.23.06 až 8.12 + ZL 5 15 dnů tj. 23.12. Nový termín dokončení 23.12.+25 dnů tj. 17.01.2021

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	<b>5</b>
---	-------	----------

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	33 249,93 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	482 500,84 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>449 250,91 Kč</b>	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

08 - ZL - změna užívání v I.PP m.č. 0.26 a 0.33

KSO: 801 34 1  
Místo: Náchod

CC-CZ:  
Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:  
SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ: 044 75 631  
DIČ: CZ04475631

Projektant:  
Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO

IČ: 63186845  
DIČ:

Zpracovatel:  
Čejchan Jan

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **449 250,91**

DPH základní snížená	Základ daně 449 250,91 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 94 342,69 0,00
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH **543 593,60** v CZK

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

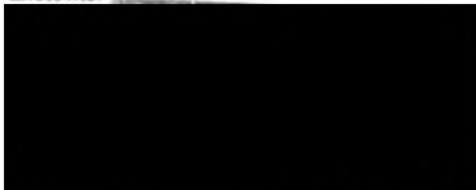
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PRÁCE

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**08 - ZL - změna užívání v I.PP m.č. 0.26 a 0.33**

Místo:	Náchod	Datum:	1. 4. 2020
Zadavatel:	SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod	Projektant:	Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>449 250,91</b>		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				220 912,61		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				138 608,81		
30	K	612135011	Vyrovnaní nerovnosti podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem tloušťky do 2 mm stěn "vyrovnaní staré omítky pouze nová učebna a kabinet" "026" $((6,73+10,65)*2*2,99+0,55*3*(2,65+2*1,52))/2$ "033" $((6,73+3,8)*2*2,99+0,55*(2,65+2*1,52))/2$ Součet	m2	89,709	100,00	8 970,90	SOD	
	vv						56,660		
	vv						33,049		
	vv						89,709		
31	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn "potažení stěn štukem" "50% plochy - zbytek sanační omítky" "026" $((6,73+10,65)*2*2,99+0,55*3*(2,65+2*1,52))/2$ "033" $((6,73+3,8)*2*2,99+0,55*(2,65+2*1,52))/2$ "016" $((6,93+5,35)*2*2,99+0,35*(3,1+2*0,94))/2$ Součet	m2	127,298	120,00	15 275,76	SOD	
	vv						56,660		
	vv						33,049		
	vv						37,589		
	vv						127,298		
29	K	612821012	Vnitřní sanační štuková omítky pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně "50% plochy - zbytek sanační omítky" "026" $((6,73+10,65)*2*2,99+0,55*3*(2,65+2*1,52))/2$ "033" $((6,73+3,8)*2*2,99+0,55*(2,65+2*1,52))/2$ "016" $((6,93+5,35)*2*2,99+0,35*(3,1+2*0,94))/2$ Součet	m2	127,298	582,89	74 200,73	CS URS 202001 x koef 0,77	0,77
	vv						56,660		
	vv						33,049		
	vv						37,589		
	vv						127,298		
1	K	631311125	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25 pol.SOD I.PP - m.č. 0,26-0,32 $(4,2+1,5+1,5+17,65+7,4+17,2+19,9)*0,12$ I.PP m.č. 0,33 26*0,12 Součet	m3	11,442	3 510,00	40 161,42	SOD	
	vv						8,322		
	vv						3,120		
	vv						11,442		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 334,69		
2	K	965082923	Cestranění násypů pod podlahami tl. do 100 mm pl. přes 2 m2 - škvárový násyp - nebezpečný odpad I.PP - m.č. 0,26-0,32 $(4,2+1,5+1,5+17,65+7,4+17,2+19,9)*0,12$ I.PP m.č. 0,33 26*0,12 Součet	m3	11,442	378,84	4 334,69	CS URS 202001 x koef 0,77	0,77
	vv						8,322		
	vv						3,120		
	vv						11,442		
D	96		Bourání konstrukcí				66 740,71		
26	K	978013191	Otloučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva v rozsahu přes 50 do 100 % "otlučení stávajících omítek v místech nové sanační omítky" "026" $((6,73+10,65)*2*2,99+0,55*3*(2,65+2*1,52))/2$ "033" $((6,73+3,8)*2*2,99+0,55*(2,65+2*1,52))/2$ "016" $((6,93+5,35)*2*2,99+0,35*(3,1+2*0,94))/2$ Součet	m2	127,298	82,21	10 465,17	SOD	
	vv						56,660		
	vv						33,049		
	vv						37,589		
	vv						127,298		
3	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšk. přes 9 do 12 m "dle kptl HSV" 21,875 "dle kptl PSV" 1,702 Součet	t	23,577	900,00	21 219,30	SOD	
	vv						21,875		
	vv						1,702		
	vv						23,577		
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km	t	23,577	234,22	5 522,20	SOD	
5	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 23,577*(18-1)	t	400,809	10,19	4 084,24	SOD	
	vv						400,809		
47	K	9970138031x	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného a betonového "dle kptl PSV+HSV-škvára" 21,875+1,702-16,019	t	7,558	400,00	3 023,20	SOD	
	vv						7,558		
48	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního a demoličního (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zařízení do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	16,019	1 400,00	22 426,60	SOD	
D	99		Přesun hmot				11 228,40		
7	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšk. přes 6 do 12 m	t	28,071	400,00	11 228,40	SOD	
	vv						28,071		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				228 338,30		
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				13 377,39		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
82	K	721174043	Potrubi z plastových trub polypropylenové připojovací DN 50	m	14,000	401,20	5 616,80	SOD	
88	K	721174045	Potrubi z plastových trub polypropylenové připojovací DN 100	m	3,000	475,91	1 427,73	SOD	
89	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních vrustek DN 50	kus	1,000	55,25	55,25	SOD	
90	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních vrustek DN 100	kus	1,000	82,23	82,23	SOD	
83	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	14,000	1,27	17,78	SOD	
8	K	72130003x	Zemní práce pro vnitřní kanalizaci (včetně výkopu, podsypu, záspy pískem, odvozu zeminy, s poplatky - komplet vč souvisejících prací)	m	4,000	410,40	1 641,60	SOD	
	VV		m č 0,33 - pouze vrchní část z hloubky 80 cm - odpočet 25%						
	VV		-6,5*0,25		-1,625				
	VV		m č 26 pro výlevku a umyvadlo						
	VV		4		4,000				
49	K	731300004x	vypouření stáv betonové podlahy včetně naložení a odvozu vybourané suti na vzdálenost do 15 km s uložením na skládku, poplatkem za uložení, vyspravení podlahy podkladním betonem, oprava hydroizolace, tenké izolace i podkladního betonu a	m	4,000	1 134,00	4 536,00	SOD	
	VV		4		4,000				
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				8 439,75		
84	K	722174022x	Potrubi z plastových trubek z polypropylenu (PP RCT) svažovaných polvůzňe D 20 x 2 x 3	m	28,000	222,89	6 240,92	SOD	
85	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z penového polyethylenu PE přilepenými v příčných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	28,000	45,83	1 283,24	SOD	
91	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění vrustek do DN 25	kus	3,000	134,94	404,82	SOD	
92	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro vtokový ventil G 1/2	kus	3,000	146,55	439,65	SOD	
86	K	722290226	Zkoušky proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závléhoho do DN 50	m	28,000	1,27	35,56	SOD	
87	K	722290234	Zkoušky proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	28,000	1,27	35,56	SOD	
D	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				14 721,59		
93	K	725211622	Umyvadla keramická bez vtokových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá se slouhem 550 mm	scubor	1,000	1 337,86	1 337,86	SOD	
94	K	725339111	Výlevka montáž výlevky	soubor	1,000	1 270,03	1 270,03	SOD	
95	M	72533001x	Výlevka keramická závěsná s odpadem DN100 + závěsný modul pro zasedání	soub	1,000	8 796,16	8 796,16	SOD	
96	K	725813111	Ventily rohové bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,000	190,54	381,08	SOD	
97	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otláčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm (výlevka)	soubor	1,000	1 163,17	1 163,17	SOD	
98	K	725821326	Baterie dřezové stojánkové pákové s otláčivým ústím a délkou ramínka 265 mm	soubor	1,000	815,68	815,68	SOD	
99	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	1,000	458,78	458,78	SOD	
100	K	725851325	Ventily odpadní pro zařizovací předměty umyvadlové bez ořevadu G 5/4	kus	1,000	364,49	364,49	SOD	
101	K	725861102	Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40	kus	1,000	134,34	134,34	SOD	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				8 800,03		
75	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku piných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	60,000	19,77	1 186,20	SOD	
76	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	50,000	11,25	562,50	SOD	
77	M	341110300.1	Silový kabel pevný PRAFlaDur 3x1,5 RE P60-R	m	10,000	25,78	257,80	SOD	
81	K	741128004.4	Ostatní práce elektro - připojení el.zařízení	kus	12,000	329,56	3 954,72	SOD	
80	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na ořistroji, průřezu žily	kus	12,000	56,50	678,00	SOD	
78	K	742110402.1	Montáž: Uzavřená kabelová lišta nášlapná, Barva sedá L 1m, Mat: PVC, H: 13mm, 85°C	m	9,000	56,50	508,50	SOD	
79	M	345751490.3	Uzavřená kabelová lišta nášlapná, Barva, Sedá, L 1m, Mat: PVC, H: 13mm, 85°C	m	9,000	183,59	1 652,31	SOD	
D	742		Elektroinstalace - slaboproud				68 858,76		
50	M	SKS1942006	Uzavřená kabelová lišta nášlapná, Barva, Sedá, L 1m, Mat: PVC, H: 13mm, 85°C	ks	1,000	12 244,01	12 244,01	SOD	
	VV		1		1,000				
69	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	5,000	48,15	240,75	SOD	
70	M	1185836	Krabice pod omítku s víčkem - hloubka 70mm, rozměr 128x128mm, vnitřní hloubka 68mm, materiál plast	kus	1,000	55,85	55,85	SOD	
71	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných	kus	1,000	59,28	59,28	SOD	
59	K	742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	310,000	11,77	3 648,70	SOD	
60	M	SKS1942138.1	Keystone modul RJ45 nestíněný, Cat. 6 oě-embedded, beznástrojové provedení, zářezová svorkovnice typu 110, IDC, třída E dle ISO/IEC 11801 a ČSN EN50173-1, průměr vodiče AWG 24/1 – AWG 22/1, zapojení TIA 568 A/B	ks	20,000	68,48	1 369,60	SOD	
61	M	SKS1942139.1	Datová zásuvka 45x22,5, mod. neos, pro 1 keystone, 45° RAL 9010	ks	20,000	19,26	385,20	SOD	
62	M	1212402.1	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem s kovovým upevňovacím těmenem barva bílá / bílá	kus	20,000	52,43	1 048,60	SOD	
63	M	1183495.1	Maska nosná se 2 otvory pro 2 komunikační zásuvky Modular Jack R./ s otvory dle ČSN EN 60 603-7	kus	10,000	23,54	235,40	SOD	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
1184645.1	Rámeček jednonásobný, barva bílá / bílá	kus	20,000	22,47	449,40	SOD	
742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení KONFIGURACI A NASTAVENÍ AKTIVNÍCH PRVKŮ ZA JISTÍ SPRÁVCE IT	kus	1,000	706,20	706,20	SOD	
52	M SKS1942129 19 patchpanel kompaktní, 24x24x45 UTP Cat 6 (mod E) 250 MHz, 1U, RAL 7035 šedá, zářezové svorkovnice typu KRONE LISA, pro kabely s průměrem vodiče AWG 26 – AWG 22, zapojení TIA 568 A/B, montážní sada součástí balení, normy ISO/IEC 11801, ČSN EN 50173-1	ks	25,000	1 277,58	31 939,50	SOD	
65	K 742330041.1 Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice jednozářezvk	kus	20,000	160,50	3 210,00	SOD	
66	K 742330051.1 Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů zásuvky	kus	5,000	10,70	53,50	SOD	
67	M 34571063 Ohebná elektroinstalační trubka PE, pr. 28,5/22,9 mm, mechanická odolnost 125N/5cm, bílá	m	5,000	10,91	54,55	SOD	
68	M 34571064 Ohebná elektroinstalační trubka PE pr 34,5/28,4 mm mechanická odolnost 125N/5cm, bílá	m	12,000	15,41	184,92	SOD	
54	K 742330052 Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	kus	1,000	107,00	107,00	SOD	
53	K SKS1942124.1 Patch panel (222 29-0971.R00 )	ks	1,000	53,50	53,50	SOD	
55	K SKS1942130 Vypáskování kabelů v rozvaděči (222 29-3001 R00 )	ks	20,000	21,40	428,00	SOD	
56	K SKS1942131 Kabelová čirna UTP - včetně odsíranění pláště kabelu, očištění, vyformování, zapojení, prozvonění a značení kabelu (222300201R00)	ks	20,000	21,40	428,00	SOD	
57	K SKS1942132 Měření do protokolu (222 29-3012 R00 )	ks	20,000	32,10	642,00	SOD	
58	M SKS1942137 Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrý, Fca	m	310,000	8,99	2 786,90	SOD	
74	K 045002000 Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	3 745,00	3 745,00	SOD	
72	K 998742102 Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m Pomocné práce nespecifikované - Hodinové účtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	t	0,200	2 675,00	535,00	SOD	
73	K HZS3221	hod	10,000	424,79	4 247,90	SOD	
D 762B	Konstrukce tesařské - bourání				10 288,27		
9	K 762511867 Demontáž podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek jednovrstvých šroubovaných na pero drážku, tloušťka desky přes 15 mm I PP - m č 0,26-0,32 4,2+1,5+1,5+17,65+7,4+17,2+19,9 I PP m č 0,33 26 Součet	m2	95,350	75,56	7 204,65	SOD	
10	K 762512811 Demontáž podlahové konstrukce podkladové roštu podkladového I PP - m č 0,26-0,32 4,2+1,5+1,5+17,65+7,4+17,2+19,9 I PP m č 0,33 26 Součet	m2	95,350	32,34	3 083,62	SOD	
D 771	Podlahy z dlaždic				135 679,04		
46	K 771474114 Montáž soklu z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 120 do 150 mm "Předpokládaný rozsah práce !" "0,26" (6,75+10,65)*2-1,1 "0,33" (6,73+3,8)*2-2*1,1 Součet	m	52,560	120,00	6 307,20	SOD	
38	K 771574115 Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 22 do 25 ks/m2 "0,26,0,33" změna krytiny 71,89+26 Součet	m2	97,890	420,00	41 113,80	SOD	
39	M 597612591x dlaždice keramické (uvažovaná cenová relace cca 600 - Kč/m2). Přesný tvar bude určen při realizaci "0,26,0,33" změna krytiny (71,89+26)*1,1 "0,26" ((6,75+10,65)*2-1,1)*0,15*1,1 "0,33" ((6,73+3,8)*2-2*1,1)*0,15*1,1 Součet	m2	116,352	450,00	52 358,40	SOD	
40	K 771591112 Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách "0,26,0,33" změna krytiny 71,89+26 Součet	m2	97,890	250,00	24 472,50	SOD	
41	K 771591115 Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem "Předpokládaná práce a její rozsah !" "spára mezi keramickým soklíkem a podlahovou krytinou" "0,26" (6,75+10,65)*2-1,1 "0,33" (6,73+3,8)*2-2*1,1 Součet	m	52,560	36,97	1 943,14	SOD	
42	K 771591241 Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout 8 8,000	kus	8,000	200,00	1 600,00	SOD	
43	K 771591264 Izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou "Předpokládaný rozsah práce !" "0,26" (6,75+10,65)*2-1,1 "0,33" (6,73+3,8)*2-2*1,1 Součet	m	52,560	150,00	7 884,00	SOD	
D 776	Podlahy povlakové				-33 249,93		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koefficient SOD 0,77
32	K	776221111	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů standardních	m2	-71,890	99,00	-7 117,11	SOD	
	VV		"D26" -71,89		-71,890				
33	M	284122851x	zářezové PVC tl 2,5mm, nášlapná vrstva 0,7mm třída zátěže min 32 (uvažovaná cenová relace cca 300,- Kč/m2). Přesný tvar bude určený až realizací	m2	79,079	297,00	-23 486,46	SOD	
	VV		-71,89*1,10		-79,079				
34	K	776223112	Montáž podlahovin z PVC spoj podlah svařováním za studena	m	-50,323	41,80	-2 103,50	SOD	
	VV		-71,89*0,7		-50,323				
35	M	28411003	lišta soklová PVC 30x30mm	m	-36,577	10,78	-394,30	SOD	
	VV		-35,86*1,02		-36,577				
36	K	998776102	Přesun nmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	-0,224	371,20	-83,15	SOD	
37	K	998776181	Přesun nmot pro podlahy povlakové stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu. Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	-0,224	292,00	-65,41	SOD	
	D	776B	Podlahy povlakové - bourání				1 423,40		
24	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	26,000	47,30	1 229,80	SOD	
	VV		dimž stávající plovoucí učebna 33						
	VV		26		26,000				
	VV		Součet		26,000				
25	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	22,000	8,80	193,60	SOD	
	VV		33		33,000				
	VV		6,5*2+4,5*2		22,000				





