

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/312/2016

**"Rekonstrukce WC, elektrotechniky a zdravotní techniky, Gymnázium a SOŠ
Jilemnice"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem Liberec 2, U Jezů 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem
hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka a.s

číslo účtu: 19-7964200287/0100

dále jen „objednatel“

a

SYBAN, s.r.o.

se sídlem ul. 28.října 60/44, 460 07, Liberec 7

IČO: 25401343

DIČ: CZ25401343

osoba oprávněná podepsat dodatek: Jan Syrovátko, jednatel

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

číslo účtu: 986297399/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 15220

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 29. 4. 2016 smlouvu o provedení stavby, vedenou
objednatelem pod č. OLP/312/2016, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést

dílo "Rekonstrukce WC, elektrotechniky a zdravotní techniky, Gymnázium a SOŠ Jilemnice" (dále jen „smlouva“).

2. V průběhu provádění stavby vyvstala potřeba spočívající v provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly ve smlouvě sjednány, a v neprovedení jiných stavebních prací (dále též „méněpráce“). Potřeba dodatečných stavebních prací vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro další průběh a dokončení stavby a nemohou být technicky nebo ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky. Podrobný rozpis změn včetně konkrétního odůvodnění jejich nepředvídatelnosti, nezbytnosti pro dokončení stavby a neoddělitelnosti od původní veřejné zakázky je uveden v příloze č. 1 tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o dodatečné stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 1.179.954,05 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	4.488.888,- Kč
Cena dodatečných stavebních prací bez DPH	984.944,56 Kč
Cena méněprací bez DPH	- 9.775,92 Kč
Cena díla po připočtení ceny dodatečných stavebních prací a odečtení ceny méněprací bez DPH	5.464.056,64 Kč
DPH	1.147.451,89 Kč
Cena díla po připočtení ceny dodatečných stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	6.611.508,53 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se mění termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů tak, že článek IV. odst. 3 smlouvy ve znění:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů: nejpozději do 13 ti týdnů od podpisu smlouvy."

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby včetně dokladů: nejpozději do 15 ti týdnů od podpisu smlouvy."

Článek II.
Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: Změnový list č. 1 s popisem stavebních změn a jejích oceněním
3. Tento dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1188/RK/16 ze dne 28.6.2016.

V Liberci dne

V dne

.....

Marek Pieter, náměstek hejtmána

.....

Jan Syrovátka, jednatel

OZNÁMENÍ ZMĚNY

číslo OZ: 1

Zhotovitel: Syban, s.r.o.

Investor: Liberecký kraj

Datum: 20.6.2016

Název akce: Rekonstrukce WC, elektrotechniky a zdravotní techniky, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Způsob odeslání / předání
datum:poštou ☐e-mailem ☒faxem ☐osobně ☐

Odkazy na specifikaci:

na výkresy:

na rozpočtové podklady:

na jinou část smlouvy:

Předmět změny: IOZ č.1- příčky zděné, SDK**Popis a zdůvodnění změny:**

V místnosti č.125 je stávající rozvaděč otvíravý do místnosti i do prostoru chodby. Z bezpečnostních důvodů je nově navržený rozvaděč menších rozměrů a bude umístěn na stejné místo, ale z prostoru chodby. Z tohoto důvodu musí dojít k zazdění nefunkčního otevírání původního rozvaděče v místnosti. Bez tohoto opatření nemůže být místnost plně funkční.

V místnosti č.121 byla stávající příčka tl.100 mm. Po vysekání drážek pro nové rozvody elektroinstalace došlo k znestabilnění špatně ukotvené zděné příčky. Po prohlídce této příčky statikem bylo z důvodu bezpečnosti rozhodnuto o její demontáži a zpětném postavení. Tuto nestabilitu nemohl zpracovatel projektové dokumentace předpokládat.

V místnosti č.118 je stávající dřevěná dělicí příčka. Firma provádějící instalaci elektrorozvodů na tuto příčku, zpochybnila nosnost a stabilitu této příčky. Na základě odborného posouzení statikem byla jednoduchá dřevěná příčka navržena k demontáži a zpětné výstavbě. U obou příček nemohl zpracovatel projektové dokumentace jejich nestabilitu předvídat a instalace těchto příček je pro daný charakter provozu je nezbytný.

V místnosti č.127 po odkrytí záklopu stávající SDK příčky bylo zjištěno nevhodné ukotvení, provedení dřevěného rastru a chybějící izolace. Příčka byla po sundání zavěšeného měřicího zařízení poškozena ze strany třídy. Z tohoto důvodu je nezbytné vybudování nové SDK příčky s vyhovující konstrukcí a parametry. špatný technický stav této sádkokartonové příčky nemohl zpracovatel projektové dokumentace předvídat, ale její umístění je nezbytné.

V 1.NP WC chlapi, byla po odstranění obkladu a omítky zjištěna přizdívka. Po provedení sondy bylo zjištěno, že se jedná o železobetonovou přizdívku původních pisoárových stání. Při zahájení prací na rozvodech ZT je nezbytné pro navržené rozvody přizdívku odstranit a to i z důvodů nové dispozice a umístění nových sanitárních příček. Povrch bude sjednocen do jedné souvislé plochy se zbytkem stěny. Veškeré změny jsou vyvolány následky provádění prací při rozkrývání stávajících konstrukcí modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci, ale jejich odbourání a zaizolování je pro budoucí provoz nezbytné.

Předmět změny: IOZ č. 2- potrubí VZT**Popis a zdůvodnění změny:**

Při zahájení stavebních prací a prováděných instalačních rýh a prostupů do stávajících konstrukcí stavby, vyvstala nutnost optimalizace trasy vedení potrubí VZT. Nové vedení bude z části navrženo v plastové liště pod stropem a z části v nově provedených rýhách

nosných zdí. Upraveno bude i umístění kondenzační jednotky a nástěnné jednotky v závislosti na koordinaci s dalšími profesemi - ZTI a Elektro. Toto řešení je nutné řešit z důvodu instalace zařízení dalších profesí.

