

Číslo smlouvy objednatele: 118/2022

Číslo smlouvy zhotovitele:

## DODATEK č. 1 SMLOUVY O DÍLO

### Článek I.

#### Smluvní strany

##### Česká republika – Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7

Kontaktní adresa: Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského  
záchranného sboru ČR (dále „MV – GRH HZS ČR“),  
Kloknerova 26, pošt. přihrádka 69, 148 01, Praha 414

IČO: 00007064

DIČ: neplátce

Bankovní spojení: ČNB Praha 1

Číslo účtu: 8908-881/0710

Zastoupená: brig. gen. Mgr. Slavomírem Bellem, MSc. MBA,  
náměstkem generálního ředitele HZS ČR

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby

za MV – GRH HZS ČR:

E-mail:

Telefon:

Kontaktní osoba za Školní a výcvikové zařízení HZS ČR (dále „ŠVZ HZS ČR“),  
středisko Zbiroh:

E-mail:

Telefon:

ID datové schránky:

(dále jen „objednatel“)

**a**

##### SILBA – Elstav s.r.o.

Sídlo: Plzeňská 155, 326 00 Letkov

IČO: 64358844

DIČ: CZ64358844

Zastoupená:

Bankovní spojení: KB Plzeň

Číslo účtu: 2463450277/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

E-mail:

Telefon:

zapsaná v obchodním rejstříku u KS v Plzni, oddíl C, vložka 6900

ID datové schránky: 7sc78va

(dále jen „zhotovitel“)

Dále též i jako „smluvní strany“.

## Článek II.

### Základní ustanovení

**Tento dodatek se týká díla:** realizace akce s názvem „ŠVZ HZS ČR, středisko Zbiroh – rekonstrukce stravovacího provozu“, spočívající v rekonstrukce části objektu bývalé kuchyně v areálu MV-GR HZS ČR, ŠVZ HZS ČR, Pod Parkem 662, 338 08 Zbiroh.

Objednatel nepovažuje skutečnosti uvedené v tomto dodatku za podstatnou změnu smlouvy ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Po vzájemné dohodě smluvních stran a zcela v souladu s bodem 10 článku XIV. smlouvy se předmětná smlouva o dílo č. objednatele 118/2022 upravuje následně.

## Článek III.

### Předmět smlouvy

V souvislosti s úpravou elektronického formátu (\*.xml) položkového rozpočtu stavby, došlo v rámci překlpení smluvního rozpočtu z formátu MS Excel k drobným odchylkám v jednotlivých položkách, přičemž celková cena díla zůstala zachována. Předmět smlouvy se nemění, pouze dochází k nahrazení původního položkového rozpočtu stavby (naceněného výkazu výměr) novým.

## Článek IV.

### Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají nezměněny, pokud nejsou dotčeny tímto DODATKEM č. 1. Tento DODATEK č. 1 je vyhotoven v elektronické podobě.

Smluvní strana podepisující DODATEK č. 1 jako druhá v pořadí je povinna prokazatelně doručit podepsaný dodatek druhé smluvní straně.

Tento DODATEK č. 1 nabývá účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v DODATKU č. 1 v registru smluv, na profilu objednatele a jeho webových stránkách. Osobní údaje Smluvních stran před odesláním budou anonymizovány v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů. Zveřejnění tohoto DODATKU č. 1 zajistí objednatel.

Nedílnou součástí tohoto dodatku je položkový rozpočet stavby (oceněný výkaz výměr).

V Praze dne, viz el. podpis

Za objednatele:



náměstek generálního ředitele HZS ČR

V Letkově dne, viz el. podpis

Za zhotovitele:



jednatel společnosti **SILBA – Elstav s.r.o.**

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 01  
Stavba: ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel: IČ:  
DIČ:  
Zhotovitel: IČ: 64358844  
Silba Elstav s.r.o. DIČ: CZ64358844

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **96 549 846,30**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>96 549 846,30</b>	<b>20 275 467,72</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>116 825 314,02</b>
-------------------	----------	------------	-----------------------

---

**Projektant** **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

**Objednavatel** **Zhotovitel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 01

Stavba: ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Místo: Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>96 549 846,30</b>	<b>116 825 314,02</b>
Objekt1	VRN	1 562 508,70	1 890 635,53
Objekt3	Bouraci prace	8 662 258,55	10 481 332,85
Objekt5	Novy stav	32 327 503,47	39 116 279,20
D.1.1.c.01	VÝPIS DVEŘÍ	2 514 263,08	3 042 258,33
D.1.1.c.02	VÝPIS OKEN	2 992 579,00	3 621 020,59
D.1.1.c.04	VÝPIS TRUHL. VÝR.	626 780,00	758 403,80
Objekt9	D.1.1.c.05. VYPIS ZAMECNIK.V	1 265 595,00	1 531 369,95
Objekt10	D.1.1.c.06. VÝPIS KLEMPÍŘ. VÝR.	1 258 229,36	1 522 457,53
D.1.1.c.07	VÝPIS OSTAT. VÝR.	1 568 192,81	1 897 513,30
Objekt12	D.1.4.1. ZTI	1 827 727,75	2 211 550,58
Objekt13	D.1.4.1.b.03. AREALOVA KAN.	1 553 627,22	1 879 888,94
Objekt14	D.1.4.2. OPZ	204 610,20	247 578,34
Objekt16	D.1.4.1.b.03. BP-PLYNOVOD	31 130,43	37 667,82
Objekt17	D.1.4.1.b.03. PRELOZKA PLYN.	316 642,16	383 137,01
Objekt19	D.1.4.3. CHLAZENI	1 758 770,91	2 128 112,80
Objekt20	D.1.4.3. VZT	8 203 730,10	9 926 513,42
Objekt21	D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ	4 107 605,28	4 970 202,39
Objekt22	D.1.4.6. MaR	1 764 773,00	2 135 375,33
Objekt23	D.1.4.7. SILNOPROUD	4 932 237,00	5 968 006,77
Objekt24	D.1.4.7.b.05. AREALOVE VED. NN	978 766,89	1 184 307,94
Objekt25	D.1.4.8. EL. KOMUNIKACE	2 572 979,00	3 113 304,59
Objekt26	D.1.4.8.b.05. AREALOVE SDEL. V.	583 983,00	706 619,43
Objekt27	D.2.1. TECHNOLOGIE VYDEJE JIDEL	10 337 912,00	12 508 873,52
Objekt28	Zpevnene plochy a komunikace	4 597 441,39	5 562 904,08

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt1 - VRN**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 562 508,70**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 562 508,70	21,00%	328 126,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 890 635,53**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt1 - VRN**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 562 508,70**

D 000

### Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady

**1 562 508,70**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	011002001	RTO Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytně nutných k provedení díla.	sada	1,000	60 000,00	60 000,00
0	K	011002002	RTO Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby a geometrických plánů dle SoD a dle požadavků DOSS a zápisu do KN (je-li vyžadováno).	sada	1,000	60 000,00	60 000,00
0	K	011002003	RTO Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele	sada	1,000	80 000,00	80 000,00
0	K	011002004	RTO Vypracování zhotovitelské realizační a výrobní projektové dokumentace a její koordinace.	sada	1,000	150 000,00	150 000,00
0	K	011002005	RTO Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace.	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	011002006	RTO Vytýčení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správcí, apod.	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	011002007	RTO Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury.	sada	1,000	8 000,00	8 000,00
0	K	011002008	RTO Zařízení staveniště	sada	1,000	600 000,00	600 000,00
0	K	011002010	RTO Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání.	hod	75,000	400,00	30 000,00
0	K	011002011	RTO Provedení veškerých měření a zkoušek, zkoušek provedených násypů, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD.	hod	80,000	400,00	32 000,00
0	K	011002012	RTO Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod.	sada	1,000	10 000,00	10 000,00
0	K	011002013	RTO Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod.	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	011002014	RTO Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení apod.	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	011002015	RTO Spolupráce na technických řešeních stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby.	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	011002016	RTO Technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.).	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	011002017	RTO Technická řešení rozdílů skutečně zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod.	sada	1,000	25 000,00	25 000,00
0	K	011002018	RTO Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek.	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	011002019	RTO Územní vlivy	sada	1,000	200 000,00	200 000,00
0	K	011002020	RTO Provozní vlivy	sada	1,000	100 000,00	100 000,00
0	K	011002023	RTO Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD.	sada	1,000	100 000,00	100 000,00
0	K	011002024	RTO Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu.	sada	1,000	10 000,00	10 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	011002026 RTO	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu příjezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod.	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	011002027 RTO	Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod.	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	011002028 RTO	Vzorkování materiálu	sada	1,000	35 000,00	35 000,00
1	K	011999999	Vyrovnění ceny SOD	sada	1,000	-22 491,30	-22 491,30

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt3 - Bouraci prace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

64358844

CZ64358844

**Cena bez DPH**

**8 662 258,55**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 662 258,55	21,00%	1 819 074,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 481 332,85**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt3 - Bouraci prace**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**8 662 258,55**

D	1	Zemní práce				735 124,90	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000	56,00	896,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	47,40	94,80
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	10,000	523,00	5 230,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	10,000	370,00	3 700,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	10,000	523,00	5 230,00
6	K	119001423	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z více než 6 volně ložených kabelů	m	40,000	450,00	18 000,00
7	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	180,752	1 200,00	216 902,40
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení jam pro zateplení suterénu "				
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49*4+1,75+4,25+7,42+0,81+7,05)*3,2*0,50		180,752		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		180,752		
8	K	131313101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	180,752	1 500,00	271 128,00
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení jam pro zateplení suterénu "				
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49*4+1,75+4,25+7,42+0,81+7,05)*3,2*0,50		180,752		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		180,752		
9	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	36,150	553,00	19 990,95
	VV		" Příplatek 10 % " (180,75+180,75)*0,10		36,150		
	VV		Součet		36,150		
10	K	139001101 RTO	Příplatek za ztížení vykopávky pod stávajícími schodišti / rampami	m3	180,750	325,00	58 743,75
	VV		" Příplatek 50 % " (180,75+180,75)*0,50		180,750		
	VV		Součet		180,750		
11	K	139751101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	29,594	2 230,00	65 994,62
	VV		" Hloubení pro podlahu a založení výtahu. "		11,333		
	VV		3,425*2,875*0,550+(3,425+2,875+2,275)*0,600*1,15				
	VV		" Hloubení pro zateplení zdíva v atriu - 1,0m pod terén. "		12,717		
	VV		(1,35+6,6+3,8+2,8+3,045+3,6)*0,6*1,0				
	VV		" Odkopávka pro skladbu podlahy v atriu " 13,86*0,400		5,544		
	VV		Součet		29,594		
12	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	19,723	101,00	1 992,02
	VV		" Pažení rýh pro základové pasy výtahu. "		19,723		
	VV		(3,425+2,875+2,275)*1,15*2				
	VV		Součet		19,723		
13	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	19,723	33,20	654,80
14	K	162211201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	20,050	222,00	4 451,10
15	K	162211209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	80,200	202,00	16 200,40
	VV		" Přesun zeminy z objektu ven - vzdálenost max. 50,0m. "		80,200		
	VV		(11,33+3,18+5,54)*4				
	VV		Součet		80,200		
16	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	200,800	76,80	15 421,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	180,750	87,10	15 743,33
18	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	20,050	357,00	7 157,85
19	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	381,580	19,90	7 593,44
	vv		" Uložení zeminy z výkopů na meziskládku. "		381,580		
	vv		20,05+180,78+180,75				
	vv		Součet		381,580		