Z108



Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Martin Černýček

Vydal : PostSignum - Qualified C...

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +01:00



# ZMĚNOVÝ LIST

stavební úpravy I.PP m.č. 0,22 a 0,25

ZL 9

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	5 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Lešení na střeše nad m.č.0,22, demontáž části podhledu m.č.22, doplnění podhledu a nové vstupní dveře, osazení mříže do otvoru kolárny

### 1.2 Popis nového řešení:

Nový SDK podhled v celé místnosti 0,22, osazení prosvětlovacího světlíku - kopule do střešní části, výstavba lešení od úrovně podlahy I.PP, přeložka optického kabelu stávajícího, změna dispozice vstupních dveří a nharazení jiným křídlem,

## 2 Zdůvodnění změny:

Z důvodů špatné nosné kce střechy nad m.č. 0,22 - „demontáže stávajících světlíků světlíku a výstavby šachty pro výtah“ byla zjištěna hniloba na nosných trámech stropu včetně jejich popraskání. Dále dva rozdílné zákopy SDK podhledu ( kazety a SDK ). Z těchto důvodů nebylo možné postavit lešení pro výtahovou šachtu na stávající střešní kci a nebylo možné provést pouze částečné rozebrání kce podhledu. Na základě zjištění bylo nutné z části rozebrat střešní kci a odstranit dvě neúplné skladby zateplení ( vata na kazetách a stříkaná izolace ). Byla zde provedena výměna části kce střeche, nový podhled, stavba lešení pro výtah od úrovně podlahy I.PP a úpravu stěny zateplení spojovacího krčku. Dále byla zjištěna vedení optického kabelu v místě osazení překladu budoucího vstupu, tudíž je nutné zhorovit přeložku optického kabelu. Dále bylo rozhodnuto přeřešení umístění vstupních dveří z chodby do místnosti 0,22 a 0,25. /prava stávající stěny předsazenou SDK stěnou.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	X	NE
---	--	-----	---	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	X	NE
-------------------------------	--	-----	---	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	6
---	-------	---

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	18 247,53 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	170 450,78 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		152 203,25 Kč	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

152 203,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	152 203,25	21,00%	31 962,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

184 165,93

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PRÁCE

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č. p. 931, Náchod

Soupis:

**09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25**

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Ing. Lukáš Polej -  
 projektový a ing.  
 atelier EGO  
 Zpracovatel: Čejchan Jan

Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod  
 Projektant:

Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>152 203,25</b>		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 550,01		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 550,01		
44	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl. do 2,5 m2	kus	1,000	464,31	464,31	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
45	M	55331384	zárubeň ocelová pro běžné zdění a pórobeton 150 levá/pravá 800	kus	1,000	1 085,70	1 085,70	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
	VV		1		1,000				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				150 653,24		
D	712		Povlakové krytiny				35 882,17		
1	K	7123636051x	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. lepele izolace 280 mm hrdlovou výškou do 18 m kotvené do betonu "nové ploché střechy - krytina z fólie "střecha nad m.č. 0,22 pro lešení" 10,2*1,5*1,1 "střecha nad vyb. světlíky" 5*2*2*1,1	m2	38,830	381,78	14 824,52	SOD	
	VV		Součet		38,830				
4	K	712363673	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° s mechanicky kotvenou izolací ostatní práce mechanické kotvení plechových lišt do rš 200 mm do podkladu z betonu "nové ploché střechy " "lišta stěnová " "střecha nad m.č. 0,22" 10,2+1,5 "lišta koutová " "střecha nad m.č. 0,22" 10,2+1,5 "nové světlíky" 4*(0,7*2+2) Mezisoučet	m	37,000	93,22	3 449,14	SOD	
	VV		Součet		37,000				
5	M	13880012	lišta stěnová vyhnutá z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	12,500	83,73	1 046,63	SOD	
	VV		10,5+2		12,500				
6	M	55344006	lišta L. koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	26,100	64,34	1 679,27	SOD	
	VV		10,5+2+0,7*8+2*4		26,100				
7	K	712363692x	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené - mechanické kotvení plechových lišt přes rš 200 mm do podkladu ze dřeva závětné lišty "	m	4,000	117,16	468,64	SOD	
	VV		"střecha nad výtahovou šachtou" 2		2,000				
	VV		"okapové lišty "		2,000				
	VV		Součet		4,000				
8	M	13880008	okapnice široká z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 300mm	m	2,000	223,21	446,42	SOD	
	VV		2		2,000				
9	M	55344502	lišta závětná z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 300mm	m	2,000	140,39	280,78	SOD	
	VV		2		2,000				
10	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní "nové ploché střechy - podkladní geotextilie "	m2	41,000	41,61	1 706,01	SOD	
	VV		"střecha nad m.č. 0,22" 10,5*2		21,000				
	VV		"světlíky" 5*2*2		20,000				
	VV		Součet		41,000				
11	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	43,050	20,91	900,18	SOD	
	VV		41*1,05		43,050				
2	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střešních ploch samostatným vytažením izolační fólie na konstrukce převyšující úroveň střechy přilepenou se svařovanými spoji "vytažení fólie na stěny "	m2	6,525	174,73	1 140,11	SOD	
	VV		"střecha nad m.č. 0,22" (10,5+2)*0,25		3,125				
	VV		"na nové světlíky " (8+0,7*8)*0,25		3,400				
	VV		Součet		6,525				
3	M	28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl. 1,5mm šedá	m2	45,800	214,12	9 806,70	SOD	
	VV		38,3+6,25*1,20		45,800				
12	K	998712102	Presun hmoti pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,078	1 121,10	87,45	SOD	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
13	K	998712181	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,078	593,88	46,32	SOD	
D 713							22 080,17		
32	K	713110813	Izolace tepelné Odstranění tepelné izolace stropů volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm "předpokládaná práce a její rozsah" "022-024 - dmtž části stav. pohledu" (6,15*3,2+0,2*0,75)*-1 "nová výměra 0,22-0,24" 9,75*4,11+6,15*2,5 Součet	m2	35,618	26,03	927,14	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
14	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově "nové ploché střechy - desky z polystyrénu 2x tl. 140mm" "střecha nad m.č. 0,22" 10,5*4,1 Součet	m2	43,050	80,09	3 447,87	SOD	
15	M	28375990	deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 140mm 43,5*1,02	m2	44,370	350,47	15 550,35	SOD	
33	K	713152873	Odstranění tepelné izolace foukané střech do 45° tl přes 100 mm	m2	35,618	14,17	504,71	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
39	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah stropů vrchem nebo střech překrytí fójí s cílečeným spojem	m2	35,618	25,33	902,20	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
40	M	28329011	fólie PE využité pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída F) 110a/m2 35,618*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	m2	39,180	11,09	434,51	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
16	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6	t	0,204	1 001,92	204,39	SOD	
17	K	998713181	Přesun hmot pro izolace tepelné stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,204	534,29	109,00	SOD	
D 742							6 795,10		
50	M	34571065	Elektroinstalace - slaboproud trubka elektroinstalační ohebná z PVC (CSN) 2336 or 16 mm 85	m	85,000	27,70	2 354,50	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
51	K	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod cmičku se zasekáním montáž trubek - přeložka optického kabelu stávajícího 85 Součet	m	85,000	46,20	3 927,00	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
52	K	SKS1942121	Svar opt. vlákna vč. ochrany a pigtailu, další svar (222 31-0032.R00 ) 4	ks	4,000	128,40	513,60	SOD	
D 762							13 082,90		
28	K	762332132	Konstrukce tesařské Montáž vazaných kcl krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2 světlíky 2*5*2	m	20,000	147,84	2 956,80	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
29	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m 20*0,18*0,1 0,36*0,77 *Přepočtené koeficientem množství	m3	0,277	6 240,00	1 728,48	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
30	K	762341013	Bednění střech rovných z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných na křivce světlíky 5*2*2 střecha u výtahové šachty 10,5*2 Součet	m2	41,000	204,82	8 397,62	CS ÚRS 202001 x koef.0,77	0,77
D 762B							1 376,55		
18	K	762335822	Konstrukce tesařské - bourání Demontáž vazaných konstrukcí krovů sklonu do 60° krovů rovnoběžných s kapem (vlašských) na ocelový podklad - průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 "Předpokládaná práce a její rozsah" "022 - dmtž části stav. střechy - dmtž stávajících dřevěných trámků" 10,5*2	m	21,000	32,32	678,72	SOD	
19	K	762341811	Demontáž bednění a bourání bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm "022 - dmtž části stav. střechy - dmtž bednění" 10,5*2	m2	21,000	33,23	697,83	SOD	
D 763							47 450,25		
37	K	763131411	Konstrukce suché výstavby Pohled ze sádrokartonových desek dvouvrstvy zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD. UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TL "nové ploché střechy - desky z polystyrénu 2x tl. 140mm" "střecha nad m.č. 0,22" 10,5*4,1 Součet	m2	43,050	600,00	25 830,00	SOD	
38	K	763131714	Pohled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr 43,05	m2	43,050	28,48	1 226,06	SOD	
53	K	763164551	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukci kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinnuté žíle přes 0,8 m opláštěnou deskou standardní "1 PP - kapotáž pro stěny výtahové a zbytek" 9,746*3,5 Součet	m2	34,111	681,75	23 255,17	SOD	
20	K	763431701	Montáž podhledu minerálního panelu přípevného na zavěšený rošt vřimatelného "předpokládaná práce a její rozsah" "022 - zpětná mtž demontované části stav. pohledu" 6,35*0,75	m2	-4,763	50,70	-241,48	SOD	
21	M	590365101x	stávající deska pohledová minerální 600x600mm	m2	-5,239	500,00	-2 619,50	SOD	

Elektronický podpis 28.12.2020  
Certifikát autora podpisu :  
Jméno: Mgr. Martin Čupáček  
Vydal: PostSignum Certifikační C  
Platnost do: 26.11.2021 14:41:01 (000401)

Elektronický výpis - 28.12.2020  
 Certifikát autora podkladů  
 Jméno: Mgr. Martin Čížek  
 Vydal: Poslední aktualizace  
 Platnost do: 26.11.2021 14:43:01 (00:00:00)