Veškeré změny jsou vyvolány následky provádění prací při rozkrývání stávajících konstrukcí modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci a pro dokončení stavby jsou nezbytné a zpracovatel projektové dokumentace je nemohl předvídat.

Předmět změny: IOZ č. 3 - úprava učebny 3.NP m.č. 304 a 306

Popis a zdůvodnění změny:

V 3.NP učebny výpočetní techniky místnost č. 304 a 306 je stávající podlahový koberec a stávající kobercový sokl do výšky 1,5 m. Stávající rozvody elektro jsou vedeny pod kobercovými sokly i pod podlahovými koberci. Provedením nových rozvodů ZTI a nových rozvodů elektro v těchto třídách není možné zachovat stávající kobercové plochy ani je renovovat. Veškeré nové elektroinstalace jsou vedeny v nových trasách a jsou tak rozsáhlé, že není možné stávající koberce a sokly zachovat. Po odstranění stávajících kobercových soklů musí být oškrábán olejový nátěr, následně opravená poškozená omítka a povrch stěn sjednocen nanesením nového štuky a provedena výmalba.

V 1.NP jsou položeny podlahové koberce, které při obvodu mají kobercem nad úroveň podlahy překryté elektro lišty určené k demontáži a za tělesy topení jsou koberce vytaženy na sokl. Koberce neumožňují renovace po dokončení stavebních prací a jsou i lokálně poškozeny. Koberce nenavazují v jednotlivých místnostech a není možné jejich lokální vyspravení. Po změně dispozice v místnosti č. 118, 119, 120, 121 nelze provést doplnění částí kobercových ploch. Stávající koberce musí být odstraněny a vzhledem k dodatečnému zjištění silně poškozených podkladních podlahových ploch pod koberci je zde nezbytná oprava omítek i podlah po sundání koberců.

Pro opravu omítek po sundání koberců je nutné dočasně demontovat radiátory. Obnova do provozuschopného stavu je řešena ve ZL č. 4.

Veškeré změny jsou vyvolány následky provádění prací při rozkrývání stávajících konstrukcí modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci, projektant je nemohl jednoznačně předpokládat a pro dokončení stavby je navržené technické řešení nezbytné.

Předmět změny: IOZ č. 4 - učebny 3.NP, administrativa 1.NP- podlahy

Popis a zdůvodnění změny:

Změna navazuje na změnový list č.3.

Po odstranění stávajících koberců bylo zjištěno rozsáhlé poškození stávajících parketových podlah. V 3.NP je zřejmé z provedených sond, že kobercový povrch překrýval již poškozené parketové plochy podlah a celoplošně jsou parkety poškozeny lepidlem z fixace stávajících koberců a provedením vyrovnaní parketových podlah. Provedení renovace je velmi nejisté a finanční náročnost by byla neúměrná výsledku provedení.

Z tohoto důvodu je navrženo opět použít koberce.

V 1.NP bylo při provádění sond zjištěno pod koberci rozsáhlé poškození parket. Vysprávka a vyrovnavka podkladních parket je nezbytná. V části podlah parkety pod koberci vytrhány a doplněny neznámou a značně prošlapanou hmotou, je nutné lokální vyspravení podkladu. Z tohoto důvodu je navrženo lokálně vyspravit povrch parket, dobetonováním do stejné výškové úrovně a položit nový koberec.

Veškeré změny jsou vyvolány následky provádění prací při rozkrývání stávajících konstrukcí modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci,

nebyly předvídatelné a pro dokončení stavby jsou nezbytné.

Předmět změny: IOZ č. 5 - úprava ZTI

Popis a zdůvodnění změny:

Připravené vývody pro napojení nové kanalizace a vody pro napojení zařizovacích předmětů v 1.NP neodpovídají požadavkům dispozičního řešení zařizovacích předmětů a je nutná úprava a napojení na stávající rozvody. Vývody odpadů je nutné posunout a zhotovit nové průrazy stropem, aby bylo možné napojit na stávající rozvody. U nových rozvodů je nutné doplnit nové požární ucpávky. Přesné umístění vývodu kanalizace nemohl projektant předvídat, protože nemohl předvídat umístění železobetonové přízdívky. Z důvodu stísněnosti místa na WC je přeložení odpadní kanalizace nezbytné. Veškeré změny jsou vyvolány následky provádění prací při rozkrývání stávajících konstrukcí modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci, projektant je nemohl jednoznačně předpokládat a pro dokončení stavby je navržené technické řešení nezbytné.

Předmět změny: IOZ č. 6 - demontáž radiátorů ÚT

Popis a zdůvodnění změny:

V učebně chemie je nutné demontovat stávající radiátory z důvodu vedení nových rozvodů ZT. Tyto rozvody se nedají vést jinou trasou a musí jít dle PD pod radiátory topení. V učebnách výpočetní techniky ve 3.NP je nutné odstranění stávajících kobercových obkladů stěn a je nutné stěny po sejmutí upravit. Radiátory neumožňují přístup potřebný k opravě. Všechny radiátory je nutné demontovat na nezbytně nutnou dobu a následně osadit zpět, aby nedošlo k poškození. Viz. IOZ č.3. Uvedené práce nebylo možné bez provedení předchozího rozkrytí předvídat a jejich provedení je pro dokončení stavby nezbytné.

Předmět změny: IOZ č. 7 - úprava podlah a zárubně

Popis a zdůvodnění změny:

V učebně chemie bylo počítáno s rozebráním podlahy a zásahem do její konstrukce. Jelikož se jedná o SDK příčku, není nutné provádět takto rozsáhlý zásah do celé skladby konstrukce. Dojde k šetrnému vyříznutí parketové podlahy pouze v pásu pro osazení základacího profilu příčky. Veškeré technické normy stavebních prací budou zachovány.