**D 3 Svislé a kompletní konstrukce 41 600,00**

20	K	33399901 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 1x l č. 120, dl. 1,5m - Specifikace dle PD - P010	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
21	K	33399902 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 1x l č. 120, dl. 1,8m - Specifikace dle PD - P09	kus	1,000	1 600,00	1 600,00
22	K	33399903 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 120, dl. 1,2m - Specifikace dle PD - P02	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
23	K	33399904 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 3x l č. 120, dl. 1,5m - Specifikace dle PD - P04	kus	5,000	3 850,00	19 250,00
24	K	33399905 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 1x l č. 140, dl. 2,2m - Specifikace dle PD - P08	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
25	K	33399906 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 1x l č. 140, dl. 2,4m - Specifikace dle PD - P07	kus	1,000	2 650,00	2 650,00
26	K	33399907 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 140, dl. 2,1m - Specifikace dle PD - P06	kus	1,000	4 650,00	4 650,00
27	K	33399908 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 140, dl. 2,4m - Specifikace dle PD - P05	kus	1,000	5 250,00	5 250,00

**D 4 Vodorovné konstrukce 164 871,33**

28	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30-XC1	m3	1,872	3 600,00	6 739,20
29	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	155,550	580,00	90 219,00
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 1.PP." 5,6*2,2		12,320		
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 1.NP." 3,15*2,2+5,6*2,2*2		31,570		
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 2.NP." 2,1*3,2+2,9*2,2+5,6*2,2*8		111,660		
	vv		Součet		155,550		
30	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	155,550	123,00	19 132,65
31	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	155,550	250,00	38 887,50
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 1.PP." 5,6*2,2		12,320		
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 1.NP." 3,15*2,2+5,6*2,2*2		31,570		
	vv		" Bednění stropů pod bouraným panelem - 2.NP." 2,1*3,2+2,9*2,2+5,6*2,2*8		111,660		
	vv		Součet		155,550		
32	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	155,550	63,60	9 892,98