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
	4,763*1,10*-1		-5,239				
763B	Konstrukce suché výstavby - bourání				7 177,02		
763131821	Demontáž podhledu nebo samostatného pozarního přecelě ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí dvouvrstvou z ocelových profilů, opláštění jednoduché	m2	35,618	75,25	2 680,25	SOD	
VV	"předpokládaná práce a její rozsah!"						
VV	"022-024 dmtž části stáv podhledu" (6,15*3,2+0,2*0,75)*-1		-19,830				
VV	"nová výměra 0,22-0,24" 9,75*4,11+6,15*2,5		55,448				
VV	Součet		35,618				
22 K	763431801 Demontáž podhledu minerálního na zavěšeném na roštu viditelném	m2	35,618	126,25	4 496,77	SOD	
VV	"předpokládaná práce a její rozsah!"						
VV	"022-024 - dmtž části stáv podhledu" (6,15*3,2+0,2*0,75)*-1		-19,830				
VV	"nová výměra 0,22-0,24" 9,75*4,11+6,15*2,5		55,448				
VV	Součet		35,618				
D 764	Konstrukce klempířské				2 563,89		
23 K	764212665 Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou okapu okapovým plechem střechy rovné řs 400 mm	m	12,500	386,83	4 835,38	SOD	
VV	"porovnávací položka pro oplechování čel nové skladby střeš (přes dřevěné hrany) "						
VV	"nové ploché střechy "						
VV	"022" 12,5		12,500				
VV	Součet		12,500				
24 K	764311605 Lemování zdi z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střech s krytinou neizolovanou nebo vnitou řs 400 mm	m	-6,500	349,46	-2 271,49	SOD	
VV	"Předpokládaná práce a její rozsah!"						
VV	"023,024 - dmtž části stáv. střechy - nové lemování u nového zdva (případně úprava a vytažení stávající bourané krytiny)" - 6,5		-6,500				
D 764B	Konstrukce klempířské - bourání				2 948,19		
25 K	764001821 Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	21,000	140,39	2 948,19	SOD	
VV	"022 - dmtž části stáv. střechy - dmtž plechové krytiny" 10,5*2		21,000				
D 766	Konstrukce truhlářské				-4 663,00		
46 K	766660001 Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlých š do 0,8 m, do ocelové zárubně	kus	1,000	522,06	522,06	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
VV	1		1,000				
47 M	611001R dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a ořahu	kus	1,000	7 930,00	7 930,00	SOD	
VV	1		1,000				
26 K	766660172 Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otvíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlých, šířky čes 800 mm	kus	-1,000	753,46	-753,46	SOD	
VV	-1		-1,000				
27 M	61105 3 - masivní interenrní dveře 90x19 /cm, pine. Provedení dle P.D (dřevěné kazetové - replika vč. bany dle původních, vč. cylindrického zámku a vložky a vč. kování (typ dle stávajících dveří)	kus	-1,000	7 832,00	-7 832,00	SOD	
VV	-1		-1,000				
48 K	766682111 Montáž zárubně dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlé, tloušťky stěny do 170 mm	kus	-1,000	1 222,10	-1 222,10	SOD	
VV	-1		-1,000				
49 M	61181101x zárubeň obložková dřevěná (masiv) interenrní pro dveře 1křídlé (60-90cm), tl 80-150mm. Provedení dle stávajících zárubní vč. novrhová úprava (natěření)	kus	1,000	3 307,50	-3 307,50	SOD	
VV	-1		-1,000				
D 767	Konstrukce zámečnické				15 960,00		
43 K	767330112 Montáž tubusového světlovodu kopule s lemováním zabudovaného v rovné střeše	kus	1,000	1 740,00	1 740,00	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
VV	1		1,000				
VV	Součet		1,000				
42 M	562001R světlík bodový tlivrstva kopule manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	14 220,00	14 220,00	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
VV	1		1,000				

# Cenová nabídka STAMONT

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>26 529,00</b>

8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatné otvíravých, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	26 529,00	26 529,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

## 09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 586,00</b>

47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 802,00	8 802,00
		WV	1		1,000		
42	M	562001R	světlik bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 784,00	15 784,00
		VV	1		1,000		

## 06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>71 304,00</b>

43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 802,00	61 614,00
44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 690,00	9 690,00



## Cenová nabídka KNAUF

**10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 985,00</b>

R

8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatně otvíravých, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	24 985,00	24 985,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

**09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>23 480,00</b>

R

47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 156,00	8 156,00
		vv			1	1,000	
42	M	562001R	světelník bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 324,00	15 324,00
		vv			1	1,000	

**06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>69 446,00</b>

R

43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 542,00	59 794,00
44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 652,00	9 652,00

R





Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Martin Čerňáček

Vydal : PostSignum Qualified C

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01.000 +01:00



601Z



**Elektronický podpis - 28.12.2020**

**Certifikát autora podpisu :**

Jméno : Mgr. ~~Wladimír Černýček~~

Vydal : PostSignon Qualified C...

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +01h





# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 10****Stavební úpravy místnosti 1.26. - 3D učebna**

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>	<b>Přílohy / počet listů</b>		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

oškrábání malby, nový náteř

### 1.2 Popis nového řešení:

Osazení nového okna, oprava omítek po černém emalovém nátěru, výměna topného tělesa, odstranění SDK příčky, osazení parapetu

## 2 Zdůvodnění změny:

Z důvodů stávajícího využití této učebny v rámci dotačního programu byla místnost využívána jako 3D učebna. Projektant v době tvorby projektu neměl přístup do těchto prostor. Po uplynutí termínu využitelnosti a přemístění již zastaralé technologie 3D z roku cca 2011 -2012 - 8 až 9 let. Místnost byla rozdělena na kontaktní učebnu a černou promítací místnot. Bylo nutné odstranit stávající dělicí příčku, provést výměnu začerněného okna včetně parapetu, obložení stěn a topení včetně rozvodů a odstranění černých omyvatelných maleb. Bude vyspravena omítka v černé části - nové stěrky a štuk.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	<b>X</b>	NE
---	--	-----	----------	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	<b>X</b>	NE
-------------------------------	--	-----	----------	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	<b>4</b>
---	-------	----------

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	69 721,51 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>69 721,51 Kč</b>	<b>bez DPH</b>

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 69 721,51**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	69 721,51	21,00%	14 641,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 84 363,03**

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# PIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod Projektant: Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO  
 Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí Zpracovatel: Čejchan Jan

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

### Náklady soupisu celkem

**69 721,51**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				28 956,31	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				22 321,44	
1	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	128,262	64,03	8 212,62	SOD
	W		"126" ((11,78+6,6))*2*3,4-3*2,65*2,37+3*4,0+3*0,35*(2,65+2*2,37)+0,4*(1,5+2*2,2)		128,262			
2	K	612135011	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnitřních omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn	m2	64,131	100,00	6 413,10	SOD
	W		"126" ((11,78+6,6))*2*3,4-3*2,65*2,37+3*4,0+3*0,35*(2,65+2*2,37)+0,4*(1,5+2*2,2))*0,5		64,131			
3	K	612311131	Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	64,131	120,00	7 695,72	SOD
	W		"126" ((11,78+6,6))*2*3,4-3*2,65*2,37+3*4,0+3*0,35*(2,65+2*2,37)+0,4*(1,5+2*2,2))*0,5		64,131			
D	94		Lešení a stavební výtahy				1 470,40	
5	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	73,520	20,00	1 470,40	SOD
	W		"lešení pro nové omítky "					
	W		"126" ((11,78+6,6))*2*2		73,520			
	W		Součet		73,520			
D	96		Bourání konstrukcí				4 930,47	
7	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní vrat rámu oken s křídly ploch přes 4 m2	m2	5,880	161,60	950,21	SOD
	W		2,4*2,45		5,880			
11	K	997013213	Vnitřní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly vškv přes 9 do 12 m	t	1,793	400,00	717,20	SOD
	W		0,263+1,53		1,793			
12	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km	t	1,793	241,39	432,81	SOD
	W		0,263+1,53		1,793			
13	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých další i zanočatv 1 km přes 1 km	t	30,481	10,50	320,05	SOD
	W		1,793*(18-1)		30,481			
14	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	1,793	1 400,00	2 510,20	SOD
D	99		Přesun hmot				234,00	
4	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí vškv přes 6 do 12 m	t	0,585	400,00	234,00	SOD
D	D1		PSV Práce a dodávky staveb				8 078,96	
D	733		Ústřední vytápění – potrubí				1 675,84	
26	K	733222206	Potrubí měděné polotvrde spojované tvrdým pájením D 35x2mm	m	2,000	710,92	1 421,84	SOD
	W		2		2,000			
27	K	HZS2210	Stavební přípomoc-sekání drážky pro potrubí a zához+začištění	m	4,000	63,50	254,00	SOD
	W		4		4,000			
D	734		Ústřední vytápění -armatury				560,89	
16	K	734 209 115	Montáž armatury závitové s dvěma závit DN 15	ks	1,000	25,40	25,40	SOD
	W		1		1,000			
17	K	734 292 713	Termostatická hlavice DN 15 vč montáže	ks	1,000	228,44	228,44	SOD
	W		1		1,000			
18	K	734 292 715	Kohout kulový přímý G 5/4,PN 10 do 185 st.C	ks	1,000	307,05	307,05	SOD
	W		1		1,000			
D	735		Ústřední vytápění -otopná plocha				4 636,95	
20	K	735 001 008	Radiátorové deskové těleso dvouřadé 22-6140 VK	ks	1,000	3 020,03	3 020,03	SOD
	W		1		1,000			
19	K	735 151 822	Demontáž otopného tělesa panelového	soub.	1,000	206,38	206,38	SOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W				1,000			
23	K	998 734 401.1	Přesun hmot pro armatury v obj nad 6m výšky	%	0,050	269,88	13,49	SOD
21	K	HZS2212	Montáž radiátorového tělesa s dopojením	kpl.	1,000	381,01	381,01	SOD
	W				1,000			
22	K	HZS2213	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod.	4,000	254,01	1 016,04	SOD
	W				4,000			
	D	783	Ústřední vytápění - nátěry				1 205,28	
24	K	783 001 001	Nátěry potrubí měděného základní	bm	12,000	36,17	434,04	SOD
	W				12,000			
25	K	783 001 002	Nátěry potrubí měděného vrchní emailováním-odstín bílá RAI	bm	12,000	64,27	771,24	SOD
	W				12,000			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				32 686,24	
	D	763	Konstrukce suché výstavby				1 922,99	
15	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí onláštní dvojitě 6,9*3,9	m2	26,910	71,46	1 922,99	CS ÚRS 202001 x koef 0,77
	W				26,910			
	D	766	Konstrukce truhlářské				30 641,30	
6	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 otevřívavých do zdíva výšk přes 1,5 do 2,5 2,45*2,5	m2	6,125	850,00	5 206,25	SOD
	W				6,125			
8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatné otvíravých bílé - provedení stejné viz okno v učebně Kompletní montáž + dodávka dřevěných parapetních desek (dřevotřískové, povrch lamino) š. do 300 mm (čelo v 40mm 2x zalomené)	kus	1,000	23 900,00	23 900,00	SOD
9	K	76669-004x	"026 - nové okno" 2,5	m	2,500	550,00	1 375,00	SOD
	W		Součet		2,500			
	W				2,500			
28	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlarske stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,101	1 050,40	106,09	SOD
29	K	998766181	Přesun hmot pro konstrukce truhlarske stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,101	534,29	53,96	SOD
	D	766B	Konstrukce truhlářské - bourání				121,95	
10	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délk přes 1m "1,26" 2,5	kus	2,500	48,78	121,95	SOD
	W				2,500			

# Cenová nabídka STAMONT

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>26 529,00</b>

8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatně otvíravých, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	26 529,00	26 529,00
---	---	-------	--	-----	-------	-----------	-----------

## 09 - ZL - stavební úpravy v IPP v m.č. 0.22 a 0.25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 586,00</b>

47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 802,00	8 802,00
		VV			1	1 000	

42	M	562001R	světelný bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 784,00	15 784,00
		VV			1	1 000	

## 06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>71 304,00</b>

43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 802,00	61 614,00
----	---	---------	---	-----	-------	----------	-----------

44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 690,00	9 690,00
----	---	---------	---	-----	-------	----------	----------





# Cenová nabídka KNAUF

## 10 - ZL - Stavební úpravy místnosti 1.26 - 3D učebna

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>24 985,00</b>

8	M	611MR	okno plastové 2450/2500 8 křídel samostatně otvíravých, bílé - provedení stejné viz okno v učebně	kus	1,000	24 985,00	24 985,00
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

## 09 - ZL - stavební úpravy v I.PP v m.č. 0.22 a 0.25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>23 480,00</b>

47	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	1,000	8 156,00	8 156,00
	VV				1	1,000	
42	M	562001R	světelník bodový třívrstvá kopule, manžeta v 150mm 0,85/0,85 + nástavec	kus	1,000	15 324,00	15 324,00
	VV				1	1,000	

## 06 - ZL - úprava dle změny dispozice II.NP WC učitelé

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>69 446,00</b>

43	M	611001R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 600-800 včetně kování a prahu	kus	7,000	8 542,00	59 794,00
44	M	611002R	dveře jednokřídlé dřevotřískové CPL dle výběru investora 900 včetně kování a prahu	kus	1,000	9 652,00	9 652,00







Elektronický podpis: 18.12.2020

Certifikát autora podpisu:

Jméno: Mgr. Milan Čížek  
Vydal: PostSignum Qualified C

Platnost do: 26.11.2021 14:43:01-000-001 C





# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 11****demontáže elektroinstalace, skládky EI a ZTI, topení**