Předmět změny: IOZ č. 8, 9 - Rozvody elektro silnoproud, slaboproud

Popis a zdůvodnění změny:

Při zahájení realizace odbornou firmou pro práce elektro byl zkoordinován stávající stav a stav nově navržených zařízení a vedení. Detailním vyhodnocením nutných demontáží stávajících slaboproudých rozvodů a zařízení pro možnost instalace nových elektroinstalací vyšlo najevo, že velká část stávajících rozvodů bude muset být demontována, aby bylo možno rozvést nové vedení elektro. Spolu se zahájením demontáží provedla dodavatelská firma (odborná firma elektro) vyhodnocení a diagnostiku starých rozvodů a zařízení s výsledkem, že původní rozvody rozhlasu, hodin a zvonění jsou za hranici životnosti a je nebezpečné i neekonomické propojovat nové a staré rozvody, do zastaralých zařízení, za které nemůže vzít dodavatel celkovou záruku. Pro zajištění provozuschopnosti, bezpečnosti a převzetí záruky za dílo, je nezbytné provést rekonstrukci i tohoto zařízení.

Spolu s řešením rozvodů a sjednocování tras pro hospodárnost navržených řešení bylo nutno přesunout rozhlasovou ústřednu do nově vzniklé místnosti ředitele a napojit rozvody strukturované kabeláže do místnosti centrálního IT optickým kabelem ze suterénu.

Veškeré změny jsou vyvolány v důsledku provádění prací při rozkrývání a proměřování stávajících rozvodů slaboproudé a silnoproudé elektroinstalace a zařízení modernizované stavby, nebyly řešeny v původní projektové dokumentaci, projektant je nemohl jednoznačně předpokládat a pro dokončení provozuschopné stavby, zajištění bezpečnosti a zachování záruky jsou nezbytné.

Počet připojených listů specifikací:

Důvod vícepráce / méněpráce:

záměr objednatele ☐ chyba v PD ☐ chyba zhotovitele ☐ vyšší moc ☐ jiné okolnosti ☒

Stanovisko zhotovitele stavby:

.....
Jan Syrovátko, jednatel

Stanovisko investora stavby:

.....
Ing. Milada Blahová

Stanovisko technického dozoru stavby:

.....
Ing. Libor Jakoubek

Stanovisko projektanta stavby:

.....
Ing. Miloslav Jon

Příloha - oceněný soupis prací k:

IOZ č. 1- příčky zděné, SDK

IOZ č. 2 - potrubí VZT

IOZ č. 3 - úprava učebny 3.NP m.č. 304 a 306

IOZ č.4 - úprava učebny 3.NP m.č. 304 a 306-podlaha

IOZ č. 5 - Úprava ZTI

IOZ č. 6 - demontáž těles ÚT

IOZ č. 7 - úprava podlahy, zárubně

IOZ č. 8 - Rozvody elektro silnoproud

IOZ č. 9 - Rozvody elektro slaboproud

ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 1
Zhotovitel:	Syban, s.r.o. 28.října 60/44, 460 07 Liberec 7	
Změnový list vystavil:	Liberecký kraj U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2	
Datum:	20. 6. 2016	
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:	
Cena méněprací bez DPH :	Cena víceprací bez DPH :	
-9 775,92 Kč	984 944,56 Kč	
Výsledná cena změny bez DPH:	Nově sjednaná lhůta dokončení díla:	
975168,64 Kč	15 týdnů od podpisu smlouvy o provedení stavby č. OLP/312/2016	
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Podpis zmocněnce objednatele:	Podpis zmocněnce zhotovitele:	
Datum: 20. 6. 2016	Datum: 20. 6. 2016	

Ověřil:

Schválil:

PŘEHLED IOZ

Název akce: Rekonstrukce WC, elektrotechniky a zdravotní techniky, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Místo: Tkalcovská 460, 51401 Jilemnice

Zadavatel: Liberecký kraj

Zhotovitel: SYBAN, s.r.o.

[illegible]

SOUPIS PRACÍ- IOZ č.1- příčky zděné, SDK

Stavba:

Rekonstrukce WC, elektrotechniky a ZTI, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Místo: Tkalcovská 460, Jilemnice

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec2

Uchazeč: Syban, s.r.o.

Datum: 25.05.2016

Projektant: V a M, Matoušova 21 Liberec, Ing. Miroslav Jon

Pr.	Typ	Kód	Popis	Množství	Cena celkem	Cena
					[CZK]	[CZK]

Náklady soupisu celkem

60 274,51

Práce a dodávky HSV

D HSV

37 167,55

D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
2	K	317142221	Překlady nenosné přímé z porobetonu v příčkách tl. 100 mm pro světlost otvoru do 1010 mm	kus	1,000	378,82
			místnost 118			
6	K	340238211	Zasoliva otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z cihel tl do 100 mm	m2	1,000	
			0,6 m2 zasoliva rozvaděč místnost 125			
7	K	342272323	Příčky tl 100 mm z porobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	0,600	473,76
			2,7*3,6-0,9*1,97 místnost 118			
				m2	7,497	455,43
					7,497	

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

D 6

12 476,46

14	K	612131102	Cementový postřík vnitřních stěn nanášený střívkově ručně	m2	3,510	37,88
			Oprava omítky na stropě o ploše do 1 m2	kus	1,000	533,00
			Oprava po vybourání příčky 118			
15	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	14,994	32,90
17	K	612142001	Potázení vnitřních stěn sklovláknitým pleťem vtaženým do tenkovrstvé hmoty	m2	14,994	169,20
			7,497*2 na příčky			
18	K	612311131	Potázení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	18,504	125,49
			7,497*2 na příčky			
			3,51 m2 211			
19	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	3,510	165,44
20	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách rozvaděč m 125	kus	3,000	411,25
			po vybourání příčky			
					1,000	
					2,000	