**D 6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 192 253,01**

33	K	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	80,278	41,20	3 307,45
	vv		" Zakrytí stávajících oken 1.PP. " 0,9*0,9+1,2*0,9*2		2,970		
	vv		" Zakrytí stávajících oken 1.PP - pro vnější zateplování. " 1,2*2,0*5+1,2*0,6*6+0,9*0,6*3		17,940		
	vv		" Zakrytí stávajících větracích fasádních mřížek 1.PP. " 1,0*1,02*2		2,040		
	vv		" Zakrytí stávajících dveří 1.PP - pro vnější zateplování. " 1,8*2,12+2,0*2,15		8,116		
	vv		" Zakrytí stávajících oken 1.NP - pro vnější zateplování. " 0,9*1,2*2+1,2*1,8+3,6*1,8+3,0*1,2+2,4*1,8+1,2*1,8+1,2*0,9+2,4*0,9		24,120		
	vv		" Zakrytí stávajících dveří 1.NP - pro vnější zateplování. " 1,49*2,7+1,5*2,7+1,1*2,02+1,51*2,0+1,51*2,0+1,51*2,0		19,355		
	vv		" Zakrytí stávajících dveří 1.NP. " 1,35*2,02		2,727		
	vv		" Zakrytí stávajících dveří 2.NP. " 1,4*2,15		3,010		
	vv		Součet		80,278		
34	K	619996117	Ochrana podlahy obedněním z OSB desek	m2	94,720	380,00	35 993,60
35	K	619996127	Ochrana svislých ploch obedněním z OSB desek	m2	124,490	480,00	59 755,20
	vv		" Zakrytí stávajících stěn místnosti 0.36 v 1.PP - bourání stropního panelu. " (12,5*2+7,1*2+1,5*2)*2,95		124,490		
	vv		Součet		124,490		
36	K	619996137	Ochrana samostatných konstrukcí a prvků obedněním z OSB desek	m2	113,195	590,00	66 785,05
	vv		" Zakrytí stávající technologie místnosti 0.36 v 1.PP - bourání stropního panelu. " (5,6+12,5)*2,95+5,6*2,0+12,5*2,0+2,0*2,95*4		113,195		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		113,195		
37	K	619996145	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků obalením geotextilií	m2	412,683	64,00	26 411,71
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>5 648 409,24</b>
38	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 679,472	68,00	114 204,10
	VV		" Venkovní lešení včetně ochranného zábradlí, podlahových zarážek, závětrování, zakrývání otvorů, prvků a konstrukcí proti znečištění a poškození."				
	VV		" Venkovní lešení " (29,52+47,52+29,52+47,52)*(9,55+1,35)		1 679,472		
	VV		POZN.: Lešení slouží i pro práce v části nový stav. "				
	VV		Součet		1 679,472		
39	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	151 152,300	1,20	181 382,76
	VV		" Pronájem lešení - odhad 3 měsíce " 1679,47*90		151 152,300		
	VV		Součet		151 152,300		
40	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 679,472	40,00	67 178,88
41	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 679,472	13,00	21 833,14
42	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	151 152,300	0,10	15 115,23
	VV		" Pronájem sítě - odhad 3 měsíce " 1679,47*90		151 152,300		
	VV		Součet		151 152,300		
43	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 679,472	10,00	16 794,72
44	K	944711114	Montáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	29,800	194,00	5 781,20
	VV		" Montáž stříška v místě vchodů 1.NP "		29,800		
	VV		2,5*2+6,6+2,5+3,1+2,0+2,5*2+3,4+2,2				
	VV		POZN.: Síť slouží i pro práce v části nový stav. "				
	VV		Součet		29,800		
45	K	944711214	Příplatek k záchytné stříšce š přes 2,5 m za první a ZKD den použití	m	2 682,000	3,94	10 567,08
	VV		" Pronájem stříšky - odhad 3 měsíce " 29,8*90		2 682,000		
	VV		Součet		2 682,000		
46	K	944711814	Demontáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	29,800	130,00	3 874,00
47	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2 076,410	66,00	137 043,06
48	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 076,410	120,00	249 169,20
49	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	29,750	4 800,00	142 800,00
50	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	1 489,854	120,00	178 782,48
51	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	90,888	830,00	75 437,04
52	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	15,986	4 000,00	63 944,00
	VV		" Bourání anglického dvorku - jižní fasáda "		4,476		
	VV		(0,800+2,75)*0,450*0,67+(0,7*2+1,78)*0,450*2,38				
	VV		" Bourání anglického dvorku - západní fasáda "		11,510		
	VV		(1,0*2+3,8)*0,450*4,41				
	VV		Součet		15,986		
53	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	19,260	233,00	4 487,58
	VV		" Bourání venkovního schodiště - západní fasáda. "		19,260		
	VV		1,85*6+1,36*6				
	VV		Součet		19,260		
54	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	33,702	2 800,00	94 365,60
55	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických samonosných	m2	4,013	1 220,00	4 895,86
	VV		" Bourání venkovního schodiště včetně podesty - západní fasáda. " 1,25*1,36+1,25*1,85		4,013		
	VV		Součet		4,013		
56	K	964999201 SPC	Odstranění podkladních vrstev podlah na stávající nosnou konstrukci stropu - Specifikace dle PD	m2	1 629,260	400,00	651 704,00
57	K	964999201 SPC.1	Odstranění podkladních vrstev podlah včetně základové desky na požadovanou výškovou úroveň - Specifikace dle PD	m2	28,080	500,00	14 040,00
58	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	32,177	2 800,00	90 095,60
59	K	965042231	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	1,159	3 310,00	3 836,29
	VV		" 1. NP - Zvýšené podlahové sokly "		0,554		
	VV		1,95*1,1*0,200+2,5*0,5*0,100				
	VV		" 2. NP - Zvýšené podlahové sokly "		0,605		
	VV		(1,4*0,6+1,6*0,6+1,6*0,75)*0,160+(0,76*1,65)*0,100				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1,159		
60	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m3	1,159	1 470,00	1 703,73
	VV		" 1. NP - Zvýšené podlahové sokly "		0,554		
	VV		1,95*1,1*0,200+2,5*0,5*0,100				
	VV		" 2. NP - Zvýšené podlahové sokly "		0,605		
	VV		(1,4*0,6+1,6*0,6+1,6*0,75)*0,160+(0,76*1,65)*0,100				
	VV		Součet		1,159		
61	K	965081223	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2	m2	528,440	106,00	56 014,64
62	K	965081333	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 30 mm plochy přes 1 m2	m2	1 002,870	95,00	95 272,65
63	K	965081611	Odsekání soklíků rovných	m	463,360	35,70	16 541,95
64	K	967031743	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MC tl do 150 mm	m2	215,630	450,00	97 033,50
	VV		" Vybourání izolační přizdivky suterénu. "		215,630		
	VV		(45,42+0,490*2+5,65+1,15+2,8+1,7+11,68+1,15+1,78+1,15+45,42+0,490*4+27,87)*1,45				
	VV		Součet		215,630		
65	K	968072356 RTO	Vybourání oken ocelových / sklobetonových / plastových / dřevěných včetně stínění - Specifikace dle PD	m2	268,126	350,00	93 844,10
	VV		" Vybourání oken 1.PP " 0,6*0,9+1,2*0,9*2+0,9*0,9		3,510		
	VV		" Vybourání oken 1.NP - atrium " 1,2*0,6*2+0,9*0,6*2+0,6*0,6		2,880		
	VV		" Vybourání oken 1.NP " 1,2*0,9*14+4,8*1,8+3,0*0,850*2		28,860		
	VV		" Vybourání oken 2.NP - atrium " 1,2*2,1*6+0,9*2,1*2+0,6*0,6		19,260		
	VV		" Vybourání oken 2.NP "		210,240		
	VV		4,8*2,7*11+1,2*2,1*22+2,4*2,1+3,0*1,2*2				
	VV		" Vybourání vnitřních oken 2.NP " 1,2*1,2*2+0,62*0,8		3,376		
	VV		" Součástí ceny demontáže je také demontáž okenních křídel, odstranění vnitřních a vnějších parapetů, odstranění ochrany proti holubům, demontáž dřev "				
	VV		" V ceně také nutné přisekání / řezání ostění a odstranění potěrů pod parapety. "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk "				
	VV		Součet		268,126		
66	K	968072456 RTO	Vybourání dveřních zárubní a rámců včetně křídla - Specifikace dle PD	m2	214,139	600,00	128 483,40
	VV		" Vybourání dveří 1.PP " 1,0*2,02+1,85*2,530		6,701		
	VV		" Vybourání dveří 1.NP "		96,514		
	VV		0,7*2,02*9+0,9*2,02*11+1,8*2,75*3+1,0*2,15*2+1,0*2,02*7+1,55*2,02*7+1,1*1,95+0,870*1,85*4				
	VV		" Vybourání dveří 1.NP - fasádních "		27,457		
	VV		1,8*2,75*3+1,5*2,35+1,2*2,35+1,55*2,02*2				
	VV		" Vybourání dveří 2.NP "		83,467		
	VV		1,0*2,02*13+1,6*2,02*2+1,7*2,01+1,55*2,02*6+0,9*2,02*4+0,7*2,02*7+1,35*2,0+1,6*2,01+1,35*2,02*2				
	VV		" V poloze zahrnuto vyvěšení dřevěných nebo kovových (popř. plastových) dveřních křídel, odstranění prahů a okopových plechů, vybourání kovových /				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk "				
	VV		Součet		214,139		
67	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	6,000	100,00	600,00
68	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	3,000	150,00	450,00
69	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	3,963	1 170,00	4 636,71
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 1. PP - bourání parapetu - 1200x2150mm " 1,2*2,15*0,300		0,774		
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 1. NP - bourání parapetu - 1200x1200mm " 1,2*0,1,2*0,300		0,432		
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 1. NP - 900x1800 "		0,486		
	VV		0,900*1,8*0,300				
	VV		" Rozšíření otvoru ve zdivu - 1. NP - 1680x2280mm "		0,933		
	VV		(1,68*2,28-1,2*0,6)*0,300				
	VV		" Rozšíření otvoru ve zdivu - 2. NP - 900x1500mm "		0,405		
	VV		0,9*1,5*0,300				
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 2. NP - 1975x2280mm "		0,933		
	VV		(1,68*2,28-1,2*0,6)*0,300				
	VV		Součet		3,963		
70	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	5,184	1 320,00	6 842,88
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 1. NP - 1200x1650mm + 1200x1800mm " 1,2*1,65*0,450*2+1,2*1,8*0,450*2		3,726		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Vybourání otvoru ve zdivu - 1. NP - bourání parapetu - 1200x900mm " 1,2*0,9*0,450*3		1,458		
	VV		Součet		5,184		
71	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	8,000	250,00	2 000,00
	VV		" Kapsy pro uložení překladů v 1.NP " 4,0*2		8,000		
	VV		Součet		8,000		
72	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	36,000	350,00	12 600,00
	VV		" Kapsy pro uložení překladů v 1.NP " 2,0*2		4,000		
	VV		" Kapsy pro uložení překladů v 2.NP " 2,0*2		4,000		
	VV		" Kapsy pro uložení stropnic T2 - strop nad 1.PP " 3,0*2		6,000		
	VV		" Kapsy pro uložení podkládků stropnic T2 - strop nad 1.PP " 3,0*2		6,000		
	VV		" Kapsy pro uložení stropnic T4 - strop nad 1.NP " 3,0*2		6,000		
	VV		" Kapsy pro uložení podkládků stropnic T4 - strop nad 1.NP " 3,0*2		6,000		
	VV		" Kapsy pro uložení stropnic T5 - strop nad 2.NP " 2,0*1		2,000		
	VV		" Kapsy pro uložení podkládků stropnic T5 - strop nad 2.NP " 2,0*1		2,000		
	VV		Součet		36,000		
73	K	973031326	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm	kus	10,000	410,00	4 100,00
	VV		" Kapsy pro uložení překladů v 1.NP " 5,0*2		10,000		
	VV		Součet		10,000		
74	K	974029165	Vysekání rýh ve zdivu kamenném hl do 150 mm š do 200 mm	m	44,000	538,00	23 672,00
	VV		" Překlady znázorněné v BP "				
	VV		" Rýhy pro uložení překladů v 1.NP - hl. zdiva 150mm " 2,4+2,2+1,8+1,5		7,900		
	VV		" Rýhy pro uložení překladů v 1.NP - hl. zdiva 300mm " (1,2+2,0)*2		6,400		
	VV		" Rýhy pro uložení překladů v 1.NP - hl. zdiva 450mm " (1,5*5)*3		22,500		
	VV		" Rýhy pro uložení překladů v 2.NP - hl. zdiva 300mm " (1,2+2,4)*2		7,200		
	VV		Součet		44,000		
75	K	975022371	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 600 mm dřevěnou výtuhou v do 3 m dl podchycení přes 5 m	m	9,800	3 200,00	31 360,00
	VV		" Podepření zdiva při bourání otvorů 1.NP. " 4,0+5,8		9,800		
	VV		" V ceně také demontáž podchycení. "				
	VV		Součet		9,800		
76	K	975043111	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 750 kg/m	m	92,800	449,00	41 667,20
	VV		" Podepření stropů při bourání stropních panelů 1.NP. " 2,1*2+4,6		8,800		
	VV		" Podepření stropů při bourání stropních panelů 2.NP. " 4,6*7*2+5,8*2+1,9*2+2,1*2		84,000		
	VV		" V ceně také demontáž podchycení. "				
	VV		Součet		92,800		
77	K	976027231	Vybourání krycích desek kamenných tl do 100 mm	m2	8,273	522,00	4 318,51
	VV		" Vybourání desek na zidkách u předložených schodišť - východní fasáda " 1,94*0,55*4+1,45*0,55*2+2,2*0,55		7,073		
	VV		" Vybourání desek na zidkách u předložených schodišť - jižní fasáda " 1,5*0,400*2		1,200		
	VV		Součet		8,273		
78	K	976071111	Vybourání kovových madel a zábradlí	m	155,980	190,00	29 636,20
79	K	976085311	Vybourání kanalizačních rámců včetně poklopů nebo mříží pl do 0,6 m2	kus	1,000	94,80	94,80
80	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stavebních materiálů	m	4,000	3 300,00	13 200,00
	VV		" Prostupy stropem nad 1.PP - 250x120mm => 4x vrt vedle sebe " 4*0,250*2		2,000		
	VV		" Prostupy stropem nad 2.NP - 250x120mm => 4x vrt vedle sebe " 4*0,250*2		2,000		
	VV		Součet		4,000		
81	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stavebních materiálů	m	8,750	3 500,00	30 625,00
	VV		" Prostupy stropem nad 1.PP - 400x130mm => 5x vrt vedle sebe " 5*0,250		1,250		