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

nebylo řešeno

### 1.2 Popis nového řešení:

doplnění odvoz sutí z části ZTI, UT, elektroinstalce, demontáže elektroinstalace silno, slaboproud, vybavení učeben

## 2 Zdůvodnění změny:

Projekt neobsahoval provedení demontáží elektroinstalace silnoproudu ani slb včetně vybavení učeben - stávající demontáže interaktivních tabulí, promítačů, pláten, RACK boxů, rozvaděčů atd. Bylo provozovatelem plánováno v rámci projektu, že toto bude provedeno v rámci výuky učňu za účasti IT správců. Jelikož ČR byla od března do konce školního roku 2020 a od října roku 2020 opět v částečném nebo úplném "lockdownu" v rámci pandemie COVID 19, nebylo provedeno. Stavba musela zajistit tyto práce. Dále bylo nutné provést tyto práce v rámci ZL 15, kde bylo rozhodnuto o provedení nové strukturované kabeláže i ve třídách s již osazenými interaktivními prvky - jelikož zde to bylo vedení provedeno po povrchu a již staré nevyhovují kabeláži.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
--	--	-----	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
--------------------------------------	--	-----	----------	----

<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>	odst.	<b>4</b>
--	-------	----------

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	166 541,70 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>166 541,70 Kč</b>	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavbka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

11 - ZL - demontáže elektroinstalace, skládka EI,ZTI

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

166 541,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 541,70	21,00%	34 973,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

201 515,46

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

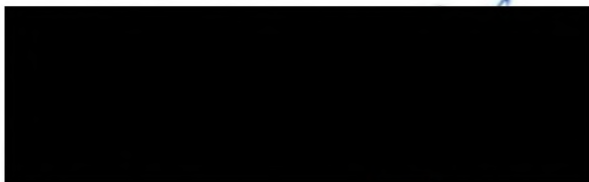
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PLIS PRACÍ

Stavebka Náchod

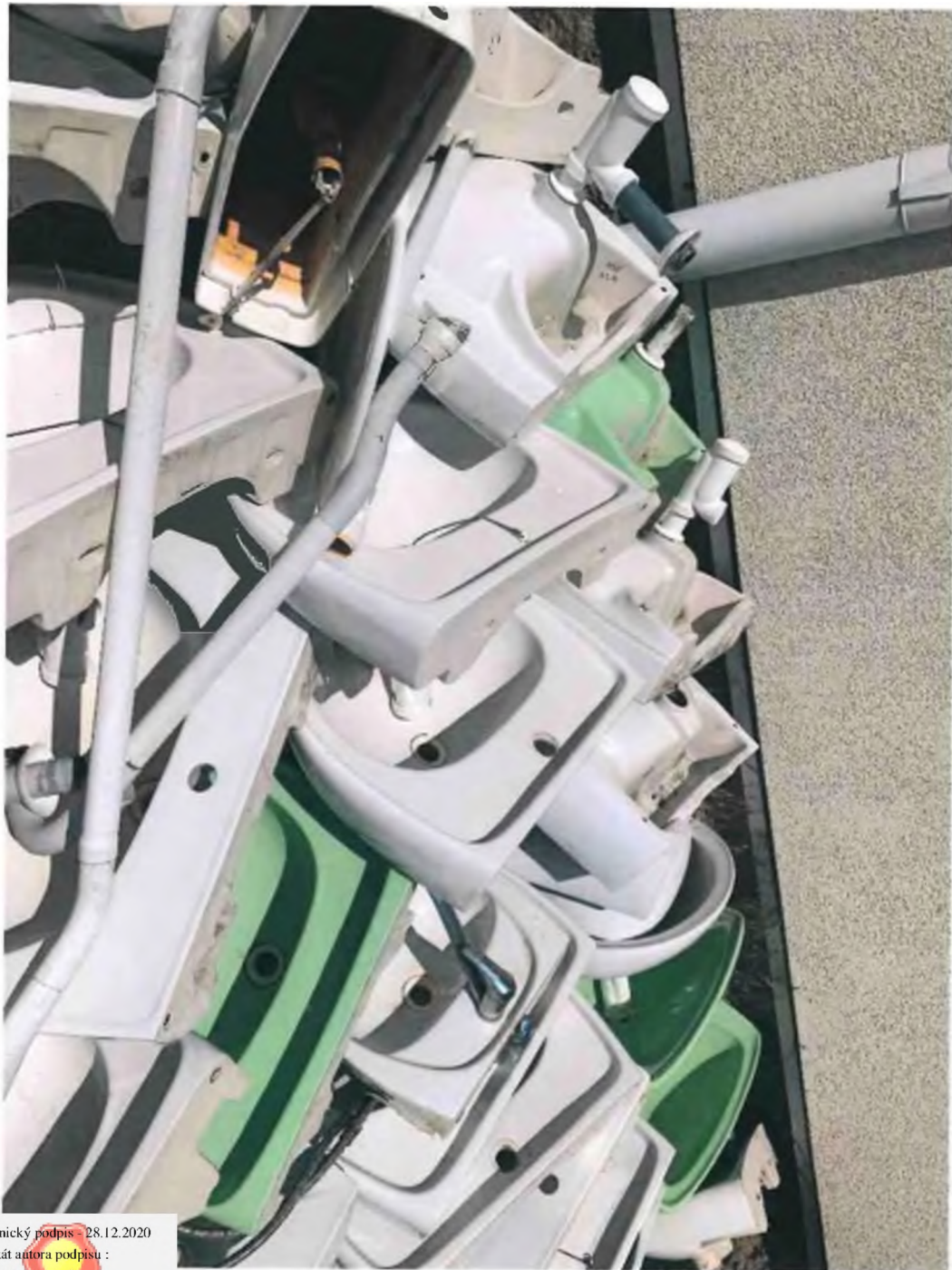
2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**11 - ZL - demontáže elektroinstalace, skládka EI,ZTI**

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod Projektant: Ing. Lukáš Polej -  
 atelier EGO  
 Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>166 541,70</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				24 568,52	
D	9		Ostatní konstrukce a práce				0,00	
D	96		Bourání konstrukcí				24 568,52	
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km "e+ZTI"5,1+8,4	t	13,500	241,39	3 258,77	SOD
					13,500			
3	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatv 1 km přes 1 km 13,5*(18-1)	t	229,500	10,50	2 409,75	SOD
					229,500			
4	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	13,500	1 400,00	18 900,00	SOD
D	PSV		Práce a dodávky PSV				141 973,18	
D	742		Elektroinstalace - slaboproud				141 973,18	
6	K	959991001x	Vykližecí práce demontáže elektroinstalace a přeocezení	hod	294,700	205,00	60 413,50	SOD
			"demontáže silnoproudých rozvodů včetně lišt a krabiček" 151		151,000			
			"odněsení a uskladnění slaboproudých přístrojů a tabulí" 54		54,000			
			"demontáže všech světel" 113		113,000			
			"odněsení sil a slab demont. prvků do kontejnerů"48		48,000			
			"demontáže sil rozvodů včetně krabiček lišt atd" 55		55,000			
			Mezisoučet - poníženi hodin o30%		421,000			
			421*0,3*-1		-126,300			
			Součet		294,700			
5	K	HZS3221	Pomocné práce nespecifikované - Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení rozsah práce - odborná demontáž	hod	192,000	424,79	81 559,68	SOD
			"demontáže všech světel - odpojení" 62		62,000			
			"demontáže rozvaděčů stávajících" 31		31,000			
			"demontáž rozvaděčů RACK" 26		26,000			
			"demontáž stávajících tabulí a BOX" 49		49,000			
			"demontáže stávajících projektorů, pláten atd" 24		24,000			
			Součet		192,000			



Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Martin Červíček  
Vydal : PostSignum Qualified C  
Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 4014



# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 12**

změna pozice a prodloužení klima jednotky VZT - chlazení

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

nebylo řešeno

### 1.2 Popis nového řešení:

osazení stávající klima jednotky do nové serverovny - využití stávající + repase

## 2 Zdůvodnění změny:

Nebylo řešeno v PD ani v VV. V objektu v I.PP se nacházela stávající chladicí VZT jednotka split s umístěním vnitřní jednotky ve skladu dříve serverovna v I.PP. Po dohodě s se správcem sítě IT a projektantem bylo rozhodnuto, že se stávající jednotka se využije pro chlazení nové serverovny v I.NP. Bylo nutné jednotku repasovat, osadit jističe do rozvaděče včetně nového přívodu el. a prodloužit stávající vedení chlazení a zprovoznit.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	<b>4</b>
---	-------	----------

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	26 365,00 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>26 365,00 Kč</b>	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**12 - ZL - změna pozice a prodloužení klima vedení jednotky**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**26 365,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 365,00	21,00%	5 536,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**31 901,65**

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko





# PIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**12 - ZL - změna pozice a prodloužení klima vedení jednotky**

Místo:	Náchod	Datum:	1 4 2020
Zadavatel:	SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod	Projektant:	Ing Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>26 365,00</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				26 365,00	
D	751		Vzduchotechnika				26 365,00	
1	K	751001R	Demontáž, vyčištění, zprovoznění a zpětná montáž klima jednotky - venkovní větrání	kus	1,000	4 410,00	4 410,00	SOD
2	K	751002R	Demontáž, vyčištění, zprovoznění a zpětná montáž do nové servovny v I.NP - jednotka vnitřní	kus	1,000	6 910,00	6 910,00	SOD
3	K	751003R	Vedení CU potrubí chladiwa 2x15bm, tepelná izolace, komunikační vedení 1x30bm, dooplnění chladiwa	m	15,000	755,00	11 325,00	SOD
4	M	429004R	chladiwo R 410A	kg	1,000	1 490,00	1 490,00	SOD
5	K	751005R	Zaregulování a zprovoznění kompletního systému	kpl	1,000	2 230,00	2 230,00	SOD

## Cenová nabídka CLIMTECH

## 12 - ZL - změna pozice a prodloužení klíma vedení jednotky

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>28,950.00</b>

1	K	751001R	Demontáž, vyčištění, zprovoznění a zpětná montáž klíma jednotky - venkovní větrání	kus	1.000	4,750.00	4,750.00
2	K	751002R	Demontáž, vyčištění, zprovoznění a zpětná montáž do nové servovny v I.NP - jednotka vnitřní	kus	1.000	7,800.00	7,800.00
3	K	751003R	Vedení CU potrubí chladiwa 2x15bm, tepelná izolace, komunikační vedení 1x30bm, doplnění chladiwa	m	15.000	820.00	12,300.00
4	M	429004R	chladiwa R 410A	kg	1.000	1,600.00	1,600.00
5	K	751005R	Zaregulování a zprovoznění kompletneho systéme	kpl	1.000	2,500.00	2,500.00

V Rychnově nad Kněžnou







# ZMĚNOVÝ LIST

vestavěné skříně do tříd

ZL 13

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

nebylo řešeno

### 1.2 Popis nového řešení:

nové vestavěné skříně do učeben, demontáž stávajících 6 ks nevyhovujících skříní

## 2 Zdůvodnění změny:

V rámci rekonstrukce, změnového listu na výměnu podlahových konstrukcí a po dohodě s provozovatelem bylo rozhodnuto o instalaci a dodávce nových vestavěných skříní do učeben, kde byly nevyhovující vestavěné skříně - bez dveří, popraskaná z dob výstavby původní stavebky - odhad z 70 let minulého století. Navíc stávající skříně byly spojeny ( součástí ) výměny konstrukce podlahy, tudíž musí dojít k jejich vybourání.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	X	NE
---	--	-----	---	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	X	NE
-------------------------------	--	-----	---	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	4
---	-------	---

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	181 601,78 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		181 601,78 Kč	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

Jan Dejchaj CE - ING s.r.o.	Ing. Jaroslav Jeništa JESTAV s.r.o.	Ing. Luboš Poleje Atelier EGO	RN Dr. Věra Svatošová SOA Náchod	Ing. Libor Zilka Královéhradecký kraj
--------------------------------	--	----------------------------------	-------------------------------------	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Stavebka Náchod  
Objekt: 2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č. p. 931, Náchod  
Soupis: 13 - ZL vestavné šatní skříně do tříd

KSO: 801 34 1	CC-CZ: Datum: 1. 4. 2020
Místo: Náchod	IČ: DIČ:
Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod	IČ: 044 75 631
Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	DIČ: CZ04475631
Projektant: Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský ateliér EGO	IČ: 63186845
Zpracovatel: Čejchan Jan	IČ: DIČ:
Poznámka:	

<b>Cena bez DPH</b>	<b>181 601,78</b>		
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH snížená	181 601,78	21,00%	38 136,37
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>219 738,15</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

# PS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č p 931, Náchod

Soupis:

## 13 - ZL vestavné šatní skříně do tříd

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Zadavatel: SPŠ stav a Obch akad arch Jana Letzela, Náchod Projektant: Ing Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO  
 Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	koeficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>181 601,78</b>		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				181 601,78		
D	766		Konstrukce truhlářské				181 601,78		
1	K	766821112	Montáž korpusu vestavné skříně policové dvoukřídlové *1 24,1,26,1 30,2,12,2,2,24,2,26,2,27,2,29,3,03,3 15,3,17,3 18 3 20* 13	kus	13,000	374,22	4 864,86	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
			vv		13,000				
2	M	615001R	vestavná skříň včetně olistování 1500/3000 **318,320,229,227,130* 5	kus	5,000	15 530,00	77 650,00	SOD	
			vv		5,000				
3	M	615002R	vestavná skříň 1500/2200 vč. olistování **315,317,303,226,224,212,126 124* 8	kus	8,000	12 290,00	98 320,00	SOD	
			vv		8,000				
4	K	766825821	Demontáž truhlářských vestavných skříní dvoukřídlových *1.23,2,26,2 24,3,03,3 15,3,17* 6	kus	6,000	127,82	766,92	CS ÚRS 202001 x koef 0,77	0,77
			vv		6,000				



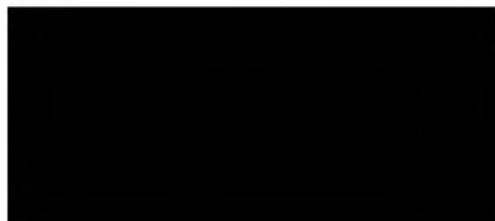
PS-STAV Náchod s.r.o.