26	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů		m	25,740	148,71	3 827,74	CS ÚRS 2015 02
	VV		2,7*2+3,6*1,97*2+0,9 nová příčka 118				13,840		
	VV		6,5*3,6*2 nová SDK 127				11,900		
27	K	619996111	Zřízení ochrany stavebních konstrukcí a předmětů bedněním		m2	4,632	154,44	715,38	CS ÚRS 2015 02
	VV		3,86*1,2 ochrana stávající podlahy před sociálním zařízením při bourání				4,632		
28	K	619996121	Odstranění ochrany stavebních konstrukcí a předmětů bedněním		m2	4,632	21,71	100,58	CS ÚRS 2015 02
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce					208,54	
31	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým		m3	0,058	3 595,49	208,54	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,86*0,15*0,1				0,058		
D	64		Osazování výplň otvorů					1 334,56	
33	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC		kus	1,000	587,52	587,52	CS ÚRS 2014 02
34	M	553313500	zárubní ocelové pro porobeton YH 100 800 L/P		kus	1,000	747,04	747,04	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					12 611,71	
		962052211R00	Bourání zdva železobetonového nadzákladového přízdivka		m3	0,986	3 365,00	3 317,89	
			(0,4*2,9*4)*1,35*0,1				0,986		
		970251100R00	Řezání železobetonu hl. řezu 50 mm, dodatečné vyřezání výztuže		m	26,200	291,00	7 624,20	
			nařezání čtverce cca 0,5 m- 7,3*4*1,35				26,200		
45	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm		m2	12,320	74,22	914,37	CS ÚRS 2014 02
	VV		3,86*3,6-1,97*0,8				12,320		
53	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2		m2	1,000	227,90	227,90	CS ÚRS 2014 02
70	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkladaček plochy přes 1 m2		m2	3,510	150,24	527,35	CS ÚRS 2014 02
			1,7*1,5*1,2*0,8				3,510		
D	997		Přesun sutě					6 147,83	
71	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně		t	4,630	285,20	1 320,37	CS ÚRS 2015 02
72	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískladku do 1 km se složením		t	4,630	250,24	1 158,52	CS ÚRS 2014 02
73	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km		t	64,815	13,89	900,41	CS ÚRS 2014 02
74	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)		t	4,630	598,00	2 768,53	CS ÚRS 2014 02
D	998		Přesun hmot					311,01	
76	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m		t	1,199	259,48	311,01	CS ÚRS 2015 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV					23 106,96	
D	763		Konstrukce suché výstavby					15 599,88	
111	K	763111314	SDK příčka tl 100 mm profil CW-UW 75 desky 1xA 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 47 DB		m2	23,400	572,00	13 384,80	CS ÚRS 2015 02

VV		6,5*3,6		23,400			
112	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	46,800	7,04	329,47 CS ÚRS 2015 02
121	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,595	3 080,00	1 833,23 CS ÚRS 2015 02
122	K	998763381	Příplatek k přesunu hmot tonážní 763 SDK prováděný bez použití mechanizace	t	0,595	88,00	52,38 CS ÚRS 2015 02
D 766		Konstrukce truhlářské				6 163,23	
123	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	8,100	93,50	757,38 CS ÚRS 2015 02
VV		2,7*3		8,100			
125	K	766622-01	D+M dveří vnitřních dřevěných včetně kompletního kování - komplet dle ozn.D1	ks	1,000	5 251,20	5 251,20
128	K	766691914	Vydělení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,000	10,75	10,75 CS ÚRS 2015 02
130	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,161	797,76	128,44 CS ÚRS 2015 02
131	K	998766181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 766 prováděný bez použití mechanizace	t	0,161	96,00	15,46 CS ÚRS 2015 02
D 783		Dokončovací práce - nátěry				170,00	
171	K	783221123	Nátěry syntetické KOK matný povrch - nátěr zárubní	ks	1,000	170,00	170,00 CS ÚRS 2014 02
D 784		Dokončovací práce - malby a tapety				1 173,85	
177	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	55,240	21,25	1 173,85 CS ÚRS 2014 02
VV		6,5*3,6*2		46,800			
VV		3,8*3,6*2*1		-11,000			
VV		2,7*3,6*2		19,440			

SOUPIS PRACÍ- IOZ č.2 potrubí VZT

Stavba:

Rekonstrukce WC, elektrotechniky a ZTI, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Objekt:

D1.4.2 - Technika prostředí staveb - vzduchotechnika

Místo:

Třelcovská 460, Jilemnice

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, Liberec

Uchazeč:

Syban, s.r.o.

Datum: 25.05.2016

Projektant: Vektor CZ, Matoušova 453/21, 460 02 Liberec 3

Popis	MJ	Matoušova	Jedn.	Cena celkem	Cena celkem
			(CZK)	(CZK)	(CZK)

Náklady soupisu celkem

9 149,63

D PSV Práce a dodávky PSV

9 149,63

D	751b	Vzduchotechnika - zařízení č.2, server							
29	K	751R00002	Montáž potrubí chlazení						
30	M	429R00019	Potrubí chladiče Cu vč. izolace AF Armaflex, průměr 6,35 mm včetně ovl. kabelu	m	7,500	304,00		2 280,00	
31	M	429R00020	Potrubí chladiče Cu vč. izolace AF Armaflex, průměr 15,88mm včetně ovl. kabelu	m	7,500	55,10		413,25	
			Montáž lišty, spojovací materiál	m	7,500	154,85		1 161,38	
			Plastová lišta s krycím dílem	m	15,000	210,00		3 150,00	
				m	15,000	143,00		2 145,00	

9 149,63

2 280,00

413,25

1 161,38

3 150,00

2 145,00

SOUPIS PRACÍ- úprava učebny 3.NP mč 304 a mč 306- stěny - 10Z č. 3

Stavba:

Rekonstrukce WC, elektrotechniky a ZTI, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Místo:

Tratcovská 460, Jilemnice

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec2

Uchazeč:

Syban, s.r.o.