	VV		" Prostupy stropem nad 1.PP - D130 - 5 kusů " 5*0,250		1,250		
	VV		" Prostupy stropem nad 1.NP - 500x130mm => 6x vrt vedle sebe " 6*0,250*2		3,000		
	VV		" Prostupy stropem nad 1.NP - D130 - 9 kusů " 9*0,250		2,250		
	VV		" Prostupy stropem nad 2.NP - D130 - 4 kusy " 4*0,250		1,000		
	VV		Součet		8,750		
82	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	0,300	3 830,00	1 149,00
	VV		" Prostupy ZTI stěnou 1.NP " 0,150		0,150		
	VV		" Prostupy VZT stěnou 1.NP " 0,15		0,150		
	VV		Součet		0,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	2,700	7 670,00	20 709,00
	VV		" Prostupy VZT stěnou 1.PP " 0,3+0,3+0,3		0,900		
	VV		" Prostupy VZT stěnou 1.NP " 0,15+0,15+0,3+0,45		1,050		
	VV		" Prostupy VZT stěnou 2.NP " 0,3+0,15+0,3		0,750		
	VV		Součet		2,700		
84	K	977211112	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 350 mm	m	174,700	1 950,00	340 665,00
	VV		" Řezání bouraného stropních panelů na menší kusy 1.PP " 4,6+1,2*8		14,200		
	VV		" Řezání bouraného stropních panelů na menší kusy 1.NP " 4,6*2+1,2*8*2+2,1+1,1*4		34,900		
	VV		" Řezání bouraného stropních panelů na menší kusy 2.NP " 4,6*8+1,2*8*8+1,9+1,2*3+2,1+1,1*4		125,600		
	VV		Součet		174,700		
85	K	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	169,290	36,50	6 179,09
	VV		" Oklepání omítek stropů v 1. PP " 27,72+25,37+7,0+22,73+1,75+84,72		169,290		
	VV		Součet		169,290		
86	K	978011161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 50 %	m2	1 693,510	50,00	84 675,50
87	K	97899901 SPC	Příplatek k otlučení vnitřních omítek stropů za větší tloušťku omítky	m2	1 693,510	22,00	37 257,22
88	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	343,380	29,20	10 026,70
	VV		" Oklepání omítek stěn v 1. PP " (12,5*2+3,8*2+5,2*2+4,6*2+1,75*2+4,2*2+7,1*2+12,5*2+1,5*2+1,0*2+1,55*2+5,0)*2,95		343,380		
	VV		Součet		343,380		
89	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	2 228,106	80,00	178 248,48
90	K	97899902 SPC	Příplatek k otlučení vnitřních omítek stěn za větší tloušťku omítek	m2	2 228,106	17,00	37 877,80
91	K	978019391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 do 100%	m2	2 098,626	40,00	83 945,04
	VV		" Otlučení fasádní omítky." " Otlučení zdegradovné omítky - Severní fasáda - opěrná zeď "		69,315		
	VV		(11,45+3,45)*0,9+(11,45+3,45+2,8*2)*2,4+(11,45+3,45)*0,450				
	VV		" Otlučení omítky komínu nad střechou " (1,05*2+3,3*2)*3,9		33,930		
	VV		" Otlučení omítek atik - u střešního pláště " 45,52*2*1,0+45,52*2*0,7+27,52*2*2,15		273,104		
	VV		" Otlučení omítek podhledu stříšky - Jižní fasáda " 4,8*1,6+(4,8+1,6*2)*0,100		8,480		
	VV		" Otlučení omítek podhledu stříšky - Východní fasáda " 6,3*3,0+15,0*1,7+(6,3+3,0*2+15,0+1,7*2)*0,100		47,470		
	VV		" Otlučení omítek podhledu stříšky - Severní fasáda " 13,6*1,5+(13,6+1,5*2)*0,100		22,060		
	VV		" Otlučení fasádní omítky v atriu před zateplením " (6,6*2+4,2*2)*11,0		237,600		
	VV		" Otlučení fasádní omítky před zateplením " (27,52+45,52+27,52+45,52)*9,6		1 402,368		
	VV		" Otlučení omítky elektro skříně - Jižní fasáda " (0,55*2+1,57)*1,61		4,299		
	VV		" V ceně vyškrobání spár a očištění zdiva. "				
	VV		Součet		2 098,626		
92	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	781,125	108,00	84 361,50
93	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	27,524	142,00	3 908,41
	VV		" Odstranění obkladu soklu - východní fasáda. " 5,6*0,260		1,456		
	VV		" Odstranění obkladu soklu - jižní fasáda. " 13,8*0,700+6,0*0,540		12,900		
	VV		" Odstranění obkladu soklu - západní fasáda. " 5,0*0,950+4,1*0,820+4,5*0,840+2,2*0,580		13,168		
	VV		Součet		27,524		
94	K	98899904 SPC	Vykližení objektu před započítáním rekonstrukce objektu včetně ekologické likvidace - Specifikace dle PD	m2	1 921,030	60,00	115 261,80
95	K	989999101 SPC	Odstranění stávajících vyrovnávacích schodišťových stupňů - Specifikace dle PD	sada	2,000	6 000,00	12 000,00
96	K	989999102 SPC	Demontáž, úprava a zpětná montáž prvků na fasádě - Specifikace dle PD	sada	1,000	35 000,00	35 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	989999103 SPC	Vysekání rýh ve zdivu / omítkách stropů pro vedení veškerých instalací a kabeláže + vybourání prostupů + řezání zdiva - Specifikace dle PD	sada	1,000	55 000,00	55 000,00
98	K	989999104 SPC	Vybourání drobných prvků nespecifikovaných - Specifikace dle PD	hod	20,000	400,00	8 000,00
99	K	978999105 SPC	D+M Dočasná ochrana, zakrytí, zajištění, úprava, případná demontáž a zpětná montáž stávajících konstrukcí a prvků během výstavby - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
100	K	997999801 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	20,050	1 291,00	25 884,55
VV			" Odvoz zeminy z výkopových prací " 11,33+3,18+5,54		20,050		
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
VV			Součet		20,050		
101	K	997999901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, keramika, PVC, ... ) - do 20 km	t	1 595,630	999,00	1 594 034,37
102	K	997999902 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - ruční manipulace / s omezenou mechanizací - sklo - do 20 km	t	5,525	1 351,00	7 464,28
VV			" Likvidace vybouraného materiálu " 5,525		5,525		
VV			" - Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace. "				
VV			" - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
VV			" - Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 17 02 02 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
VV			Součet		5,525		
103	K	997999903 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - ruční manipulace / s omezenou mechanizací - dřevo, výrobky na bázi dřeva - do 20 km	t	1,696	1 326,00	2 248,90
VV			" Likvidace vybouraného materiálu " 1,696		1,696		
VV			" - Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace. "				
VV			" - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
VV			" - Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
VV			Součet		1,696		
104	K	997999904 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - ruční manipulace / s omezenou mechanizací - kov - do 20 km	t	10,636	1 346,00	14 316,06
VV			" Likvidace vybouraného materiálu " 5,771+2,752+2,113		10,636		
VV			" - Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace. "				
VV			" - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
VV			" - Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu kovového "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
VV			Součet		10,636		
105	K	997999905 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - asfalt bez dehtu - do 20 km	t	1,116	1 325,00	1 478,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Likvidace vybouraného materiálu " 1,116		1,116		
	VV		" - Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace. "				
	VV		" - Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
	VV		" - Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládku				
	VV		Součet		1,116		
106	K	997999906 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sutí - stavební materiály obsahující azbest - do 100 km	t	12,550	2 525,00	31 688,75
	VV		" Likvidace vybouraného materiálu - odborný odahd " 4,0+0,1+3,5+1,1+1,0+0,1+0,5+1,5+0,75		12,550		
	VV		" - Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s omezením mechanizace. "				
	VV		" - Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
	VV		" - Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu s obsahem azbestu kód odpadu 17 06 05 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládku				
	VV		Součet		12,550		
D	99		<b>Přesun hmot</b>				<b>82 015,40</b>
107	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	19,724	850,00	16 765,40
108	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	145,000	450,00	65 250,00
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>
D	711		<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>8 023,74</b>
109	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	247,974	25,30	6 273,74
	VV		" Odstranění izolace suterénu. " (45,42+0,490*2+5,65+1,15+2,8+1,7+11,68+1,15+1,78+1,15+45,42+0,490*4+27,87)*1,45*1,15		247,974		
	VV		Součet		247,974		
110	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	350,00	1 750,00
D	712		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>1 006 018,00</b>
111	K	71399901 SPC	Odstranění střešního pláště včetně příslušenství - Specifikace dle PD	m2	1 252,710	800,00	1 002 168,00
	VV		" Odstranění střechy. " 27,52*45,52		1 252,710		
	VV		" Odstranění živičné krytiny - 4 vrstvy, betonové mazaniny - tl. 40mm, betonových spádových vrstev u atik, keramických střešních panelů - tl. 150mm,				
	VV		" Odstranění klempířských prvků, větracích komínků, střešních vpustí, bezpečnostních přepadů, záchytného systému, opláštění instalací vyvedených nad				
	VV		" V ceně demontáže nutno zohlednit možný výskyt azbestu. "				
	VV		" Odhadované maximální množství výskytu azbestu - 3,5 t. Odvoz a likvidace azbestu zohledněna v položce č. 106. "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládku				
	VV		Součet		1 252,710		
112	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	11,000	350,00	3 850,00
D	713		<b>Izolace tepelné</b>				<b>71 200,04</b>
113	K	71399901 SPC.1	Odstranění tepelné izolace chladících místností včetně likvidace kontaminovaného / nebezpečného dopadu - Specifikace dle PD	m2	237,544	285,00	67 700,04
	VV		" Odstranění izolace stěn 1.NP." (5,55*2+2,56*2+2,5*2+2,1*2+3,3*2+1,8*2+3,3*2+2,96*2+2,2*2+4,9*2)*3,05*1,05		199,644		
	VV		" Odstranění izolace stropů 1.NP." 13,49+3,96+8,68+3,64+8,13		37,900		
	VV		" Odstranění tepelné izolace, izolace proti vlhkosti, nosné konstrukce / roštu, povrchové úpravy / stěrky, lepicího a kotvicího materiálu. "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládku				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			" - Likvidace kontaminovaného / nebezpečného odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb.				
			vv				
			vv		237,544		
114	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	350,00	3 500,00
<b>D 721 Zdravotnicka - vnitřní kanalizace</b>							<b>52 250,00</b>
115	K	721999101 SPC	Odstranění stávajících rozvodů splaškové / dešťové kanalizace, včetně zapravení prostupů - Specifikace dle PD	sada	1,000	50 000,00	50 000,00
116	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	5,000	450,00	2 250,00
<b>D 722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod</b>							<b>29 500,00</b>
117	K	722999101 SPC	Odstranění stávajících rozvodů vody (teplé, studené, cirkulační, požární), včetně zapravení prostupů - Specifikace dle PD	sada	1,000	20 000,00	20 000,00
118	K	722999102 SPC	Demontáž hydrantů - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
119	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	10,000	450,00	4 500,00
<b>D 723 Zdravotnicka - vnitřní plynovod</b>							<b>12 250,00</b>
120	K	723999101 SPC	Odstranění stávajících rozvodů plynovodu, včetně zapravení prostupů - Specifikace dle PD	sada	1,000	10 000,00	10 000,00
121	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	5,000	450,00	2 250,00
<b>D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty</b>							<b>17 426,80</b>
122	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	7,000	231,00	1 617,00
123	K	725122813	Demontáž pisoárových stání s nádrží a jedním záchodkem	soubor	3,000	170,00	510,00
124	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	17,000	153,00	2 601,00
125	K	725240811	Demontáž kabin sprchových bez výtokových armatur	soubor	1,000	292,00	292,00
126	K	725330820	Demontáž výlevka diturvitová	soubor	11,000	240,00	2 640,00
127	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	28,000	150,00	4 200,00
128	K	725840850	Demontáž baterie sprch diferencíální do G 3/4x1	soubor	1,000	171,00	171,00
129	K	725840860	Demontáž ramen sprchových nebo sprch táhlových	soubor	1,000	88,50	88,50
130	K	725850800	Demontáž ventilů odpadních	soubor	17,000	26,50	450,50
131	K	725860811	Demontáž uzávěrů zápachu jednoduchých	soubor	16,000	16,00	256,00
132	K	72599901 SPC	Demontáž vpustí podlahových - Specifikace dle PD	kus	3,000	300,00	900,00
133	K	72599902 SPC	Demontáž umyvadlových žlabů - Specifikace dle PD	m	5,840	120,00	700,80
134	K	72599903 SPC	Demontáž technologických kanálů - Specifikace dle PD	kus	5,000	300,00	1 500,00
135	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	300,00	1 500,00