PS-STAV Náchod s.r.o.  
Na Hamrech 1444  
547 01 NÁCHOD  
IČO: 28858531  
DIČ: CZ28858531

Cenová nabídka

**13 - ZL vestavné šatní skříně do tříd**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>188 935,00</b>
2	M	615001R	vestavná skříň včetně olištování 1500/3000 "318,320,229,227,130" 5	kus	5,000	16 155,00	80 775,00
3	M	615002R	vestavná skříň 1500/2200 vč olištování "315,317,303,226,224,212,126,124" 8	kus	8,000	13 520,00	108 160,00





**13 - ZL vestavné šatní skříně do tříd**

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>184 000,00</b>

2	M	615001R	vestavná skříň včetně olištování 1500/3000	kus	5,000	16 000,00	80 000,00
		vv	"318,320,229,227,130" 5		5,000		
3	M	615002R	vestavná skříň 1500/2200 vč olištování	kus	8,000	13 000,00	104 000,00





Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. **Marin Čeryšek**

Vydal : PostSignum-**Qualified C**

Platnost do : 26.11.2021 14:43 01-000 +01 C



# ZMĚNOVÝ LIST

## ZMĚNA V POČÍTAČOVÝCH UČEBNÁCH

ZL 14

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 1.2.		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
bylo řešeno žlaben pod okny bez centrálního vypnutí a přívodu pro RACK skříní a propojení do lavic -PD říkala, že bude rozhodnuta správcem sítě

**1.2 Popis nového řešení:**  
osazení žlabu do podlahy včetně obetonávky, el.přívod pro RACK, nový přívod pro nový podružný rozvaděč R DAT, třípolový spínač, R Dat rozvaděč, přívody do lavic včetně propojení lavic - stávajících a doplnění požadovaných zásuvek do lavic.

**2 Zdůvodnění změny:**

V rámci projektu nebylo řešeno centrální vypnutí počítačových učeben včetně třípolového vypínače a podružného rozvaděče RDAT. Nebylo ani dořešeno propojení soustavy lavic včetně samotného připojení uživatelských míst. Byl řešen pouze rozvod žlabem pod okny bez propojení. V rámci počítačových učeben bylo rozhodnuto o umístění lavic nové provedení rozvodů v podlaze včetně propojení do lavic a samostatné vypnutí počítačové učebny - centrální od učitele. Přípojné krabice byly osazeny do lavic a dle požadavku provozovatele doplněno pro samostatné zapnutí - vždy aby lavice obsahovala dva zdroje napájení a jeden datovou zásuvku.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>		odst.	<b>4</b>

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	155 918,43 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>155 918,43 Kč</b>	bez DPH

**7 Schválil:**

za zhotovitele:	za TDS:	za AĐ:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

Jan Cejchan CE - ING s.r.o.	Ing. Jaroslav Jeništa JESTAV s.r.o.	Ing. Lukáš Poleje Ateliér EGO	RNDr. Věra Svatošová SOA Náchod	Ing. Libor Žilka Královéhradecký kraj
--------------------------------	--	----------------------------------	------------------------------------	--

MAŘAN ČERVÍČEK

Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Mařin Červíček  
Vydal : PostSignum Quality C  
Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000-4010

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**14 - ZL - změna v počítačových učebnách**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

DIČ:

044 75 631

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO

IČ:

DIČ:

63186845

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**155 918,43**

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	155 918,43	21,00%	32 742,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**188 661,30**

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

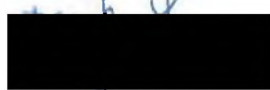


Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko





# PIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

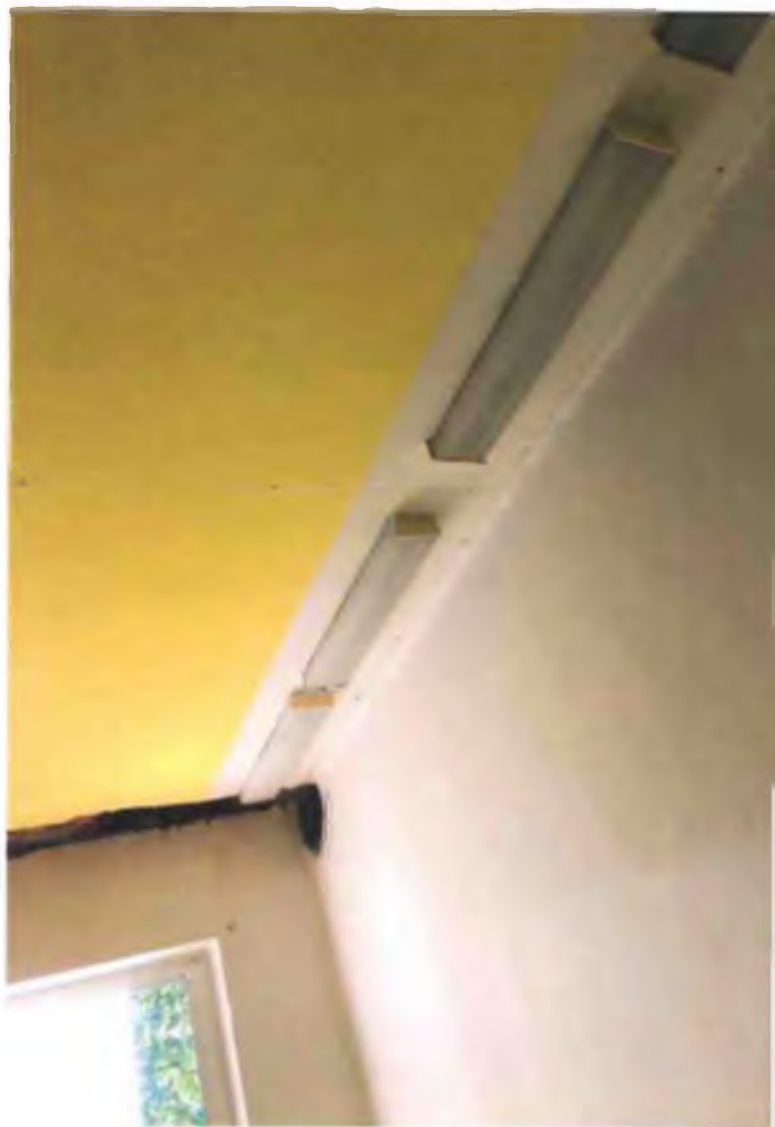
Soupis:

## 14 - ZL - změna v počítačových učebnách

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod Projektant: Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO  
 Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>155 918,43</b>		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				155 918,43		
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				72 322,22		
1	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm <sup>2</sup>	m	300,000	19,77	5 931,00	SOD	
	vv		PD není el. přívod pro racky v počítačových učebnách 5 KS 300		300,000				
2	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	330,000	18,39	6 068,70	SOD	
	vv		300*1,1		330,000				
3	K	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm <sup>2</sup>	m	280,000	42,37	11 863,60	SOD	
	vv		PD není el. přívod pro podružné rozvaděče R DAT v počítačových učebnách a vypínání zásuvkových okruhů do lavic		280,000				
4	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm <sup>2</sup>	m	308,000	49,37	15 205,96	SOD	
	vv		280*1,1		308,000				
9	K	741128004.4	Ostatní práce elektro - připojení el. zařízení	kus	3,000	2 104,00	6 312,00	SOD	
	vv		"Úprava rozvaděče + jističe"3		3,000				
5	K	741310401	Montáž spínač tříčtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	5,000	181,72	908,60	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
6	M	34536480	spínač trojpólový 63A GW70407 krabice IP65	kus	5,000	1 078,00	5 390,00	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
7	M	348144390.4.7	Podružný elektromateriál	kus	3,000	854,00	2 562,00	SOD	
	vv		3		3,000				
20	K	741313006	Doplnění zásuvek stoly - Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a přenáškovou ochranou	kus	20,000	91,81	1 836,20	SOD	
	vv		20		20,000				
21	M	2210003352	Doplnění zásuvek stoly - zásuvka 1 násobná 230V, IP20, bílá s přepětovou ochrannou a clonkou zapuštěná KOMPI ET	ks	20,000	689,83	13 796,60	SOD	
22	M	348144390.4.7.1	Doplnění zásuvek stoly - Podružný elektromateriál	kus	1,000	799,76	799,76	SOD	
23	K	741128004.4.1	Doplnění zásuvek stoly - Ostatní práce elektro - připojení el. zařízení	kus	5,000	329,56	1 647,80	SOD	
	vv		5		5,000				
D	742		Elektroinstalace - slaboproud				83 596,21		
18	K	742110402.1	Montáž Uzavřená kabelová lišta nástěpná Barva šedá L: 1m Mat. PVC; H: 13mm; 85°C	m	182,000	56,50	10 283,00	SOD	
	vv		182		182,000				
19	M	345751490.3	Uzavřená kabelová lišta nástěpná, Barva: šedá; L: 1m; Mat. PVC; H: 13mm; 85°C	m	191,100	183,59	35 084,05	SOD	
	vv		182*1,05		191,100				
12	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	142,000	48,15	6 837,30	SOD	
	vv		142		142,000				
10	M	34571063	Ohebná elektroinstalační trubka PE, pr. 28,5/22,9 mm, mechanická odolnost 125N/5cm, bílá	m	32,550	10,91	355,12	SOD	
	vv		31*1,05		32,550				
11	M	34571065	Ohebná elektroinstalační trubka PE, pr. 42,2/35,9 mm, mechanická odolnost 125N/5cm	m	116,550	21,83	2 544,29	SOD	
	vv		111*1,05		116,550				
15	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných	kus	30,000	59,28	1 778,40	SOD	
	vv		30		30,000				
13	M	1212052	Krabice nástrojová - hloubka 66mm, průměr 13mm, vnitřní hloubka 65mm, spojení v souvislou řadu s roztečí 71 mm, pro přístroje s velkou hloubkou, materiál plast	kus	20,000	22,47	449,40	SOD	
	vv		20		20,000				
14	M	1185836	Krabice pod omítku s víčkem - hloubka 70mm, rozměr 128x128mm, vnitřní hloubka 68mm, materiál plast	kus	10,000	55,85	558,50	SOD	
	vv		10		10,000				
16	K	998742102	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškov přes 6 do 12 m. Pomocné práce nespecifikovány. Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	1	0,602	2 675,00	1 610,35	SOD	
17	K	HZS3221	Ostatní práce elektro - zednické přípomocy vč. zpětného začištění omítek	hod	20,000	424,79	8 495,80	SOD	
	vv		20		20,000				
8	K	741128004.3	Ostatní práce elektro - zednické přípomocy vč. zpětného začištění omítek	kus	5,000	3 120,00	15 600,00	SOD	
	vv		"komplet pro PC učebny" 5		5,000				





Elektronický podpis : 28.12.2020

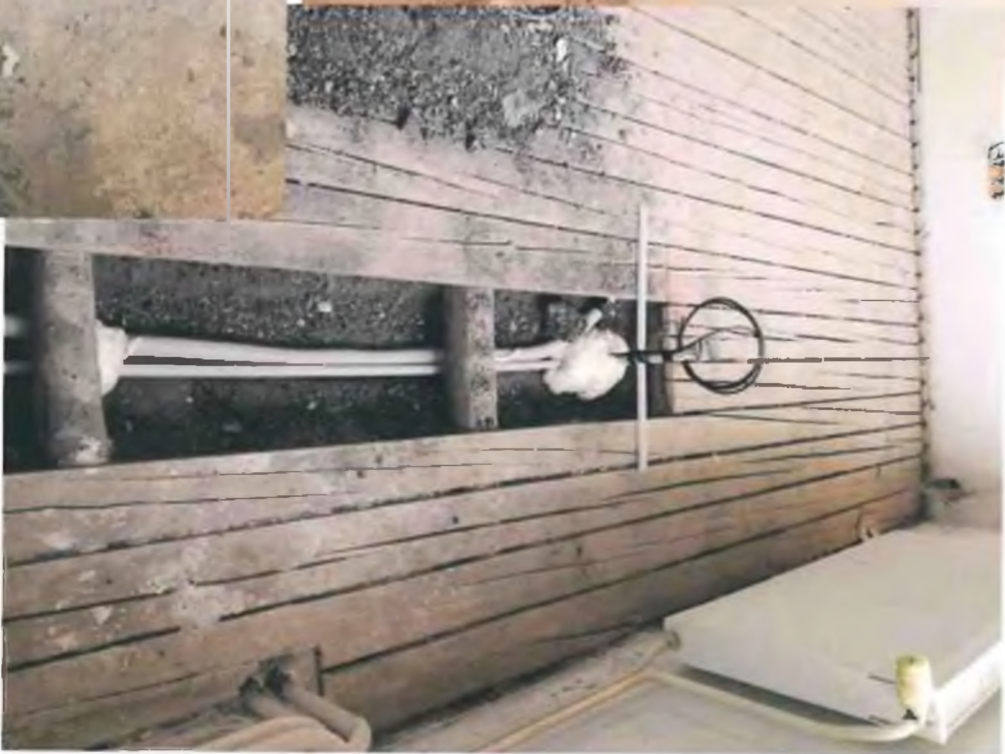
Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Milan Červák