Datum: 25.05.2016

Projektant: V a M, Matoušova 21 Liberec, Ing. Milošlav Jon

Pr	VP	Kód	Popis	MJ	Množství [G/K]	Jednot. [G/K]	Cena - ekv. [G/K]	Cena souřta
----	----	-----	-------	----	-------------------	------------------	----------------------	----------------

Náklady soupisu celkem

53 315,07

D HSV Práce a dodávky HSV

30 826,80

D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							26 546,86
15	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	80,805	32,90	2 658,48	CS ÚRS 2014 02	
18	K	612311131	Potážení vnitřních stěn vápeným štukem tloušťky do 3 mm	m2	80,805	125,49	10 140,22	CS ÚRS 2014 02	
23	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	80,805	170,14	13 748,16	CS ÚRS 2014 02	

D	997	Přesun sutě							3 824,13
71	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	2,880	285,20	821,31	CS ÚRS 2015 02	
72	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezískladku do 1 km se složením	t	2,880	250,74	720,63	CS ÚRS 2014 02	
73	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZND 1 km přes 1 km	t	40,317	13,89	560,08	CS ÚRS 2014 02	
74	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	2,880	598,00	1 722,11	CS ÚRS 2014 02	

D	998	Přesun hmot							455,81
76	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	1,757	259,48	455,81	CS ÚRS 2015 02	

D PSV Práce a dodávky PSV

22 488,27

D	776	Podlahy povlakové							18 270,24
	K	776511810RT3	Odstažení PVC a koberců lepených bez podložky	m2	285,473	64,00	18 270,24		
				mč 306(8,02+6,85)*2*1,5+0,8*1,5*2-2,1*0,75*3				37,485	
				mč 304(10,49+6,85)*2*1,5+0,8*1,5*2-2,1*0,75*4				43,320	

Podlaha 8,02*6,85+10,49*6,85

1.NP 2,1*6,51+3,6*3,7+2,6*3,6+2*3,51+2,8*6,51+2,5*6,51

126,794

77,874

D 784		Dokončovací práce - malby a tapety				4 218,03
174	K	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m-olejový nátěr			2 020,13 CS ÚRS 2014 02
175	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m			480,79 CS ÚRS 2014 02
177	K	784211121	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra středně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m			1 717,11 CS ÚRS 2014 02

4

SOUPIS PRACÍ- učebny 3.NP, administrativa 1.NP- podlahy 102 č.4

Stavba:

Rekonstrukce WC, elektrotechniky a ZTI, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Místo:

Třelcovská 460, Jilemnice

Zadavatel:

Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec2

Uchazeč:

Syban, s.r.o.

Datum: 25.05.2016

Projektant: V a M, Matoušova 21 Liberec, Ing. Milošlav Jon

Průřez	Kód	Popis	MJ	Minimální	Gen. celkem	Genova
				[GZK]	[GZK]	SOŠ Jilemnice

Náklady soupisu celkem

D PSV Práce a dodávky PSV

D 776	Podlahy povlakové					146 510,35
K 776431010R00	Montáž podlahových soklíků z koberec. pásů na lištu	m	173,210	80,60	13 960,73	CS ÚRS 2015 02
	mč 306(8,02+6,85)*2		29,740			
	mč 304(10,49+6,85)*2		34,680			
	1.NP (3,1+6,51+3,1+3,6+3,7+3,6+3,6+2,6+2,3)+(2+2,8+2,5+5,7)*2+6,51*8		108,790			
K 776572100R00	Lepení povlakových podlah z pásů textilních	m2	246,843	135,50	33 447,16	CS ÚRS 2015 02
	Podlaha 8,02*6,85+10,49*6,85		126,794			
	1.NP 2,1*6,51+3,7*3,7+2,6*3,6+2,6*5,51+2,8*6,51+2,5*6,51+5,5*6,51		120,049			
K	Koberec zářezový- Centaure Deco, zářez 33, všivání smýčka	m2	281,054	342,00	96 120,42	CS ÚRS 2015 02
	246,843*1,1		271,527			
	lišty 173,21*0,05*1,1		9,527			
K 998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	t	1,427	1 900,00	2 710,95	CS ÚRS 2015 02
K	Příplatek k přesunu hmot tonáží 776 podlahy povlakové prováděný bez použití mechanizace	t	1,427	190,00	271,09	CS ÚRS 2015 02

IOZ č. 5 - Úprava ZTI

S:	Rekonstrukce WC, elektrotechniky a zdravotní techniky - Gymnázium a SOŠ Jilemnice
O:	
R:	D.1.4.1. Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Díl:	721	Kanalizace				19 233,31
4	721004	potrubí PP (HT) DN50, vč. montáže	bm	3,00000	248,32	744,96
5	721005	potrubí PP (HT) DN75, vč. montáže	bm	4,00000	266,75	1 067,00
6	721006	potrubí PP (HT) DN110, vč. montáže	bm	5,00000	300,70	1 503,50
10	721010	kotvení pro potrubí DN75, vč. montáže	ks	4,00000	24,25	97,00
11	721011	kotvení pro potrubí DN110, vč. montáže	ks	8,00000	29,10	232,80
46	721046	zkouška těsnosti potrubí	bm	9,00000	9,70	87,30
47	721047	vrtaný prostup DN50 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň šuku po montáži potrubí)	ks	2,00000	242,50	485,00
48	721048	vrtaný prostup DN75 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň šuku po montáži potrubí)	ks	1,00000	339,50	339,50
		vybourání prostupu DN 110 (železobetonový strop)	ks	8,00000	52,00	417,60
52	721052	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN110 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň šuku po montáži potrubí)	bm	3,00000	72,75	218,25
53	721053	vysekání drážky ve zdivu pro potrubí DN125 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň šuku po montáži potrubí)	bm	2,00000	72,75	145,50
55	721055	požární ucpávka pro potrubí DN110	ks	11,00000	92,50	10 136,50
Díl:	722	Vodovod				1 298,83
59	722001	potrubí studené vody PPR PN16 20x2,8, izolované (tl.13mm), vč. montáže	bm	2,00000	164,90	329,80
64	722006	potrubí teplé vody a cirkulace PPR PN20 20x3,4, izolované (tl.13mm), vč. montáže	bm	4,00000	136,72	547,08
74	722016	vrtaný prostup DN15 (včetně vyplnění a zednického začistění na úroveň šuku po montáži potrubí)	ks	3,00000	121,25	363,75
83	722025	zkoušky potrubí - tlaková a těsnost; desinfekce potrubí	bm	6,00000	9,70	58,20