<b>D 733 Ústřední vytápění - potrubí</b>							<b>27 250,00</b>
136	K	733999101 SPC	Odstranění stávajících rozvodů vytápění, včetně otopných těles a zapravení prostupů - Specifikace dle PD	sada	1,000	25 000,00	25 000,00
137	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	5,000	450,00	2 250,00
<b>D 741 Elektromontážní práce</b>							<b>38 750,00</b>
138	K	741999101 SPC	Demontáž svítidel, skříní elektro, odstranění prvků silnoproudých a slaboproudých rozvodů včetně zapravení prostupů a drážek - Specifikace dle PD	sada	1,000	20 000,00	20 000,00
139	K	741999102 SPC	Demontáž původních jímacích zařízení, vedení, svodů a všech jejich součástí vedených na fasádě a na střeše objektu - Specifikace dle PD	sada	1,000	12 000,00	12 000,00
140	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,000	450,00	6 750,00
<b>D 751 Vzduchotechnika</b>							<b>27 000,00</b>
141	K	751999101 SPC	Demontáž vzduchotechnických zařízení včetně zapravení prostupů - Specifikace dle PD	sada	1,000	18 000,00	18 000,00
142	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	20,000	450,00	9 000,00
<b>D 762 Konstrukce tesařské</b>							<b>45 990,00</b>
143	K	76299901 SPC	Bourání konstrukce zastřešení - falešná mansarda - Specifikace dle PD	m	91,200	450,00	41 040,00
144	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	11,000	450,00	4 950,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 763			<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>103 278,26</b>
145	K	763111812	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění dvojitě	m2	6,843	108,00	739,04
	VV		" Odstranění instalačních předstěn - 2.NP." 1,65*3,95*1,05		6,843		
	VV		Součet		6,843		
146	K	763121812	Demontáž SDK přesazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kci opláštění dvojitě	m2	144,412	60,00	8 664,72
147	K	76399901 SPC	Demontáž a zpětná montáž kazetového podhledu - Specifikace dle PD	m2	203,610	450,00	91 624,50
	VV		" Úpravy pro napojení kanalizace - 1. PP." 58,66+6,46		65,120		
	VV		" Úpravy pro napojení kanalizace - 1. NP." 3,21+14,7+11,83+36,26		66,000		
	VV		" Úpravy pro napojení slaboproudého vedení - 1. PP." 15,49+38,22+18,78		72,490		
	VV		" Cena včetně demontáže kazet, očištění kazet, 50% výměna stávajících kazet za nové, případné doplnění: nosných profilů, závěsů, lemujících a ukončů				
	VV		Součet		203,610		
148	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	450,00	2 250,00
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>100 771,90</b>
149	K	764001821	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	124,208	75,00	9 315,60
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Západní fasáda." 27,22*1,5+5,59*1,5		49,215		
	VV		" Bouraná krytina stříšky nad rozvaděčem - Jižní fasáda." 1,8*0,5		0,900		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Severní fasáda." 1,075*1,5		1,613		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Jižní fasáda." 4,8*1,6		7,680		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Východní fasáda." 6,3*3,0+15,0*1,7		44,400		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Severní fasáda." 13,6*1,5		20,400		
	VV		Součet		124,208		
150	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	116,640	45,00	5 248,80
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Západní fasáda." 1,5*2*2		6,000		
	VV		" Bouraná krytina stříšky nad rozvaděčem - Jižní fasáda." 0,5*2		1,000		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Severní fasáda." 1,5		1,500		
	VV		" Bouraná mansardy." 1,9*2*2+45,52*2		98,640		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Jižní fasáda." 1,5*2		3,000		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Východní fasáda." 2,4+1,5		3,900		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Severní fasáda." 1,3*2		2,600		
	VV		Součet		116,640		
151	K	764002812	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	91,040	45,00	4 096,80
	VV		" Bouraná střecha." 45,52*2		91,040		
	VV		Součet		91,040		
152	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	203,600	45,00	9 162,00
153	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	42,000	45,00	1 890,00
154	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	1,700	250,00	425,00
155	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	221,465	100,00	22 146,50
	VV		" Bouraná krytina střechy." 27,52*2+45,52*2		146,080		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Západní fasáda." 27,22+5,59		32,810		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Jižní fasáda." 4,8		4,800		
	VV		" Bouraná krytina stříšky nad rozvaděčem - Jižní fasáda." 1,8		1,800		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Východní fasáda." 6,3+15,0		21,300		
	VV		" Bouraná krytina stříšky - Severní fasáda." 1,075+13,6		14,675		
	VV		Součet		221,465		
156	K	764004821	Demontáž nástřešního žlabu do suti	m	91,040	45,00	4 096,80
	VV		" Bouraná střecha." 45,52*2		91,040		
	VV		Součet		91,040		
157	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	64,400	45,00	2 898,00
	VV		" Odstranění dešťových svodů." 9,2*7		64,400		
	VV		Součet		64,400		
158	K	712999201 SPC	Odstranění kompletní skladby stříšky na stávající nosnou konstrukci - Specifikace dle PD	m2	123,308	300,00	36 992,40
	VV		" Bouraná stříška - Západní fasáda." 27,22*1,5+5,59*1,5		49,215		
	VV		" Bouraná stříška - Jižní fasáda." 4,8*1,6		7,680		
	VV		" Bouraná stříška - Východní fasáda." 6,3*3,0+15,0*1,7		44,400		
	VV		" Bouraná stříška - Severní fasáda." 1,075*1,5+13,6*1,5		22,013		
	VV		" Odstranění podkladních vrstev pod oplechováním jako separační a roznášecí vrstvy, maltového lože, betonové mazaniny, hydroizolace apod. "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	VV		Součet		123,308		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
159	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	450,00	4 500,00
<b>D 765</b>			<b>Konstrukce pokrývačské</b>				<b>55 615,90</b>
160	K	765192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou	m2	1 252,710	40,00	50 108,40
	vv		" Případné zakrytí střechy proti zatečení po odstranění celé skladby " 27,52*45,52		1 252,710		
	vv		Součet		1 252,710		
161	K	765192811	Demontáž střešního výlezu jakékoli plochy	kus	1,000	500,00	500,00
162	K	765999101 SPC	Odstranění nástavby pro střešní výlez - Specifikace dle PD	kus	1,000	500,00	500,00
163	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	6,030	250,00	1 507,50
164	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	300,00	3 000,00
<b>D 766</b>			<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>10 169,95</b>
165	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	51,945	117,00	6 077,57
	vv		" Odstranění dřevěného obložení 1.NP - m.č. 1.17 "		51,945		
	vv		(5,55*2+2,56*2)*3,05*1,05		51,945		
	vv		Součet		51,945		
166	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	51,945	39,50	2 051,83
	vv		" Odstranění dřevěného obložení 1.NP - m.č. 1.17 "		51,945		
	vv		(5,55*2+2,56*2)*3,05*1,05		51,945		
	vv		Součet		51,945		
167	K	76699901 SPC	Demontáž dřevěného pultu - Specifikace dle PD	m2	4,470	65,00	290,55
	vv		" Odstranění včetně kotvicích a upevňovacích prvků, vynášecích ocelových konzol. " (7,45+7,45)*0,300		4,470		
	vv		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	vv		Součet		4,470		
168	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	350,00	1 750,00
<b>D 767</b>			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>47 143,88</b>
169	K	767112811	Demontáž stěn pro zasklení šroubovaných	m2	31,922	366,00	11 683,45
	vv		" Vybourání copilitové stěny 2.NP "		24,272		
	vv		0,8*2,15+(2,55+0,06+2,55+0,06+2,55)*2,75+1,6*0,74		7,650		
	vv		" Vybourání prosklené stěny 2.NP " 5,1*1,5		31,922		
	vv		Součet		31,922		
170	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	15,156	200,00	3 031,20
	vv		" Odstranění mříže na bouraném anglickém dvorku 1.PP - jižní fasáda " 0,8*2,3+0,7*0,980		2,526		
	vv		" Odstranění mříže na bouraném anglickém dvorku 1.PP - západní fasáda " 3,0*1,0		3,000		
	vv		" Odstranění venkovních čistících zón na podestě před vstupy - východní fasáda. " 0,900*0,500*4		1,800		
	vv		" Odstranění vnitřních čistících zón na podestě před vstupy. " 0,900*0,500*3		1,350		
	vv		" Odstranění okenních mříží - severní fasáda. " 0,9*1,2*1		1,080		
	vv		" Odstranění okenních mříží - jižní fasáda. " 0,9*1,2*4		4,320		
	vv		" Odstranění okenních mříží - západní fasáda. " 0,9*1,2*1		1,080		
	vv		Součet		15,156		
171	K	767810811	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	24,000	25,30	607,20
172	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků se ochranným košem	m	11,500	1 140,00	13 110,00
173	K	767833802	Demontáž vnitřních kovových žebříků přímých délky do 5 m kotvených do zdiva	kus	1,000	2 120,00	2 120,00
174	K	767851803	Demontáž komínových lávek - celé komínové lávky	m	3,000	156,00	468,00
175	K	767896810	Demontáž kovových lišt	m	169,980	21,10	3 586,58
176	K	76799901 SPC	Demontáž plechového obložení pultu - Specifikace dle PD	m2	23,021	126,00	2 900,65
	vv		" Odstranění pultů v 2.NP "		23,021		
	vv		(6,0+6,6)*0,620+6,4*0,645+6,4*0,560+0,9*1,5+1,1*3,09+0,910*3,02		23,021		
	vv		" Odstranění včetně kotvicích a upevňovacích prvků"				
	vv		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	vv		Součet		23,021		
177	K	76799902 SPC	Demontáž plechového opláštění VZT - digestoří - Specifikace dle PD	sada	2,000	800,00	1 600,00
178	K	76799903 SPC	Demontáž okenních sítí proti hmyzu - Specifikace dle PD	m2	34,560	30,00	1 036,80
	vv		" Odstranění sítí včetně rámu "				
	vv		" Odstranění sítí 1.NP " 1,2*0,9*4		4,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Odstranění sítě 2.NP " 1,2*2,1*12		30,240		
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	VV		Součet		34,560		
179	K	76799904 SPC	Odstranění veškerých zámečnických prvků jinde nespecifikovaných - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 500,00	3 500,00
180	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	350,00	3 500,00
<b>D 776 Podlahy povlakové</b>							<b>15 681,71</b>
181	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	62,350	147,00	9 165,45
	VV		" Odstranění nášlapné vrstvy podlah z linolea "				
	VV		" 1.NP " 6,55+8,17		14,720		
	VV		" 2.NP " 15,0+10,61+10,57+11,45		47,630		
	VV		Součet		62,350		
182	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	86,140	14,70	1 266,26
	VV		" Odstranění soklových lišt."				
	VV		" 1.NP " 1,95*2+4,21*2+2,62*2+2,5*2		22,560		
	VV		" 2.NP "				
	VV		5,46*2+2,35*2+0,910*2+0,400+2,5*2+4,47*2+0,76*2+0,4+2,65*2+5,59*2+2,85*2+3,85*2		63,580		
	VV		Součet		86,140		
183	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	15,000	350,00	5 250,00
<b>D 781 Obklady keramické</b>							<b>51 398,55</b>
184	K	781731810	Demontáž obkladů z obkladaček cihelných kladených do malty	m2	546,095	90,00	49 148,55
185	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	450,00	2 250,00
<b>D 787 Zasklívání</b>							<b>38 365,94</b>
186	K	787100802	Vysklívání stěn, příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet plochy do 3 m2 skla plochého	m2	7,650	84,30	644,90
	VV		" Vysklívání prosklené stěny 2.NP " 5,1*1,5		7,650		
	VV		Součet		7,650		
187	K	787100811	Vysklívání stěn, příček, balkónového zábradlí, výtahových šachet skla profilovaného jednoduchého	m2	24,272	137,00	3 325,26
	VV		" Vysklívání copilitové stěny 2.NP "				
	VV		0,8*2,15+(2,55+0,06+2,55+0,06+2,55)*2,75+1,6*0,74		24,272		
	VV		Součet		24,272		
188	K	787600802	Vysklívání oken a dveří plochy do 3 m2 skla plochého	m2	348,842	90,00	31 395,78
189	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,000	300,00	3 000,00
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>0,00</b>
<b>D 33-M Montáže dopr.zařiz.,sklad.zař. a váh</b>							<b>39 900,00</b>
190	K	33099901 SPC	Demontáž jídelního výtahu - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
191	K	33099902 SPC	Demontáž osobního výtahu - Specifikace dle PD	sada	2,000	12 000,00	24 000,00
192	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	2,000	450,00	900,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt5 - Novy stav**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**32 327 503,47**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	32 327 503,47	21,00%	6 788 775,73
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**39 116 279,20**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