Vydal : PostSignum Qualified C

Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +01 C





# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 15****stávající učebny, doplnění strukturované kabeláže a vybavení učeben**

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.3 a 6.1. a 6.7.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

nebylo řešeno

### 1.2 Popis nového řešení:

třídy se stávající interaktivní tabulí osazeny novým rozvodem struk.kabeláže a novým setem aktivních reproboxů - u zbylých učeben zhotoven nový rozvod str.kabeláže bez osazení aktivních prvků - příprava

## 2 Zdůvodnění změny:

V rámci projektu rekonstrukce bylo rozhodnuto, že se provede v učebnách se stávající interaktivní tabulí ( 5 učeben ) stejný nový rozvod strukturované kabeláže jako u dodávaných učeben s novým vybavením a doplnění o nový set reproboxů. U učeben kde není dodáváno nové vybavení ani neobsahuje již stávající interaktivní tabule ( 4 učebny ) bylo rozhodnuto, že se provede příprava slaboproudu včetně osazení kabeláže pro možné osazení budoucí interaktivní tabule. V ceně je zahrnuta i zpětná montáž tabulí, propojovacích kabelů atd. Cena obsahuje vysekání rýh, zahození, úpravu stěny a opravu děr po stávajících tabulích interaktivních a obyčejných chatd.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	<b>4</b>
---	-------	----------

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	237 197,92 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>237 197,92 Kč</b>	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

Jan Čejchan CE - ING s.r.o.	Ing. Jaroslav Jeništa JESTAV s.r.o.	ing. Lukáš Poleje Ateliér EGO	RNDr. Věra Svatošová SOA Náchod	Ing. Libor Žilka Královéhradecký kraj
--------------------------------	--	----------------------------------	------------------------------------	--

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZT1,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**15 - ZL - stávající učebny, doplnění strukturované kabeláže**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**237 197,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	237 197,92	21,00%	49 811,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**287 009,48**

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č p. 931. Náchod

**Soupis**

**15 - ZL - stávající učebny, doplnění strukturované kabeláže**

Místo:	Náchod	Datum:	1. 4. 2020
Zadavatel:	SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod	Projektant:	Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO
Zhotovitel:	CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí	Zpracovatel:	Čejchan Jan

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

**Náklady soupisu celkem 237 197,92**

D HSV Práce a dodávky HSV 76 658,90

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 30 318,75

2	K	612325122	Vápenocementová omítka ryh štuková ve stěnách, šířku rnhv přes 150 do 300 mm	m2	43,750	693,00	30 318,75	SOD
	vv		175*0,25		43,750			

D 96 Bourání konstrukcí 46 340,15

3	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu zakácovem nebo nadzákladovém z cihel, tvárnici, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochu do 4 m2 tl. do 300 mm	m3	0,315	1 010,00	318,15	SOD
	vv		7*0,6*0,30*0,25		0,315			

4	K	974031164	Vysekání ryh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	175,000	135,00	23 625,00	SOD
	vv		7*25		175,000			

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly všířku přes 9 do 12 m	t	7,567	400,00	3 026,80	SOD
	vv		7,567		7,567			

6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,567	241,39	1 826,60	SOD
	vv		7,567		7,567			

7	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každv další i započatv 1 km přes 1 km	t	113,505	10,50	1 191,80	SOD
	vv		15*7,567		113,505			

8	K	9970138031x	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) cihelného a betonového	t	7,567	400,00	3 026,80	SOD
---	---	-------------	--	---	-------	--------	----------	-----

D 9 Ostatní konstrukce a práce 13 325,00

1	K	959991001x	Vykližení práce - přemísťování stávajícího nábytku a dalšího vnitřního vybavení v dotčených prostorách (vykližení před zahájením prací a opětovně zpětné nastěhování)	hod	65,000	205,00	13 325,00	SOD
	vv		"návoz demontovaných tabulí, roznesení - uskladnění"65		65,000			

D PSV Práce a dodávky PSV 160 539,02

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 113 877,96

9	M	AVT19420003	Set aktivních reproboxu, 2 pásmové, 2x 30 W (sada - pár) s možností ovládání přes nástěnné ovladače ACP, ACPL a ACPR, dálkové ovládání s možností ovládání hlasitosti (MUTE), basů, výšek, On/Off, volbou vstupů A/R, L/R nebo vstupu nástěnného ovladače. Bar. "učebny - stejné tabule jako nové"5	sada	5,000	4 507,91	22 539,55	SOD
	vv		set AV kabeláže - HDMI, USB, audio - do 10m kateora - montáž do parapetního žlabu. 1 ks předkonektorová zásuvka HDMI v1.4 1m, 45x45mm 1 ks zásuvka předkonektor. JACK 3,5mm 1M, bílá, 45x45mm tabule. 1 ks krabice instalační - 3 pozice 1 ks předkonektorová		5,000			

10	M	AVT19420004	"učebny - stejné tabule jako nové"5		5,000			
	vv		"ostatní učebny"4		4,000			
	vv		Součet		9,000			

23	K	HZS3221	Pomocné práce nespécifikované - Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	hod	79,000	424,79	33 558,41	SOD
----	---	---------	---	-----	--------	--------	-----------	-----

počet tabulí montáž jako nove 5 ks  
 Montáž škořín tabule s uchycením dle montážního návodu 5ksx3000Kč  
 Montáž audiovizuální techniky projektoru včetně držáku a uchycením na strop nebo na stěnu 5ksx2000Kč  
 Montáž audiovizuální techniky reprosoustavy s konzolou 5ksx600  
 Montáž audiovizuální techniky propojovacích kabelů pro AV techniku 5x100Kč  
 Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici 5ksx100Kč  
 Pomocné práce nespécifikované - Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení 10hx424,79  
 CELKEM ZA PRÁCI 33 247,9 Kč - bude přeneseno na hodinovou sazbu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		79			79,000			
D		742	Elektroinstalace - slaboproud				46 661,06	
22	K	742110001.1	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	180,000	48,15	8 667,00	SOD
11	M	34571063	Ohebná elektroinstalační trubka PE, pr. 28,5/22,9 mm, mechanická odolnost 125N/5cm, bílá	m	60,000	10,91	654,60	SOD
12	M	34571065	Ohebná elektroinstalační trubka PE, pr. 42,2/35,9 mm, mechanická odolnost 125N/5cm	m	120,000	21,83	2 619,60	SOD
16	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových včetně zasekání odbočných	kus	60,000	59,28	3 556,80	SOD
14	M	1212052	Krabice přístrojová - hloubka 60mm, průměr 73mm, vnitřní hloubka 65mm, spojení v souvislou řadu s roztečí 71 mm, pro přístroje s velkou hloubkou, materiál plast	kus	48,000	22,47	1 078,56	SOD
15	M	1185836	Krabice pod omítku s víčkem - hloubka 70mm, rozměr 128x128mm vnitřní hloubka 68mm materiál plast	kus	12,000	55,85	670,20	SOD
17	M	POM	Podružný materiál	kpl	1,300	7 062,00	9 180,60	SOD
18	K	HZS3221	Pomocné práce nespecifikované . Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	hod	30,000	424,79	12 743,70	SOD
19	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	3 210,00	3 210,00	SOD
20	K	030001000	Zařízení staveniště	soub	1,000	535,00	535,00	SOD
21	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	3 745,00	3 745,00	SOD

# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 16**

**venkovní úpravy - přeložka kanalizace, vybourání základů, hromosvod oprava**

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.4.		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
nebylo řešeno - nepředvídatelná část

**1.2 Popis nového řešení:**  
zhotovení nové splaškové kanalizace z bytu školníka, vybourání stávajících základů, oprava hromosvodu

**2 Zdůvodnění změny:**

V rámci zemních prací bylo zjištěno, že splašková kanalizace z bytu školníka u tělocvičny objektu je svedena do hlavního řádu splaškové kanalizace školy dvorem v místě parkoviště v hloubce stávají cca 25 cm. V rámci výškového osazení nových zpevněných ploch a nové dešťové kanalizace bude nutné stávající kameninový ležatý odpad splašky včetně šachty provést nový. Pokud by bylo zechováno tak by byla ležatá kanalizace pouze cca 15 cm pod úroveň budoucího parkoviště - nevhovující - nelze takto nechat. Na základě těchto zjištění a části propadlé stávající kanalizace, je nutné provést novou ležatou splaškovou kanalizaci z bytu školníka včetně osazení dvou šachty na splaškovou kanalizaci školy včetně nového napojení. Dále bylo zjištěno, že stávající hromosvodová soustava ve dvorní části není propojena - svody. Bylo rozhodnuto o opravě a propojení. Dále byl zjištěn další základ bývalé dvorní stěny a základ šachty u výjezdu na hlavní cestu. Je nutné toto odbourat.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
--	--	-----	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	<b>X</b>	ANO 17 dnů		NE
--------------------------------------	----------	---------------	--	----

Jelikož termín díla je již posunut v ZL5 a ZL 8 a práce probíhají mimo budovu je možné termín v navrženém ZL 8 zachovat - potvrdit

<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>	odst.	<b>6</b>
--	-------	----------

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	201 247,25 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>201 247,25 Kč</b>	bez DPH

<b>7 Schválil:</b>				
za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020



Elektronický podpis – 08.12.2020

Certifikát autora podpisu:

Jméno: Mgr. Miroslav Červák  
Výše: Pošticum Quality C...  
Platnost do: 26.11.2021 08:03:01+00-01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace a vybourání základů**

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**201 247,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	201 247,25	21,00%	42 261,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**243 509,17**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PLIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis: **16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace, vybourání základů, oprava hromosvodu**

Místo: Náchod

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel: SPŠ stav a Obch akad arch Jana Letzela, Náchod

Projektant: Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koefficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>201 247,25</b>		
D	HSV	<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>128 187,87</b>		
D	1	<b>Zemní práce</b>					<b>31 552,94</b>		
2	K	115101201	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	4,000	61,10	244,40	SOD	
	vv				4,000				
3	K	119001423	Locálně zajištění podzemního potrubí nebo veškeré ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážšením, příp. s ochranným bedněním se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opěrkou	m	3,000	253,50	760,50	SOD	
	vv				3,000				
4	K	132201202	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 ořez 100 do 1 000 m <sup>3</sup> "Splásková kanalizace z bytu správce" 24.0*0.8*1.3	m <sup>3</sup>	24,960	253,50	6 327,36	SOD	
	vv				24,960				
	vv		Součet		24,960				
5	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	24,000	13,00	312,00	SOD	
	vv				24,000				
6	K	132201401	Hloubení výkopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	1,500	2 184,00	3 276,00	SOD	
	vv				1,500				
	vv		"obnažení stávajícího potrubí" 1.5						
8	K	133201101	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3,000	292,50	877,50	SOD	
	vv				3,000				
	vv		"Šachty 2 ks" 2*1*1.5						
	vv		Součet		3,000				
9	K	133201109	Hloubení zapážených i nezapážených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lenivost horniny tř. 3	m <sup>3</sup>	3,000	54,60	163,80	SOD	
	vv				3,000				
10	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m <sup>3</sup>	27,000	84,50	2 281,50	SOD	
	vv				27,000				
11	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých delších i zanočtatích : 000 m "odvoz 15 km" 15*27	m <sup>3</sup>	405,000	19,50	7 897,50	SOD	
	vv				405,000				
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	27,000	11,70	315,90	SOD	
	vv				27,000				
13	K	174101101	Zasyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam šachet rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m <sup>3</sup>	24,960	148,50	3 706,56	SOD	
	vv				24,960				
	vv		"Splásková kanalizace z bytu správce" 24.0*0.8*1.3						
	vv		Součet		24,960				
14	M	58344171	<b>šterkodrt frakce 0-32</b>	t	10,800	350,00	3 780,00	SOD	
	vv		24*0,5*0,5*1,8				10,800		
15	K	175151101	Osypání potrubí strojní sypaninou z vodorovných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaninu	m <sup>3</sup>	9,600	167,70	1 609,92	SOD	
	vv				9,600				
	vv		"Splásková kanalizace z bytu správce" 24.0*0.8*0.5				9,600		
	vv		Součet		9,600				
D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>32 281,20</b>		
17	K	358325114	Reurání šachty stoky kompletní nebo vybourání otvoru průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zdiva z železobetonu	m <sup>3</sup>	5,880	5 490,00	32 281,20	SOD	
	vv		"stávající základy" 0,8*1,5*2				2,400		
	vv		"stávající betonové plochy" 1,5*2,4*0,3				1,080		
	vv		"betonové šachty" 2*1*1,2				2,400		
	vv		Součet		5,880				
D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>6 667,50</b>		
18	K	451573111	Lože pod potrubí stoky a drobné objekty v otevřeném výkopku z nízkou	m <sup>3</sup>	9,600	618,75	5 940,00	SOD	
	vv				9,600				
	vv		"Splásková kanalizace z bytu správce" 24.0*0.8*0.5				9,600		
	vv		Součet		9,600				
19	K	452152111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklop a mříže, výšky do 100 mm	kus	2,000	143,75	287,50	SOD	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
	vv				2				
20	M	59224011	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty 62 5x6x10 cm	kus	2,000	220,00	440,00	SOD	
	vv				2				
	D	8	Trubní vedení				40 220,50		
21	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého tloušťky třídy SN 4 DN 160 24*1 04 *Přepočtené koeficientem množství	m	24,960	300,00	7 488,00	SOD	
	vv				24,960				
22	M	59224023	dno betonové šachtové DN 200 betonový žlab nástupnice 100 x 63.5 x 15 cm	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	SOD	
	vv				2				
23	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	2,100	765,00	1 606,50	SOD	
	vv				2,100				
27	K	899103211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 Kg	kus	2,000	437,50	875,00	SOD	
	vv				2				
24	K	899104112	Osezení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400 E600	kus	2,000	525,00	1 050,00	SOD	
	vv				2				
25	M	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D 400 pro běžný provoz	kus	10,000	1 832,60	18 326,00	CS URS 202001 x koef.0,77	
	vv				2+8				
	vv				2,000				
28	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	2,000	437,50	875,00	SOD	
	vv				2				
	D	96	Bourání konstrukcí				16 937,73		
30	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodrovně do 50 m svisle ručně pro bucovy a haly včetně přes 9 do 12 m	t	14,112	400,00	5 644,80	SOD	
31	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km 14,12	t	14,120	241,39	3 408,43	SOD	
	vv				14,120				
32	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 14,2*15	t	213,000	10,50	2 236,50	SOD	
	vv				213,000				
33	K	9970138031x	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného a betonového 14,12	t	14,120	400,00	5 648,00	SOD	
	vv				14,120				
	D	998	Přesun hmot				528,00		
26	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s korytem z kameneva monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délkou objektu 4	t	4,000	132,00	528,00	SOD	
	vv				4,000				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				73 059,38		
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				3 642,48		
29	K	721140802	Demontáž potrubí z litinových trub ocpaonic nebo dešťových co DN 100	m	24,000	151,77	3 642,48	SOD	
	vv				24				
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				16 427,73		
36	K	001	Montáž svarek hromosvodných na potrubí se zhotovením pásku	ks	10,000	76,51	765,10	SOD	
	vv				10				
37	M	1420000104	Cu pásek ke svorce pospojovací délka 0,5m	ks	10,000	18,46	184,60	SOD	
	vv				10				
34	K	741122031	Montáž kabelu měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1 5 až 2 5 mm2	m	74,000	28,25	2 090,50	SOD	
	vv				74				
35	M	341110940.1	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2	m	88,800	30,06	2 669,33	SOD	
	vv				74*1,2				
38	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	50,000	38,96	1 948,00	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
	vv				50				
39	M	35442064	pás zemnicí 20x3mm FeZn	kg	50,000	43,58	2 179,00	CS URS 202001 x koef.0,77	0,77
47	K	741128004.4	Ostatní práce elektro - připojení el.zařízení	kus	20,000	329,56	6 591,20	SOD	
	vv				20				
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				52 989,17		
60	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	1 605,00	1 605,00	SOD	
41	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	320,000	11,77	3 766,40	SOD	
	vv				320				
	vv				320				
53	M	SKS1942137	Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, LSOH modrv Eca	m	320,000	8,99	2 876,80	SOD	
	vv				320				
43	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soub	1,000	3 745,00	3 745,00	SOD	
44	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	1 605,00	1 605,00	SOD	
50	K	742230003	Montáž kamerového systému venkovní kamery	kus	1,000	588,50	588,50	SOD	
55	M	CCTV194001R	Instalační krabice na sloup	ks	1,000	542,00	542,00	SOD	
	vv				1				
56	M	CCTV194002R	Držák na sloup - bránu	ks	1,000	845,00	845,00	SOD	
	vv				1				
57	M	CCTV194003R	Prodloužení sloupu	ks	1,000	1 924,00	1 924,00	SOD	
	vv				1				
58	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.tl	ks	2,000	7 241,00	14 482,00	SOD	
	vv				2				
59	M	CCTV194005R	Povětrnosti střicha Vano	ks	1,000	1 941,00	1 941,00	SOD	

Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koefficient SOF 0,77
	1		1,000				
742230101	Montáž kamerového systému nastavení a instalace licence k připojení jedné kamery k SW	kus	1,000	294,25	294,25	SOD	
	1		1,000				
742230102	Montáž kamerového systému nastavení a instalace instalace a nastavení SW pro sledování kamer IP bullet kamera Rozlišení do 4 Mpix (2560 x 1440) při 25sn/s, Reálný WDR režim 120 dB pro kvalitní zobrazení tmavých a zároveň světlých scén, Integrovaný IR přísvit do maximální vzdálenosti 10m, Venkovní IP66 a IK08 odolnost prostředí, Podpora	kus	1,000	1 765,50	1 765,50	SOD	
54 M	CCTV1942001	ks	1,000	8 774,00	8 774,00	SOD	
5 K	742230103	kus	1,000	588,50	588,50	SOD	
42 K	HZS3221	hod	18,000	424,79	7 646,22	SOD	
vv			18				
			18,000				

# Cenová nabídka AREMIC



## 19 - ZL - aktivní prvky do servrovny, doplnění vrátníků zadní vstup

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>48 444.00</b>	
R	2	M	SKS 001R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, Cisco komp	ks	5.000	1 693.00	8 465.00
						5	5 000	
R	3	M	SKS 002R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, DELL komp	ks	7.000	1 928.00	13 496.00
R	4	M	SKS 003R	PATCH kabel 9/125 LCups/SCupc SM OS 2m duplex	ks	12.000	315.00	3 780.00
R	5	M	SKS 004R	Kontroler UBNT UCK-G2-plus	ks	1.000	5 543.00	5 543.00
R	11	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.řl	ks	2.000	7 566.00	15 132.00
						2	2 000	
R	12	M	CCTV194005R	Povětmosti stříška Vario	ks	1.000	2 028.00	2 028.00
						1	1 000	

## 16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace a vybourání základů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>20 567.00</b>	
R	55	M	CCTV194001R	Instalační krabice na sloup	ks	1.000	572.00	572.00
						1	1 000	
R	56	M	CCTV194002R	Držák na sloup - bránu	ks	1.000	891.00	891.00
						1	1 000	
R	57	M	CCTV194003R	Prodloužení sloupu	ks	1.000	2 031.00	2 031.00
						1	1 000	
R	58	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.řl	ks	2.000	7 512.00	15 024.00
						2	2 000	
R	59	M	CCTV194005R	Povětmosti stříška Vario	ks	1.000	2 049.00	2 049.00
						1	1 000	

Aremic s.r.o. IČ: 25274465 DIČ: CZ25274465 Obchodní rejstřík vedený městským soudem v Praze oddíl C, vložka 118968

Chodská 1032, 120 00 Praha 2, Czech Republic, tel: + 420 491 422 100, fax: + 420 491 427 814, info@aremic.cz, www.aremic.cz



## Cenová nabídka DLNK

### 19 - ZL - aktivní prvky do serverovny, doplnění vrátníků zadní vstup

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>51 009,00</b>

2	M	SKS 001R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, Cisco komp	ks	5,000	1 783,00	8 915,00
	W		5		5,000		
3	M	SKS 002R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, DELL komp	ks	7,000	2 030,00	14 210,00
4	M	SKS 003R	PATCH kabel 9/125 LCups/SCupc SM OS 2m duplex	ks	12,000	332,00	3 984,00
5	M	SKS 004R	Kontroler UBNT UCK-G2-plus	ks	1,000	5 835,00	5 835,00
11	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.fl	ks	2,000	7 965,00	15 930,00
	W		2		2,000		
12	M	CCTV194005R	Pověstí stříška Vario	ks	1,000	2 135,00	2 135,00
	W		1		1,000		

DLNK s.r.o., pobočka Náchod, Čechova 397  
 Tel. 736671139, 491428221,  
 mail [nachod@dnk.cz](mailto:nachod@dnk.cz)



### 16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace a vybourání základů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>21 706,00</b>

55	M	CCTV194001R	Instalační krabice na sloup	ks	1,000	596,00	596,00
			1		1,000		
56	M	CCTV194002R	Držák na sloup - bránu	ks	1,000	929,00	929,00
			1		1,000		
57	M	CCTV194003R	Prodloužení sloupu	ks	1,000	2 116,00	2 116,00
			1		1,000		
58	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vařo 3.řl	ks	2,000	7 965,00	15 930,00
			2		2,000		
59	M	CCTV194005R	Povčtmostí stříška Vařo	ks	1,000	2 135,00	2 135,00
			1		1,000		

V Náchodě dne 1.12.2020

Ing. Jan Hovorka

DLNK s.r.o., pobočka Náchod, Čechova 397  
 Tel. 736671139, 491428221,  
 mail [nachod@dlnk.cz](mailto:nachod@dlnk.cz)

Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno - Mgr. Marian Čerňáček  
 Vydal - PostSignum Qualified C  
 Platnost do - 26.11.2021 14:43:01-000 +01 C





# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 17**

změna podhledu I.PP a osvětlení

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1. a 3		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	3 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

zářivky na stropě, SDK kastlíky - opláštění na ZTI rozvodu

### 1.2 Popis nového řešení:

zhotovení části SDK kastlíků rozvodů ZTI, zhotovení nového SDK kazetového podhledu na chodbě v I.PP a změna osvětlení na kazetové stropní svítidla

## 2 Zdůvodnění změny:

V rámci rekonstrukce objektu a přemístění COV do rekonstruované budovy do I.PP z budovy v Raisově ulici bylo rozhodnuto o provedení nového kazetového podhledu na chodbě I.PP a přeřešení světelných bodů na chodbách na kazetové svítidla.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:  ANO  NE4 Dopad do smluvních termínů:  ANO  NE

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek odst. 4

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	52 244,12 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	121 430,58 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>69 186,46 Kč</b>	<b>bez DPH</b>

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

17 - ZL - změna pohledu v I.PP a osvětlení

KSO: 801 34 1

Místo: Náchod

CC-CZ:

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a inženýrský atelier EGO

IČ

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

69 186,46

DPH základní  
snížená

Základ daně

69 186,46

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

14 529,16

0,00

Cena s DPH

v CZK

83 715,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# PRÁCE

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

## 17 - ZL - změna pohledu v I.PP a osvětlení

Místo: Náchod

Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

Projektant: Ing. Lukáš Polej -  
 projektový a ing.  
 atelier EGO

Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	koefficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>69 186,46</b>		
D		763	Konstrukce suché výstavby				69 186,46		
D		PSV	Práce a dodávky PSV				69 186,46		
2	K	763164551	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukci kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinutá žíle přes 0.8 m. onláštěnou deskou standardní "1 PP - kapotáže pro ZTI" -65,0*(0,25+0,9)	m2	-63,750	681,75	-43 461,56	SOD	
	vv		"1 PP - u schodiště a mezi chodbami" 0,5*16+0,3*10				11,000		
	vv		Součet				-63,750		
3	K	763431001	Montáž podhledu minerálního včetně zaveseného roštu viditelného s panely vyjímatelnými, velikost: panelů do 0.36 m2	m2	148,521	205,00	30 446,81	SOD	
	vv		I PP chodba						
	vv		(2,7+12,59)*2,788+(3,85+10,65+0,45+0,6+5,35+0,45+3,35+2)*3,966		148,521				
	vv		Součet		148,521				
4	M	59036513	deska podhledová minerální rovná bílá jemná hladká 15x600x600mm	m2	163,373	180,00	29 407,14	SOD	
	vv		148,521*1,10		163,373				
5	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	91,202	50,00	4 560,10	SOD	
	vv		2,78+12,59+2+12,5+3,966*(3,85+10,65+0,45+0,6+5,35+0,45+3,35+2)*2+3,966		91,202				
	vv		Součet		91,202				
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				48 233,97		
6	K	741371102_EL3	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových strojních příslušeních 1 zdroj s krátkem	kus	15,000	282,48	4 237,20	SOD	
7	M	3	Svítilno EL3, dle PD	ks	31,000	1 573,54	48 779,74	SOD	
	vv		"I PP"-18				18 000		
	vv		"II NP-III NP"-13				13 000		
	vv		Součet				31 000		
8	M	5	Svítilno EL5, dle PD	ks	-16,000	548,91	-8 782,56	SOD	
	vv		"I PP"-9				-9 000		
	vv		"II NP-II NP"-7				-7 000		
	vv		Součet				-16 000		
9	M	348144390_4.7	Podružný elektromateriál	kus	0,050	79 991,76	3 999,59	SOD	

# ZMĚNOVÝ LIST

učebna chemie

ZL 18

<b>Stavba:</b>	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
<b>Objekt:</b>	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.1.1,3 a 2.1		
<b>Předkládá:</b>	CE - ING s.r.o.	<b>Datum:</b>	30.10.2020

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

<b>1 Technický popis změny:</b>	
<b>1.1 Popis původního řešení:</b>	nebylo řešeno - pouze vystěhování
<b>1.2 Popis nového řešení:</b>	demontáž připojení stolů k středovému pultu - rozvodu, nové napojení, nové osazení zásuvek na stoly

<b>2 Zdůvodnění změny:</b>	
V rámci provedení podlah a nátěrů - rekonstrukce učebny chemie a fyziky bylo potřeba demontovat stávající stoly v učebně chemie a fyziky od instalací / voda, plyn / elektro . Po té znovu osadit, doplnit špatné propojení a osadit na novou podlahu včetně oprav ventilů na hrdlech umyvadel a baterií.	