Celkem

20 532,14

Poznámky uchazeče k zadání

SOUPIS PRACÍ - DEMONTÁŽ RADIATORŮ - IOZ č. 6

Stavba: #ODKAZI

Objekt: D1.4.1 - Technika prostředí staveb - vytápění

Místo: Tralcovská 460, Jilemnice

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, Liberec

Uchazec: #ODKAZI

Datum: #ODKAZI

Projektant: Vektor CZ, Matoušova 453/21, 460 02 Liberec 3

Náklady soupisu celkem

D PSV

Práce a dodávky PSV

12 969,60

12 969,60

D 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

28 K 735111810 Demontáž otopného tělesa litinového článkového

30 K 735494811 Vypuštění vody z otopných soustav

Zpětná montáž otopného tělesa litinového článkového

7 149,60

1 396,80 CS ÚRS 2015 01

232,80 CS ÚRS 2015 01

5 520,00 CS ÚRS 2015 01

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

36 K 1043194000

Naspuštění vody do otopné soustavy 6x stoupačka

5 820,00

5 820,00 CS ÚRS 2015 01

IOZ č.7 úprava podlahy, zárubně

Stavba:

Rekonstrukce WC, elektrotechniky a ZTI, Gymnázium a SOŠ Jilemnice

Místo: Tkalcovská 460, Jilemnice

Zadavatel: Liberecký kraj, U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec2

Uchazeč: Syban, s.r.o.

Datum: #ODKAZ!

Projektant: V a M, Matoušova 21 Liberec, Ing. Miloslav Jon

PC Typ	Kód	Popis	Množství	Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
--------	-----	-------	----------	------------	-------------------	-----------------

Náklady soupísu celkem

-7 509,33

D HSV Práce a dodávky HSV

-7 509,33

D 64 Osazování výplní otvorů

-1 661,76

37	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2	kus	-1,000	731,52	-731,52	C3 URS Z014
38	M	553371430	zárubně ocelové pro běžné zdění H 145 800 L/P	kus	-1,000	930,24	-930,24	C3 URS Z015

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 000,00

			Demontáž a likvidace elektrických rolet	ks	4,000	250,00	1 000,00	C3 URS Z015
--	--	--	---	----	-------	--------	----------	-------------

D 762 Konstrukce tesařské

-6 847,57

			Výřezání parket pro osazení SDK příčky na přespo- úprava spáry sílkem	m	33,270	38,07	1 266,59	
			(7,8+2,335+6,5)*2					
103	K	762521921	Výřezání části podlahy z prken tl do 32 mm bez polštářů plochy jednotlivé do 0,25 m2	m	-8,000	38,07	-304,56	C3 URS Z015
			8*0,25+0,3+0,25)* pro perostupy stropem ve stěnách					
104	K	762521924	Výřezání části podlahy z prken tl do 32 mm bez polštářů plochy jednotlivé přes 4 m2	m	-20,870	53,02	-1 106,44	C3 URS Z015
			8,47+3,07+1)* chemil					
105	K	762522911	Výřezání polštářů tloušťky do 100 mm	m	-10,000	37,60	-376,00	C3 URS Z015
106	K	762523911	Doplnění části podlah hrubými prky tl do 32 mm plochy jednotlivé do 0,25 m2	m2	-1,000	876,08	-876,08	C3 URS Z015
			8*0,25*0,5					
107	K	762523912	Doplnění části podlah hrubými prky tl do 32 mm plochy jednotlivé do 1 m2	m2	-9,400	436,16	-4 099,90	C3 URS Z015
			8,4*1+1)*					
108	K	762524911	Položení a nastavení polštářů tloušťky do 100 mm	m	-10,000	103,40	-1 034,00	C3 URS Z015
109	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	-0,253	1 159,70	-293,40	C3 URS Z015
110	K	998762181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace	t	-0,253	94,00	-23,78	C3 URS Z015

IOZ č. 8 – Rozvody elektro silnoproud

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	273,60	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	9,85	2,74
Montáž - materiál		10 241,78
Montáž - práce		43 740,00
Mezisoučet 1	283,45	53 984,52
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		3 238,91
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	283,45	57 223,43
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		57 506,88
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		57 506,88
Základ a hodnota DPH 20%	3 251,49	650,30
Základ a hodnota DPH 10%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		58 157,18
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky R33	182,40	67,20
Specifikace dodávky R34	91,20	33,60
Dodávky	273,60	1 920,00
Elektromontáže	10 241,78	41 820,00
3NP	3 899,52	1 180,80
1NP	5 854,56	1 489,20
Demontáže	0,00	32 250,00
Hodinová sazba	0,00	6 900,00