Objekt5 - Nový stav

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

32 327 503,47

D	1	Zemní práce					373 586,04
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,000	80,00	2 000,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	50,00	150,00
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	10,000	680,00	6 800,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	10,000	500,00	5 000,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	10,000	600,00	6 000,00
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	15,000	450,00	6 750,00
7	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	38,930	550,00	21 411,50
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro základy venkovní rampy. " (43,0+1,4+1,4)*1,7*0,50		38,930		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		38,930		
8	K	132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	38,930	630,00	24 525,90
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro základy venkovní rampy. " (43,0+1,4+1,4)*1,7*0,50		38,930		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		38,930		
9	K	132254101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	0,225	1 500,00	337,50
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro základové patky zastřešení. " 0,5*0,5*0,9*2*0,50		0,225		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		0,225		
10	K	132354101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	0,225	1 750,00	393,75
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro základové patky zastřešení. " 0,5*0,5*0,9*2*0,50		0,225		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na naložení na dopravní prostředek. "				
	VV		Součet		0,225		
11	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	3,600	101,00	363,60
	VV		" Pažení rýh pro základové patky. " 0,5*4*0,9*2		3,600		
	VV		Součet		3,600		
12	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	3,600	33,20	119,52
13	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	128,865	90,00	11 597,85
	VV		" Přesun zeminy z výkopů na mezideponii " (38,93+38,93+0,23+0,23)*0,50		39,160		
	VV		" Přesun zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp " (159,91+19,5)*0,50		89,705		
	VV		Součet		128,865		
14	K	162351123	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	128,865	90,00	11 597,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Přesun zeminy z výkopů na mezideponii " (38,93+38,93+0,23+0,23)*0,50		39,160		
	VV		" Přesun zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp " (159,91+19,5)*0,50		89,705		
	VV		Součet		128,865		
15	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	89,705	250,00	22 426,25
	VV		" Nakládání zeminy použité pro zpětný zásyp suterénu při přesunu z mezideponi. " (159,91+19,5)*0,50		89,705		
	VV		Součet		89,705		
16	K	167111102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ručně	m3	89,705	460,00	41 264,30
	VV		" Nakládání zeminy použité pro zpětný zásyp suterénu při přesunu z mezideponi. " (159,91+19,5)*0,50		89,705		
	VV		Součet		89,705		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	78,320	19,90	1 558,57
	VV		" Uložení zeminy z výkopů na meziskládku. " 38,93+38,93+0,23+0,23		78,320		
	VV		Součet		78,320		
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	358,814	144,00	51 669,22
19	K	174151102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	17,720	395,00	6 999,40
	VV		" Zpětný zásyp po vybouraném anglickém dvorku - štěrk " 1,10*2,9*(4,965-2,4)		8,182		
	VV		" Zpětný zásyp po realizaci zateplení atria - zemina z výkopů " (1,35+6,6+3,8+2,8+3,045+3,6)*0,6*1,0- (1,35+6,6+3,8+2,8+3,045+3,6)*0,15*1,0		9,538		
	VV		Součet		17,720		
20	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	375,179	400,00	150 071,60
21	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	108,478	23,50	2 549,23
<b>D 2 Zakládání</b>							<b>497 178,95</b>
22	K	271532212 RTO	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	1,229	1 560,00	1 917,24
	VV		" Podsyp pod výtahovou šachtou. " 3,15*2,6*0,150		1,229		
	VV		Součet		1,229		
23	K	273322511 RTO	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30-XC2, XA1	m3	3,962	3 890,00	15 412,18
	VV		" Základová deska výtahu " (3,15*2,6)*0,300*1,05		2,580		
	VV		" Základová deska nakládacího můstku " (2,25*2,34)*0,250*1,05		1,382		
	VV		" Cena zahrnuje veškeré systémové prvky ( těsnící profily, bobtnající pásy, pohledové lišty, dilatační krycí lišty apod.). "		3,962		
	VV		Součet		3,962		
24	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	5,745	550,00	3 159,75
	VV		" Bednění základové desky výtahu." (3,15*2+2,6*2)*0,300		3,450		
	VV		" Bednění základové desky nakládacího můstku." (2,25*2+2,34*2)*0,250		2,295		
	VV		Součet		5,745		
25	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	5,745	118,00	677,91
26	K	273362021 RTO	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari + spřahovací trny	t	0,369	55 000,00	20 295,00
	VV		" Výztuž základové desky výtahu 150 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátového a provaření výztuže. " (2,58/1,05)*0,150		0,369		
	VV		" V ceně navrtání stávající konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "		0,369		
	VV		Součet		0,369		
27	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,183	55 000,00	65 065,00
	VV		" Výztuž základové desky nakládacího můstku 90 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátového a provaření výztuže. " (1,38/1,05)*0,90		1,183		
	VV		Součet		1,183		
28	K	274322511 RTO	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30-XC2, XA1	m3	43,611	3 530,00	153 946,83
	VV		" Základové pasy výtahové šachty 1.PP. " (3,425*0,600+2,875*0,600+2,275*0,600)*1,1*1,05		5,942		
	VV		" Základové pasy venkovní rampy. " (43,0+0,450+19,45+1,35*2+2,75)*0,500*1,0*1,05+(1,9+2,35)*0,400*1,0*1,05		37,669		
	VV		" Cena zahrnuje veškeré systémové prvky ( těsnící profily, bobtnající pásy, pohledové lišty, dilatační krycí lišty apod.). "		43,611		
	VV		Součet		43,611		
29	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	164,065	450,00	73 829,25
	VV		" Bednění základových pasů výtahové šachty 1.PP. " (3,425+2,875+2,275)*1,1*2		18,865		
	VV		" Bednění základových pasů venkovní rampy. " (43,0+0,450+19,45+1,35*2+2,75)*1,0*2+(1,9+2,35)*1,0*2		145,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Součet		164,065		
30	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	164,065	66,90	10 975,95
31	K	274361821 RTO	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 ® + spřahovací trny	t	0,283	55 000,00	15 565,00
	vv		" Výztuž základových pasů 50 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztratiného. " (5,94/1,05)*0,050		0,283		
	vv		" V ceně navrtání stávající konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	vv		Součet		0,283		
32	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 ®	t	1,794	55 000,00	98 670,00
	vv		" Výztuž základových pasů rampy 50 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztratiného. " (37,67/1,05)*0,050		1,794		
	vv		Součet		1,794		
33	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30-XC2, XA1	m3	0,170	3 500,00	595,00
	vv		" Základové patky přístřešku. " (0,3*0,3*0,9*2)*1,05		0,170		
	vv		" Cena zahrnuje veškeré systémové prvky ( těsnící profily, bobtnající pásy, pohledové lišty, dilatační krycí lišty apod.). "				
	vv		Součet		0,170		
34	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,160	450,00	972,00
	vv		" Bednění základových patek přístřešku. " 0,3*4*0,9*2		2,160		
	vv		Součet		2,160		
35	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	2,160	72,00	155,52
36	K	279322511 RTO	Základová zeď ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30-XC4, Pohledový beton tř. PB2	m3	2,692	4 060,00	10 929,52
	vv		" Stěny nakládacího můstku. " (2,25+2,34*2)*1,48*0,250*1,05		2,692		
	vv		" Cena zahrnuje veškeré systémové prvky ( těsnící profily, bobtnající pásy, pohledové lišty, dilatační krycí lišty apod.). "				
	vv		Součet		2,692		
37	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	20,513	472,00	9 682,14
	vv		" Bednění zdí nakládacího můstku. " (2,25+2,34*2)*1,48*2		20,513		
	vv		Součet		20,513		
38	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	20,513	128,00	2 625,66
39	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,231	55 000,00	12 705,00
	vv		" Výztuž základových zdí 90 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztratiného. " (2,69/1,05)*0,090		0,231		
	vv		Součet		0,231		
<b>D 3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>730 545,75</b>
40	K	311236121	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na cementovou maltu M10 z cihel děrovaných P15 tloušťky 250 mm	m2	73,300	1 760,00	129 008,00
41	K	311272231 RTO	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm včetně trnů do stávajícího zdiva	m2	57,900	1 800,00	104 220,00
42	K	311321611	Nosná zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	6,143	4 200,00	25 800,60
43	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	50,475	600,00	30 285,00
	vv		" Bednění zdí střešní nástavby " (1,0*2+1,25*2)*0,500*2		4,500		
	vv		" Bednění atiky kolem dojezdu výtahu. " (3,4+2,85)*0,750*2		9,375		
	vv		" Bednění atiky kolem střešního světlíku. " (7,3*2+4,9*2)*0,750*2		36,600		
	vv		Součet		50,475		
44	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	50,475	124,00	6 258,90
45	K	311361821 RTO	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 + spřahovací trny	t	0,467	55 000,00	25 685,00
	vv		" Výztuž nosných zdí a atik - střeška - 80 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztratiného. " ((0,35+0,98+4,8)/1,05)*0,080		0,467		
	vv		" V ceně navrtání stávající stropní konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	vv		Součet		0,467		
46	K	31999901 SPC	D+M Vyspravení / dozdnění / vyrovnání zdiva po vybouráních prostupech - Specifikace dle PD	sada	1,000	9 000,00	9 000,00
47	K	31999902 SPC	D+M Vyspravení / dozdnění zdiva po vybourání napojené konstrukce - Specifikace dle PD	sada	1,000	12 500,00	12 500,00
48	K	33399903 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 120, dl. 0,9m - Specifikace dle PD - P02	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
49	K	33399904 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 120, dl. 1,2m - Specifikace dle PD - P02	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
50	K	33399905 SPC	D+M Ocelový překlad s valcovanými nosníky, 2x l č. 120, dl. 1,5m - Specifikace dle PD - P01	kus	4,000	2 900,00	11 600,00
51	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	2,300	850,00	1 955,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	378999101 SPC	D+M Vyrožkování a úprava stávajícího komínového tělesa - Specifikace dle PD	m	14,170	7 000,00	99 190,00
53	K	378999102 SPC	D+M Sanace svislých zděných konstrukcí - Specifikace dle PD	m2	123,947	1 150,00	142 539,05
	VV		" Sanace svislých konstrukcích - 5% z plochy vnitřních stěn, atik. " (888,4+1339,7)*0,05		111,405		
	VV		" Sanace svislých konstrukcích - 20% z plochy režného vápenopískového zdiva, komínového zdiva. " (16,23+4,05+4,2+33,93+4,3)*0,20		12,542		
	VV		" Přezdivání degradovaného zdiva (odstranění degradovaných prvků, opětovné vyzdění z nových cihel plných pálených.), opětovné vyspárování zdiva ceme				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	VV		Součet		123,947		
54	K	378999103 SPC	D+M Sanace betonových konstrukcí - Specifikace dle PD	m2	183,006	700,00	128 104,20
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>513 752,61</b>
55	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30-XC1	m3	14,741	3 900,00	57 489,90
56	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	94,400	550,00	51 920,00
57	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	94,400	123,00	11 611,20
58	K	411354233	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 40 mm plech pozinkovaný tl 0,75 mm	m2	3,888	550,00	2 138,40
	VV		" Doplnění stropu nad 1.PP." 1,8*1,8*1,2		3,888		
	VV		Součet		3,888		
59	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	88,626	206,00	18 256,96
	VV		" Bednění stropů výtahové šachty." 3,15*2,6		8,190		
	VV		" Bednění zaslepení stropu v 1.PP." 0,9*2,1		1,890		
	VV		" Bednění doplnění stropu 1.PP. " 4,82*1,2+1,8*1,8		9,024		
	VV		" Bednění zaslepení stropu v 1.NP." 1,4*1,7		2,380		
	VV		" Bednění doplnění stropu 1.NP. " 3,41*1,82+4,82*1,2		11,990		
	VV		" Bednění zaslepení stropu v 2.NP." 0,9*1,75+1,1*1,1*2+1,25*1,7		6,120		
	VV		" Bednění doplnění stropu 2.NP. " 4,82*1,2+4,82*1,2+2,3*1,2+4,82*1,2*6		49,032		
	VV		Součet		88,626		
60	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	9,024	206,00	1 858,94
	VV		" Bednění doplnění stropu 1.PP. " 1,8*1,8		3,240		
	VV		" Bednění doplnění stropu 1.NP. " 4,82*1,2		5,784		
	VV		Součet		9,024		
61	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	88,626	63,00	5 583,44
62	K	411361821 RTO	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 + spřahovací trny	t	0,262	55 000,00	14 410,00
	VV		" Výztuž stropů výtahové šachty 160 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " (1,72/1,05)*0,160		0,262		
	VV		" V ceně navrtání stávající stropní konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	VV		Součet		0,262		
63	K	411362021 RTO	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari + spřahovací trny	t	0,038	55 000,00	2 090,00
	VV		" Výztuž zaslepených stropů 1.PP 40 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " ((0,17)/1,05)*0,040		0,006		
	VV		" Výztuž zaslepených stropů 1.NP 40 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " ((0,28)/1,05)*0,040		0,011		
	VV		" Výztuž zaslepených stropů 2.NP 40 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " ((0,56)/1,05)*0,040		0,021		
	VV		" V ceně navrtání stávající stropní konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	VV		Součet		0,038		
64	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	0,343	55 000,00	18 865,00
	VV		" Výztuž doplněných stropů 1.PP 30 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " (1,43/1,05)*0,030		0,041		
	VV		" Výztuž doplněných stropů 1.NP 30 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " (2,14/1,05)*0,030		0,061		
	VV		" Výztuž doplněných stropů 2.NP 30 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " (8,44/1,05)*0,030		0,241		
	VV		Součet		0,343		
65	K	41199901 SPC	D+M Sanace stropních / střešních panelů - Specifikace dle PD	m2	576,309	220,00	126 787,98
66	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	2,537	9 480,00	24 050,76
	VV		" Doplnění stropu nad 1.PP - D1." 4,82*2*18,8*0,001		0,181		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Doplnění stropu nad 1.PP - D2." 2,2*3*12,9*0,001		0,085		
	VV		" Doplnění stropu nad 1.NP - D1." (3,41*3+4,82*2+1,1+1,19)*18,8*0,001		0,417		
	VV		" Doplnění stropu nad 2.NP - D1." (4,82*2+1,1*2+1,41*2+4,82*2+2,3*2+4,82*2*6+1,1*5+1,31*4+1,16)*18,8*0,001		1,854		
	VV		Součet		2,537		
67	M	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375	t	0,092	36 900,00	3 394,80
	VV		" Doplnění stropu nad 1.PP - D2." 2,2*3*12,9*0,001*1,08		0,092		
	VV		Součet		0,092		
68	M	13010750	ocel profilová IPE 180 jakost 11 375	t	2,648	36 900,00	97 711,20
69	K	41399901 SPC	D+M Pomocný a montážní materiál	kg	400,000	85,00	34 000,00
70	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30-XC1	m3	1,230	3 570,00	4 391,10
	VV		" Věnce ve výtahové šachtě - 3 úrovně. " 0,250*0,250*(3,4+2,85)*3*1,05		1,230		
	VV		" Cena zahrnuje veškeré systémové prvky ( těsnicí profily, bobtnající pásy, pohledové lišty, dilatační krycí lišty apod.). "				
	VV		Součet		1,230		
71	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	9,375	420,00	3 937,50