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>	ANO		<b>X</b>	NE
--	-----	--	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	ANO		<b>X</b>	NE
--------------------------------------	-----	--	----------	----

<b>5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek</b>	odst.	<b>4</b>
--	-------	----------

<b>6 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	31 484,68 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>31 484,68 Kč</b>	bez DPH

<b>7 Schválil:</b>				
za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

CE - ING s.r.o.	JESTAV s.r.o.	Ateliér EGO	SOA Náchod	Královéhradecký kraj
-----------------	---------------	-------------	------------	----------------------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**18 - ZL - učebna chemie**

KSO:

801 34 1

Místo:

Náchod

CC-CZ:

Datum:

1. 4. 2020

Zadavatel:

SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ:

044 75 631

DIČ:

CZ04475631

Projektant:

Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ:

63186845

DIČ:

Zpracovatel:

Čejchan Jan

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**31 484,68**

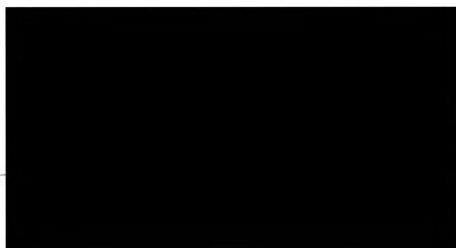
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 484,68	21,00%	6 611,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**38 096,46**

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# PRIS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI,vč úpravy soc zařízení a bezbariér vstupu obj č p 931, Náchod

Soupis:

**18 - ZL - učebna chemie**

Místo: Náchod

Datum: 1.4.2020

Zadavatel: SPŠ stav a Obch akad. arch. Jana Letzela, Náchod

Projektant: Ing. Lukáš Polej -  
projektový a ing.  
atelier EGO

Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koeficient SOD 0,77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>31 484,68</b>		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				22 970,00		
D	9		Ostatní konstrukce a práce				22 970,00		
1	K	959991001x	Vykližení prací - přemístování stávajícího nábytku a dalšího vnitřního vybavení v dotčených prostorách (vyklizení před zahájením prací a opětovné zpětné nastěhování)	hod	18,000	205,00	3 690,00	SOD	
	VV		demontáž přičaláňných stolič ke středovému pultu, rozpojení elektroinstalace a plynu a vody						
	VV		18		18,000				
2	M	551345001R	nové propojení stolů v učebně chemii/fyzika na tři rozvod plynu a vody - dvacet propojovacích míst	kus	20,000	964,00	19 280,00	SOD	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 514,68		
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				8 514,68		
5	K	741128004.4	Ostatní práce elektro - připojení el.zařízení	kus	8,000	329,56	2 636,48	SOD	
3	K	741313006	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a přeněťovou ochranou	kus	20,000	91,81	1 836,20	SOD	
4	M	345551030 1	zásuvka parapetní 45x45 s ochranným kolíkem, bílá, 45 IP20,KOMPLET	kus	20,000	202,10	4 042,00	SOD	

# Cenová nabídka Richter Frenzel

## 18 - ZL - učebna chemie

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady souptsu celkem</b>							<b>24 800,00</b>
2	M	551345001R	nové propojení stolů v učebně chemii/fyzika na hl.rozvod plynu a vody - dvacet propojovacích míst	kus	20,000	1 240,00	24 800,00

R







ELMON spol. s r.o.  
Inženýringová  
firma Akosyflow 277  
S9011 Brno  
IČ: 47452161, DIČ: CZ47452161



## Cenová nabídka ELMON

### 18 - ZL - učebna chemie

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

### Náklady soupisu celkem

**21 000,00**

2	M	551345001R	nově propojení stolu v učebně chemikálie na hl.rozvod plynu a vody - dvacet propojovacích míst	kus	20,000	1 050,00	21 000,00
---	---	------------	--	-----	--------	----------	-----------

# ZMĚNOVÝ LIST

**ZL 19****aktivní prvky do serverovny, doplnění vrátníků**

Stavba:	Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod		
Objekt:	budova Střední průmyslové školy Stavební - kap.6.2 a 6.5.		
Předkládá:	CE - ING s.r.o.	Datum:	30.10.2020

<b>Odesláno / předáno:</b>		<b>Přílohy / počet listů</b>	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem		2) Projektové podklady	ne listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace	2 listů

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

neřešeno

### 1.2 Popis nového řešení:

doplnění propojení rozvaděčů v serverovně mezi SWITCH panely mezi stavebkou a obchodní akademií včetně optické kabeláže, nové vrátníky na hlavní vstup a zadní vstup do budovy

## 2 Zdůvodnění změny:

V rámci celkové rekonstrukce a propojení budov stavebky s obchodní akemií je nutné doplnění v serverovně RACK krabice resp. SWITCHE o propojovací kabely a optiku. Dále bylo rozhodnuto o doplnění vrátníků na hlavní vstup do školy a zadní nový vstup pro ovládání z sekretariátu školy.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	<b>X</b>	NE
---	--	-----	----------	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	<b>X</b>	NE
-------------------------------	--	-----	----------	----

5 Číslo odstavce ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek	odst.	<b>4</b>
---	-------	----------

6 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	81 376,82 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>81 376,82 Kč</b>	bez DPH

## 7 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020	30.10.2020

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavebka Náchod

Objekt:

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**19 - ZL - aktivní prvky do servrovny, doplnění vrátníků zadní vstup**

KSO: 801 34 1  
Místo: Náchod

CC-CZ:  
Datum: 1. 4. 2020

Zadavatel:  
SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:  
CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí

IČ: 044 75 631  
DIČ: CZ04475631

Projektant:  
Ing. Lukáš Polej - projektový a ing. atelier EGO

IČ: 63186845  
DIČ:

Zpracovatel:  
Čejchan Jan

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH 81 376,82**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 376,82	21,00%	17 089,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK 98 465,95**

Projektant



Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# IS PRACÍ

Stavebka Náchod

2020-03-01 - Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariérový vstup obj. č.p. 931, Náchod

Soupis:

**19 - ZL - aktivní prvky do servrovy, doplnění vrátníků zadní vstup**

Místo: Náchod Datum: 1. 4. 2020  
 Zadavatel: SPŠ stav. a Obch. akad. arch. Jana Letzela, Náchod Projektant: Ing. Lukáš Polej - projektový a Ing. atelier EGO  
 Zhotovitel: CE-ING s.r.o., Horní Rybníky 193, 549 41 Zábrodí Zpracovatel: Čejchan Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	koefficient SOD 0.77
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>81 376,82</b>		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				81 376,82		
D	742		Elektroinstalace - slaboproud				81 376,82		
1	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení KONFIGURACI A NASTAVENÍ AKTIVNÍCH PRVKŮ ZA JISTÍ SPRÁVCE IT	kus	24,000	706,20	16 948,80	SOD	
	vv		24		24,000				
2	M	SKS 001R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, Cisco komp	ks	5,000	1 621,00	8 105,00	SOD	
	vv		5		5,000				
3	M	SKS 002R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, DFLK komp	ks	7,000	1 845,00	12 915,00	SOD	
4	M	SKS 003R	PATCH kabel 9/125 LCups/SCups SM OS 2m duplex	ks	12,000	302,00	3 624,00	SOD	
5	M	SKS 004R	Kontroler UBNT UCK-G2-plus	ks	1,000	5 305,00	5 305,00	SOD	
6	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	120,000	19,80	2 376,00	SOD	
	vv		120		120,000				
10	M	SKS1942137	Kabel U/UTP Cat 6 4x2xAWG23 300 MHz, LS0H modrv Eca	m	120,000	8,99	1 078,80	SOD	
	vv		120		120,000				
11	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.tř	ks	2,000	7 241,00	14 482,00	SOD	
	vv		2		2,000				
12	M	CCTV194005R	Povětrnostní stříška Vario	ks	1,000	1 941,00	1 941,00	SOD	
	vv		1		1,000				
8	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soub	2,000	2 140,00	4 280,00	SOD	
	vv		2		2,000				
9	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	2 675,00	2 675,00	SOD	
	vv		1		1,000				
7	K	HZS3221	Pomocné práce nespecifikované - Hodinové účtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení	hod	18,000	424,79	7 646,22	SOD	
	vv		18		18,000				

# Cenová nabídka AREMIC



## 19 - ZL - aktivní prvky do servrovný, doplnění vrátníků zadní vstup

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>48 444.00</b>	
R	2	M	SKS 001R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW. Cisco komp	ks	5.000	1 693.00	8 465.00
						5	5 000	
R	3	M	SKS 002R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW. DELL komp	ks	7.000	1 928.00	13 496.00
R	4	M	SKS 003R	PATCH kabel 9/125 LCups/SCupc SM OS 2m duplex	ks	12.000	315.00	3 780.00
R	5	M	SKS 004R	Kontroler UBNT UCK-G2-plus	ks	1.000	5 543.00	5 543.00
R	11	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.íl	ks	2.000	7 566.00	15 132.00
						2	2 000	
R	12	M	CCTV194005R	Povětmosti stříška Vario	ks	1.000	2 028.00	2 028.00
						1	1 000	

## 16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace a vybourání základů

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>20 567.00</b>	
R	55	M	CCTV194001R	Instalační krabice na sloup	ks	1.000	572.00	572.00
						1	1 000	
R	56	M	CCTV194002R	Držák na sloup - bránu	ks	1.000	891.00	891.00
						1	1 000	
R	57	M	CCTV194003R	Prodloužení sloupu	ks	1.000	2 031.00	2 031.00
						1	1 000	
R	58	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3.íl	ks	2.000	7 512.00	15 024.00
						2	2 000	
R	59	M	CCTV194005R	Povětmosti stříška Vario	ks	1.000	2 049.00	2 049.00
						1	1 000	

Aremic s.r.o. IČ: 25274465 DIČ: CZ25274465 Obchodní rejstřík vedený městským soudem v Praze oddíl C, vložka 118968

Chodská 1032,120 00 Praha 2, Czech Republic

Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Marian Čerňáček  
 Vydal : PostSignum Qualified C  
 Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +01:00

## Cenová nabídka DLNK

### 19 - ZL - aktivní prvky do serverovny, doplnění vrátníků zadní vstup

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

**Náklady soupisu celkem**

**51 009,00**

2	M	SKS 001R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, Cisco komp	ks	5,000	1 783,00	8 915,00
			5		5,000		
3	M	SKS 002R	SFP+transceiver 10GBBASE-LR/LW, DELL komp	ks	7,000	2 030,00	14 210,00
4	M	SKS 003R	PATCH kabel 9/125 LCups/SCupc SM OS 2m duplex	ks	12,000	332,00	3 984,00
5	M	SKS 004R	Kontroler UBNT UCK-G2-plus	ks	1,000	5 835,00	5 835,00
11	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Vario 3 ti	ks	2,000	7 965,00	15 930,00
			2		2,000		
12	M	CCTV194005R	Povětrností stříška Vario	ks	1,000	2 135,00	2 135,00
			1		1,000		

DLNK s.r.o., pobočka Náchod, Čechova 397

Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Marian Čerwiček  
 Vydal : PostSignum Qualified C  
 Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 +01:00



### 16 - ZL - venkovní úpravy - přeložky kanalizace a vybourání základů

PČ	Typ	Kód	Popis	Mj.	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>21 706,00</b>

55	M	CCTV194001R	Instalační krabice na sloup	ks	1,000	596,00	596,00
	W		1		1,000		
56	M	CCTV194002R	Držák na sloup - bránu	ks	1,000	929,00	929,00
	W		1		1,000		
57	M	CCTV194003R	Prodloužení sloupu	ks	1,000	2 116,00	2 116,00
	W		1		1,000		
58	M	CCTV194004R	Vrátník 2N Varío 3.řl	ks	2,000	7 965,00	15 930,00
	W		2		2,000		
59	M	CCTV194005R	Pověšnost stříška Varío	ks	1,000	2 135,00	2 135,00
	W		1		1,000		

V Náchodě dne 1.12.2020

Ing. Jan Hovorka

DLNK s.r.o., pobočka Náchod, Čechova 397

Elektronický podpis - 28.12.2020

Certifikát autora podpisu :

Jméno : Mgr. Marian Černíček  
 Vydal : PostSignum Qualified C  
 Platnost do : 26.11.2021 14:43:01-000 401 C





# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

Rekonstrukce elektroinstalace a rozvodů ZTI, vč. úpravy soc. zařízení a bezbariér vstupu obj.  
č.p. 931, Náchod

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	20 465 432,10 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 164 227,12 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 1 433 816,87 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 273 541,12 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
<b>Součet všech víceprací (k odst. 4)</b>	<b>+ 1 598 043,99 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 4)</b>	<b>- 273 541,12 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>1 871 585,11 Kč bez DPH</b>		
a) <i>(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)</i>	<b>1 871 585 Kč ≤ 149 224 000 Kč</b>		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %</i>	<b>9,15 % ≤ 15,00 %</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	20 465 432,10 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 482 500,84 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 33 249,93 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 5)</b>	<b>+ 482 500,84 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 5)</b>	<b>- 33 249,93 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>515 750,77 Kč bez DPH</b>		
<i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</i>	<b>2,52 % ≤ 50,00 %</b>		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	20 465 432,10 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 2 274 447,35 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 972,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 856 645,86 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 18 247,53 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 6)</b>	<b>+ 3 131 093,21 Kč bez DPH</b>		

<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 19 219,53 Kč bez DPH</b>	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>3 150 312,74 Kč bez DPH</b>	<b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b>
<b>c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</b>	<b>15,39 % ≤ 50,00 %</b>	

<b>§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6</b>		
<b>Smluvní cena</b>	<b>20 465 432,10 Kč bez DPH</b>	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 482 500,84 Kč bez DPH	
(5) Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 33 249,93 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 3 131 093,21 Kč bez DPH	
(6) Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 19 219,53 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>	<b>3 561 124,59 Kč bez DPH</b>	<b>Navýšení nepřekročí 30 %.</b>
<b>(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %</b>	<b>17,40 % ≤ 30,00 %</b>	

<b>§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7</b>			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 1</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	<b>Dodatek č. 2</b>	<b>ANO</b>
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

<b>SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU</b>	
<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>2</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 2 772 963,57 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 325 038,58 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>2 447 924,99 Kč bez DPH</b>

<b>SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ</b>	
<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>20 465 432,10 Kč bez DPH</b>
<b>Cena po navýšení z dodatku č. 1</b>	<b>22 903 134,57 Kč bez DPH</b>
<b>avýšení z dodatku č. 2</b>	<b>25 351 059,56 Kč bez DPH</b>

Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)

25 351 059,56 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