h

Vřta	Popis	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Pozice
1073-2172	1	Specifikace dodávky R33									
		C161 Jiště chr C, 1-pólový, In=10kA, In=16A	ks	2,00	91,20	182,40	33,60	67,20	124,80	249,60	
		Specifikace dodávky R33 - celkem				182,40		67,20		249,60	
1073-2172	2	Specifikace dodávky R34									
		C161 Jiště chr C, 1-pólový, In=10kA, In=16A	ks	1,00	91,20	91,20	33,60	33,60	124,80	124,80	
		Dodávky									
		Specifikace dodávky R33	ks	1,00	182,40	182,40	960,00	960,00	1 142,40	1 142,40	
		Specifikace dodávky R34	ks	1,00	91,20	91,20	960,00	960,00	1 051,20	1 051,20	
		Dodávky - celkem				273,60		1 920,00		2 193,60	
		Elektromontáže									
		3NP									
1002-5163		ZÁSUVKA NV									
1002-4800	5	01 Zásuvka jednoúčelová (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami: bílá / lesklá bílá	ks	18,00	104,64	1 883,52	57,60	1 038,80	182,24	2 920,32	
1030-91016	6	přep. ochrana D do elektrického 15kA (8/20)	ks	3,00	672,00	2 016,00	48,00	144,00	720,00	2 160,00	
		3NP - celkem				3 899,52		1 180,80		5 080,32	
1063-19771	7	T8 2 x 36W, 300 x 1250 x 85	ks	2,00	792,00	1 584,00	115,20	230,40	907,20	1 814,40	
1243-4457	8	158 E zářivkové svítidlo závěsné s el. předřadníkem s asymetrickým reflektorem	ks	2,00	1 200,00	2 400,00	115,20	230,40	1 315,20	2 630,40	
1002-5163		ZÁSUVKA NV									
1002-4800	9	01 Zásuvka jednoúčelová (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami: bílá / lesklá bílá	ks	4,00	104,64	418,56	57,60	230,40	182,24	648,96	
1030-91016	10	přep. ochrana D do elektrického 16kA (8/20)	ks	1,00	872,00	872,00	48,00	48,00	720,00	720,00	
7004-1013		TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ O DOLNOST									
7004-1017		D38 mm, pevné	m	25,00	31,20	780,00	30,00	750,00	61,20	1 530,00	
		1NP - celkem				5 854,56		1 489,20		7 343,76	
7004-11001		Demontáže									
7004-11002	11	STROJEK SPINAČE "TANGO"									
7004-11061		3558-AD1340 1-pól.vyp.(1)	ks	30,00							
7004-11162	12	ZÁSUVKA DOMOVNÍ "TANGO" BARVA BÍLÁ, KOMPLETNÍ					35,00	1 050,00	35,00	1 050,00	
7004-11167		5518A-AD2357 B 2p+PE	ks	200,00			58,00	11 600,00	58,00	11 600,00	
7004-11168	13	ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, TANGO, BARVA BÍLÁ									
9000-3692	14	5513A-C02357 B 2x2p+2. dv. j. j. j.	ks	50,00			58,00	2 900,00	58,00	2 900,00	
9000-3647	15	Svítlidlo zářivkové bytové strop připevněn 2 zářivky	kus	140,00			105,00	14 700,00	105,00	14 700,00	
		Svítlidlo zářivkové bytový strop připevněn 1 zářivka	kus	20,00			100,00	2 000,00	100,00	2 000,00	
		Demontáže - celkem				0,00		32 250,00		32 250,00	
9999-1280		Hodinová sazba									
9999-1281	16	HODINOVÉ ZÚSTOVACÍ SAZBY									
9999-1282	17	Demontáž rozvaděčů	hod	20,00			230,00	4 600,00	230,00	4 600,00	
9999-1284	18	Repase demontovaného zařízení	hod	5,00			230,00	1 150,00	230,00	1 150,00	
		Uprava stávajícího rozvaděče	hod	5,00			230,00	1 150,00	230,00	1 150,00	
		Hodinová sazba - celkem				0,00		6 900,00		6 900,00	
19		Podružný materiál				487,70		0,00	0,00	0,00	
		Elektromontáže - celkem				10 241,76		41 820,00		52 061,76	
									0,00	0,00	

IOZ č. 9 – Rozvod elektro slaboproud

Název	Hodnota A	Hodnota B	
Základní náklady			
Montáž - materiál		199 449,92	
Montáž - práce		387 738,56	
Mezisoučet 1	0,00	587 188,48	
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		35 231,31	
Mezisoučet 2	0,00	622 419,79	
Základní náklady celkem		622 419,79	
Náklady celkem		622 419,79	
Základ a hodnota DPH 21%	622 419,79	130 708,16	
Náklady celkem s DPH		753 127,94	
Součty odstavců	Materiál	Montáž	
Elektromontáže	199 449,92	387 738,56	
Rozvody SKS	148 507,36	96 129,72	
Školní rozhlas	20 762,74	9 357,72	
Elektrický školník - zvonek	13 262,00	4 032,16	
El.čas- hodiny	14 120,00	4 498,48	
El.kontrola vstupu	1 320,66	6 930,60	
Zednické práce		244 575,28	
Montážní práce společné		8 385,60	
Demontáže		13 829,00	