	VV		" Bednění věnců ve výtahové šachtě - 3 úrovně. " 0,250*(3,4+2,85)*2*3		9,375		
	VV		Součet		9,375		
72	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	9,375	94,80	888,75
73	K	417361821 RTO	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 + spřáhovací trny	t	0,117	48 500,00	5 674,50
	VV		" Výztuž věnce 1.PP - 100 kg/m3, hmotnost výztuže včetně ztrátého. " (1,23/1,05)*0,100		0,117		
	VV		" V ceně navrtání stávající stropní konstrukce, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	VV		Součet		0,117		
74	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 - X0 tl do 100 mm	m2	85,140	337,00	28 692,18
	VV		" Podkladní beton pod základovými pasy rampy. " (43,0+0,450+19,45+1,9+2,35+1,35*2+2,75)*0,8*1,1		63,888		
	VV		" Podkladní beton pod deskou nakládacího můstku. " 1,75*1,95*1,1		3,754		
	VV		" Podkladní beton pod výtahovou šachtou. " 2,6*3,15*1,1		9,009		
	VV		" Podkladní beton pod základovými pasy výtahové šachty. " (3,425+2,875+2,275)*0,900*1,1		8,489		
	VV		Součet		85,140		
<b>D 5</b>			<b>Komunikace</b>				<b>9 485,97</b>
75	K	596999101 SPC	D+M Podlaha světlíku - betonová dlažba zámková - tl. 60 mm - Specifikace dle PD - P2	m2	13,870	683,92	9 485,97
<b>D 6</b>			<b>Úpravy povrchu, podlahy, osazení</b>				<b>2 611 263,75</b>
76	K	611315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	169,290	350,00	59 251,50
	VV		" Oprava omítek stropů v 1. PP " 27,72+25,37+7,0+22,73+1,75+84,72		169,290		
	VV		Součet		169,290		
77	K	611315423	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	1 693,510	380,00	643 533,80
78	K	611315452	Příplatek k cenám opravy vápenné omítky stropů za dalších 10 mm v rozsahu do 30%	m2	169,290	62,00	10 495,98
	VV		" Oprava omítek stropů v 1. PP " 27,72+25,37+7,0+22,73+1,75+84,72		169,290		
	VV		Součet		169,290		
79	K	611315453	Příplatek k cenám opravy vápenné omítky stropů za dalších 10 mm v rozsahu do 50%	m2	1 693,510	85,00	143 948,35
80	K	612315422	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	343,380	320,00	109 881,60
	VV		" Oprava omítek stěn v 1. PP " (12,5*2+3,8*2+5,2*2+4,6*2+1,75*2+4,2*2+7,1*2+12,5*2+1,5*2+1,0*2+1,55*2+5,0)*2,95		343,380		
	VV		Součet		343,380		
81	K	612315452	Příplatek k cenám opravy vápenné omítky stěn za dalších 10 mm v rozsahu do 30%	m2	343,380	51,00	17 512,38
	VV		" Oprava omítek stěn v 1. PP " (12,5*2+3,8*2+5,2*2+4,6*2+1,75*2+4,2*2+7,1*2+12,5*2+1,5*2+1,0*2+1,55*2+5,0)*2,95		343,380		
	VV		Součet		343,380		
82	K	612131100	Vápenný postřík vnitřních stěn nanášený ručně	m2	2 388,965	84,00	200 673,06
83	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	120,400	87,00	10 474,80
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 1. PP " 6,3*2		12,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 1. NP "		20,200		
	VV		7,8*2+2,3*2				
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 2. NP " 43,8*2		87,600		
	VV		Součet		120,400		
84	K	612135901 SPC	D+M Výplň vysekaných rýh a drážek pro vedení instalací - Specifikace dle PD	sada	1,000	50 000,00	50 000,00
85	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	120,400	236,00	28 414,40
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 1. PP " 6,3*2		12,600		
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 1. NP "		20,200		
	VV		7,8*2+2,3*2				
	VV		" Příprava pod omítky pórobetonového zdiva 2. NP " 43,8*2		87,600		
	VV		Součet		120,400		
86	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	2 509,365	360,00	903 371,40
87	K	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	2 509,365	75,00	188 202,38
88	K	621131100	Vápenný postřík vnějších podhledů nanášený celoplošně ručně	m2	78,010	79,00	6 162,79
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Jižní fasáda "		8,480		
	VV		4,8*1,6+(4,8+1,6*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Východní fasáda "		47,470		
	VV		6,3*3,0+15,0*1,7+(6,3+3,0*2+15,0+1,7*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Severní fasáda "		22,060		
	VV		13,6*1,5+(13,6+1,5*2)*0,100				
	VV		Součet		78,010		
89	K	622131100	Vápenný postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	38,229	73,00	2 790,72
	VV		" Omítky komínu nad střechou " (1,05*2+3,3*2)*3,9		33,930		
	VV		" Vnější omítka elektro skříně - Jižní fasáda "		4,299		
	VV		(0,55*2+1,57)*1,61				
	VV		Součet		38,229		
90	K	622311101	Vápenná omítka hrubá jednovrstvá nezatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	215,630	242,00	52 182,46
	VV		" Vyspravení povrchu vnějšího zdiva po odstranění přízdívky 1.PP "		215,630		
	VV		(45,42+0,490*2+5,65+1,15+2,8+1,7+11,68+1,15+1,78+1,15+45,42+0,490*4+27,87)*1,45				
	VV		Součet		215,630		
91	K	621321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších podhledů nanášená ručně	m2	78,010	380,00	29 643,80
	VV		" Tloušťka jádra do 15mm, tloušťka štku do 3,0mm "				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Jižní fasáda "		8,480		
	VV		4,8*1,6+(4,8+1,6*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Východní fasáda "		47,470		
	VV		6,3*3,0+15,0*1,7+(6,3+3,0*2+15,0+1,7*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Severní fasáda "		22,060		
	VV		13,6*1,5+(13,6+1,5*2)*0,100				
	VV		Součet		78,010		
92	K	622321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	38,229	370,00	14 144,73
	VV		" Tloušťka jádra do 15mm, tloušťka štku do 3,0mm "				
	VV		" Omítky komínu nad střechou " (1,05*2+3,3*2)*3,9		33,930		
	VV		" Vnější omítka elektro skříně - Jižní fasáda "		4,299		
	VV		(0,55*2+1,57)*1,61				
	VV		Součet		38,229		
93	K	621321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších podhledů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	78,010	78,00	6 084,78
	VV		" Příplatek k vápenocementové omítce - celková tloušťka jádra 20mm "				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Jižní fasáda "		8,480		
	VV		4,8*1,6+(4,8+1,6*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Východní fasáda "		47,470		
	VV		6,3*3,0+15,0*1,7+(6,3+3,0*2+15,0+1,7*2)*0,100				
	VV		" Omítka podhledu stříšky - Severní fasáda "		22,060		
	VV		13,6*1,5+(13,6+1,5*2)*0,100				
	VV		Součet		78,010		
94	K	622321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnějších stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	38,229	71,00	2 714,26
	VV		" Příplatek k vápenocementové omítce - celková tloušťka jádra 20mm "				
	VV		" Omítky komínu nad střechou " (1,05*2+3,3*2)*3,9		33,930		
	VV		" Vnější omítka elektro skříně - Jižní fasáda "		4,299		
	VV		(0,55*2+1,57)*1,61				
	VV		Součet		38,229		
95	K	622999101 SPC	D+M Vnější omítka zdiva - Specifikace dle PD - F5	m2	297,589	413,92	123 178,04
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Minerální hlazená omítka (struktura štku), prodyšná pro vodní páry - 327,4 m2 "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" - Základní nátěr pod probarvené omítky na bázi akrylátového kopolymeru, silikonové pryskyřice a křemičitanů - 327,4 m2 "				
	VV		" - Dvousložková lepicí a armovací hmota s uhlíkovými vlákny jako rozptýlenou výztuží - mechanická odolnost 30J, odolnost proti krupobití - 327,4 m2 "				
	VV		" - Armovací síťovina ze skelných vláken odolných proti alkáliím, s úpravou proti posunutí, rozměry ok max. 4×4 mm. Plošná hmotnost 165 g/m2 - 342, "				
	VV		" Vnější omítka rezného zdiva předloženého schodiště - východní fasáda "		16,235		
	VV		(3,55+3,55+1,84*2+1,35*2+0,300+1,84*2+2,1)*0,830				
	VV		" Vnější omítka rezného zdiva sloupů předloženého schodiště - východní fasáda " (0,3*2+0,45*2)*2,7		4,050		
	VV		" Vnější omítka rezného zdiva předloženého schodiště - jižní fasáda " 1,4*1,05*2+0,600*1,05*2		4,200		
	VV		" Omítky atik - u střešního pláště "		273,104		
	VV		45,52*2*1,0+45,52*2*0,7+27,52*2*2,15				
	VV		Součet		297,589		
96	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	0,988	3 890,00	3 843,32
	VV		" Sokl v místnosti č. 0.36 - 1.PP " 1,5*1,5*0,150*1,05		0,354		
	VV		" Sokl v místnosti č. 1.34 - 1.NP " 1,5*0,950*0,050*1,05		0,075		
	VV		" Sokl v místnosti č. 2.17 - 2.NP " 3,8*0,700*0,200*1,05		0,559		
	VV		Součet		0,988		
97	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	0,988	274,00	270,71
98	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	0,988	83,10	82,10
99	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	0,988	75,90	74,99
100	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,056	47 900,00	2 682,40
	VV		" Výztuž soklu v místnosti č. 0.36 - 1.PP - 60 Kg/m3 " 1,5*1,5*0,150*0,060		0,020		
	VV		" Výztuž soklu v místnosti č. 1.34 - 1.NP - 60 Kg/m3 " 1,5*0,950*0,050*0,060		0,004		
	VV		" Výztuž soklu v místnosti č. 2.17 - 2.NP - 60 Kg/m3 " 3,8*0,700*0,200*0,060		0,032		
	VV		Součet		0,056		
101	K	631361821 RTO	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505 + spřahovací trny	t	0,034	48 500,00	1 649,00
	VV		" Výztuž soklu v místnosti č. 0.36 - 1.PP - 100 Kg/m3 " 1,5*1,5*0,150*0,100		0,034		
	VV		" V ceně navrtání stávající betonové podlahy, vyčištění vrtů, trny, chemické lepidlo, přesun hmot, případná likvidace sutí. "				
	VV		Součet		0,034		
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>631 444,49</b>
102	K	941111122	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 679,472	0,00	0,00
	VV		" Venkovní lešení včetně ochranného zábradlí, podlahových zářezek, závětrování, zakrývání otvorů, prvků a konstrukcí proti znečištění a poškození."				
	VV		" Venkovní lešení " (29,52+47,52+29,52+47,52)*(9,55+1,35)		1 679,472		
	VV		POZN.: Lešení slouží i pro práce v části nový stav. "				
	VV		Součet		1 679,472		
103	K	941111222	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	151 152,300	0,00	0,00
	VV		" Pronájem lešení - odhad 3 měsíce " 1679,47*90		151 152,300		
	VV		Součet		151 152,300		
104	K	941111822	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 25 m	m2	1 679,472	0,00	0,00
105	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 679,472	0,00	0,00
106	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	151 152,300	0,00	0,00
	VV		" Pronájem sítě - odhad 3 měsíce " 1679,47*90		151 152,300		
	VV		Součet		151 152,300		
107	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 679,472	0,00	0,00
108	K	944711114	Montáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	29,800	0,00	0,00
	VV		" Montáž stříška v místě vchodů 1.NP " 2,5*2+6,6+2,5+3,1+2,0+2,5*2+3,4+2,2		29,800		
	VV		POZN.: Síť slouží i pro práce v části nový stav. "				
	VV		Součet		29,800		
109	K	944711214	Příplatek k záchytné stříšce š přes 2,5 m za první a ZKD den použití	m	2 682,000	0,00	0,00
	VV		" Pronájem stříšky - odhad 3 měsíce " 29,8*90		2 682,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2 682,000		
110	K	944711814	Demontáž záchytné stříšky š přes 2,5 m	m	29,800	0,00	0,00
111	K	949321112	Montáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	10,750	75,00	806,25
	VV		" Lešení pro výtahovou šachtu m. č. 1.25 " 3,6+7,15		10,750		
	VV		Součet		10,750		
112	K	949321211	Příplatek k lešení dílcovému do šachet do 6 m2 v do 30 m za první a ZKD den použití	m	161,250	1,20	193,50
	VV		" Pronájem lešení pro výtahovou šachtu m. č. 1.25 - předpoklad - 15 dní " 10,75*15		161,250		
	VV		Součet		161,250		
113	K	949321812	Demontáž lešení dílcového do šachet o půdorysné ploše do 6 m2 v do 20 m	m	10,750	45,00	483,75
114	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	1 912,640	65,00	124 321,60
115	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	1 912,640	120,00	229 516,80
116	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	24,485	75,00	1 836,38
	VV		" Spárování režného zdiva před omítnutím. "				
	VV		" Režné zdivo předloženého schodiště - východní fasáda " (3,55+3,55+1,84*2+1,35*2+0,300+1,84*2+2,1)*0,830		16,235		
	VV		" Režné zdivo sloupů předloženého schodiště - východní fasáda " (0,3*2+0,45*2)*2,7		4,050		
	VV		" Režné zdivo předloženého schodiště - jižní fasáda " 1,4*1,05*2+0,600*1,05*2		4,200		
	VV		Součet		24,485		
117	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	380,249	165,00	62 741,09
118	K	985231113	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl přes 12 m/m2	m2	24,485	678,00	16 600,83
	VV		" Spárování režného zdiva před omítnutím. "				
	VV		" Režné zdivo předloženého schodiště - východní fasáda " (3,55+3,55+1,84*2+1,35*2+0,300+1,84*2+2,1)*0,830		16,235		
	VV		" Režné zdivo sloupů předloženého schodiště - východní fasáda " (0,3*2+0,45*2)*2,7		4,050		
	VV		" Režné zdivo předloženého schodiště - jižní fasáda " 1,4*1,05*2+0,600*1,05*2		4,200		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na dodání potřebných hmot, vypláchnutí spár vodou před spárováním a očištění okolního zdiva po spárování."				
	VV		Součet		24,485		
119	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	260,410	746,86	194 489,81
	VV		" Odvoz zeminy z výkopů pro zateplení suterénu " 180,75+180,75-159,91		201,590		
	VV		" Odvoz zeminy z výkopů po realizaci základů rampy " 38,93+38,93-19,5		58,360		
	VV		" Odvoz zeminy z výkopů po realizaci základových patek přístřešku " 0,23+0,23		0,460		
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
	VV		" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
	VV		" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky "				
	VV		Součet		260,410		
120	K	96799946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, keramika, PVC, ... ) - do 20 km	t	0,343	1 325,00	454,48
<b>D 99 Přesun hmot</b>							<b>544 431,00</b>
121	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 12 m	t	779,885	600,00	467 931,00
122	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	170,000	450,00	76 500,00
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>0,00</b>
<b>D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>							<b>248 500,02</b>
123	K	711999101 SPC	D+M Hydroizolace z asfaltových pásů - vodorovná - Specifikace dle PD	m2	9,690	450,77	4 367,96
	VV		" Skladba : "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" - Hydroizolace z SBS modifikovaných asfaltových pásů, nosná vložka - hliník - polyester kombinace + skleněná rohož, horní povrch s jemným minerálem				
	VV		" - Asfaltový penetrační nátěr na bázi modifikovaného asfaltu bez obsahu rozpouštědel - 11,2 m2 "				
	VV		" V ceně kotvící a spojovací prvky, zesílení hydroizolace v rozích a koutech, systémové řešení prostupů, utěsnění protupů pomocí speciální tmelů (le				
	VV		" Hydroizolace podlahy výtahové šachty v 1.PP " 3,4*2,85		9,690		
	VV		Součet		9,690		
124	K	711999102 SPC	D+M Hydroizolace z asfaltových pásů - svislá - Specifikace dle PD	m2	502,331	440,61	221 332,06
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Hydroizolace z SBS modifikovaných asfaltových pásů, nosná vložka - hliník - polyester kombinace + skleněná rohož, horní povrch s jemným minerálem				
	VV		" - Asfaltový penetrační nátěr na bázi modifikovaného asfaltu bez obsahu rozpouštědel - 573,4 m2 "				
	VV		" V ceně kotvící a spojovací prvky, zesílení hydroizolace v rozích a koutech, systémové řešení prostupů, utěsnění protupů pomocí speciální tmelů (le				
	VV		" Hydroizolace u zateplení suterénu 1.PP "				
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49+7,05)*(2,15+1,0)+(1,75+4,25+7,42+0,49*3+0,81)*(2,9+1,0)		367,631		
	VV		" Hydroizolace u zateplení suterénu 1.PP "				
	VV		(12,36+0,49+4,25)*(2,15+1,0)+11,45*(2,9+1,0)		98,520		
	VV		" Hydroizolace u zateplení 1.PP v atriu "				
	VV		(1,35+6,6+4,2+3,2+2,85+3,4)*(1,0+0,500)		32,400		
	VV		" Hydroizolace výtahové šachty " (3,425+2,875)*0,300*2		3,780		
	VV		Součet		502,331		
125	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,210	5 000,00	16 050,00
126	K	HZS2161	Hodinová zúčtovací sazba izolátér	hod	15,000	450,00	6 750,00