1

Veřejná	Popis	Název	Mj	Počet	Material	Material celkem (Montáž)	Montáž celkem (Cena)	Cena celkem	Poznámka 1
		Elektromontáže							
		Rozvody SKS							
1		Propojovací kabel CAT 5e UTP, 0,5m	ks	98,00	34,00	3 284,00	9,45	907,20	43,45
3		Dalová zásuvka - 2 konektory kat 5e UTP, 2 montážní	ks						
4		Instalační krabice a vložkou	ks	16,00	196,80	3 148,80	57,60	921,60	254,40
5		UTP konektor cat 5e	ks	16,00	18,56	296,96	48,72	779,52	67,28
8		Optický kabel 2x4, OEM3, vnitřní použití	ks	64,00	93,96	6 013,44	59,00	3 776,00	152,96
7004-2053		DRATĚNÝ ŽLAB	m	180,00	26,10	4 698,00	9,45	1 701,00	35,55
7004-2055		100/50	m	150,00	146,80	21 840,00	115,70	17 355,00	281,30
8		přísuvnější opr.vlékna (picclai, opt.vana, adaptéř, držák, ochrana svátku, opr.kazeta, patch cord)	kg	1,00	47 200,00	47 200,00	9 400,00	56 600,00	56 600,00
9		Mounting frame vlni dustcover, white, gray	ks	384,00	37,12	14 254,08	59,00	22 656,00	96,12
10		Následný RACK podružný, prázdňá skřín	ks	2,00	18 800,00	37 200,00	6 750,00	11 500,00	48 700,00
11		Mounting frame, white, gray, red,	ks	384,00	9,28	3 563,52	7,80	2 965,20	17,08
1123-63		2316 TRUBKA OHEBNÁ	m	480,00	13,10	6 288,00	24,36	11 692,80	37,46
13		Trubka # 23 1423/1 ohebná nárazuvzdor	m	170,00	17,80	3 026,00	25,52	4 336,40	43,32
14		Trubka # 38 1438/1 ohebná nárazuvzdor	m	280,00	28,16	7 881,60	29,00	7 540,00	58,16
15		Protipožární upínková pěna	kg	2,00	2 294,48	4 588,96	2 800,00	5 800,00	10 388,96
16		hmotinka HM6	ks	50,00	1,28	64,00	13,92	696,00	15,20
		Rozvody SKS - celkem				148 507,36		96 129,72	244 637,08
		Skolní rozhlás							
17		Panelový reproduktor, 6W, 100V, pro montáž do zdi	ks	12,00	1 420,00	17 040,00	167,04	2 004,48	19 044,48
18		Kabel pro rozhlás	m	180,00	9,30	1 674,00	16,24	2 923,20	25,64
19		Krabičky pro připojení reproduktorů	ks	12,00	19,72	236,64	37,12	445,44	56,84
20		Štítek označovací PVC	ks	189,00	2,10	396,90	3,48	657,72	5,58
1123-4132		LV 24X22 LÚSTVA VKLÁDACÍ (3m)	m	50,00	25,52	1 276,00	48,72	2 436,00	74,24
1123-7325		KP 68 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	12,00	5,80	69,60	37,12	445,44	42,92
1123-17		KP 68Z KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	12,00	5,80	69,60	37,12	445,44	42,92
		Skolní rozhlás - celkem				20 762,74		9 357,72	30 120,46
		Elektrický školník - zvonček							
24		Školní zvonček - 230V - 150mm - JP 44	ks	6,00	1 637,00	9 822,00	169,36	1 016,16	1 808,36
25		Kabel pro el. zvonček	m	200,00	17,20	3 440,00	15,08	3 016,00	32,28
		Elektrický školník - zvonček - celkem				13 262,00		4 032,16	17 294,16
		El.čas - hodiny							
26		Elektronické hodiny - podružné	ks	6,00	1 780,00	10 680,00	247,08	1 482,48	2 027,08
27		Kabel pro el. hodiny	m	200,00	17,20	3 440,00	15,08	3 016,00	32,28
		El.čas - hodiny - celkem				14 120,00		4 498,48	18 618,48
		El.kontrola vstupu							
28		EV-DTEL	sada	1,00	143,84	143,84	3 758,40	3 902,24	3 902,24
29		Elektromagnet. zámk	ks	1,00	969,92	969,92	3 039,20	4 039,12	4 039,12
30		Plech čelní k zámku	ks	1,00	139,20	139,20	38,00	177,20	177,20
31		Štůra CVH 21	m	5,00	7,54	37,70	19,00	96,00	132,70
		El.kontrola vstupu - celkem				1 320,66		6 930,60	8 251,26
		Zednické práce							
32		Zedn.práce vč.vysok.zazd.a očíš.drážka do prů. 28mm	m	800,00			146,00	116 800,00	116 800,00
33		Zedn.práce vč.vysok.zazd.a očíš.drážka do prů. 48mm	m	530,00			231,00	122 430,00	122 430,00
34		Průřez zděvem, čtvercová zed. tloušťka 15 cm	ks	30,00			58,00	1 740,00	1 740,00

35	Průraz zdířem, cihlová zeď, tloušťka 30 cm	ks	10,00		103,24	1 032,40	103,24	1 032,40		
36	Průraz zdířem z betonu, z tvrdého kamene, tloušťka 30cm	ks	5,00		211,12	1 055,60	211,12	1 055,60		
37	Průraz zdířem z tvrdé píchl, sif tvrd kamene tl.45cm	ks	4,00		244,78	979,04	244,78	979,04		
38	Průraz stropem	ks	2,00		269,12	538,24	269,12	538,24		
	Zednické práce - celkem									
	Montážní práce společně					244 575,28		244 575,28		
39	značení trasy vedení									
9999-1280	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY	ks	1 330,00		2,32	3 085,60	2,32	3 085,60		
9999-1288	Zkušební provoz	hod	6,00		230,00	1 380,00	230,00	1 380,00		
9999-1296	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK									
9999-1298	Revizní technik	hod	14,00		280,00	3 920,00	280,00	3 920,00		
	Montážní práce společně - celkem					5 385,60		5 385,60		
	Demontáže									
40	Demontáž účastnické zásuvky	ks	56,00		26,00	1 456,00	26,00	1 456,00		
41	Demontáž 1 vývodu RJ 45	ks	224,00		12,00	2 688,00	12,00	2 688,00		
42	Demontáž zvonek	ks	6,00		98,00	588,00	98,00	588,00		
43	Demontáž krabiček KP	ks	1,00		35,00	35,00	35,00	35,00		
44	Demontáž reproduktů	ks	12,00		82,00	984,00	82,00	984,00		
45	Demontáž el.hodin	ks	6,00		113,00	678,00	113,00	678,00		
46	demontáž a přemístění síť RACKU SNP	ks	1,00		5 300,00	5 300,00	5 300,00	5 300,00		
47	Demontáž a přemístění zdrojů času	ks	1,00		1 000,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00		
48	Demontáž ušlechtlý rozhlasu	ks	1,00		1 100,00	1 100,00	1 100,00	1 100,00		
	Demontáže - celkem					13 829,00		13 829,00		
49	Podružný materiál				1 477,16			1 477,16		
	Elektronika - celkem				199 449,92	387 738,56		587 188,48		