## D 712

## Povlakové krytiny

5 206 825,12

127	K	712999101 SPC	D+M Skladba střešního pláště - kačírek - Specifikace dle PD - S1	m2	1 042,500	3 996,90	4 166 768,25
128	K	712999102 SPC	D+M Skladba střešního pláště - betonová dlažba - Specifikace dle PD - S2	m2	104,000	4 473,75	465 270,00
129	K	712999103 SPC	D+M Zateplení vnitřní / horní atiky, tl. izolace 100mm - Specifikace dle PD - F4	m2	118,177	1 452,75	171 681,64
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Asfaltový SBS natavitelný pás jako vrchní vrstva s polyesterovou spřaženou vložkou 300 g/m2 - tl. 5,2mm - 135,9 m2 "				
	VV		" - Asfaltový SBS samolepící pás jako spodní vrstva, nosná vložka skelná mřížka se skelnou rohoží - tl. 3,0mm - 135,9 m2 "				
	VV		" - Tepelná izolace z kamenné vlny s podélnou orientací vláken, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$ - tl. 100 mm, celoplošně lepená minerálním lepicím tmelem - 130,0				
	VV		" Cena skladby včetně ztratného, zesílení izolace při řešení detailů v rozích a u prostupů, kotvící a spojovací prvky jednotlivých vrstev, lepidla,				
	VV		" Střecha - vnitřní vysoké atiky " 27,52*2*0,630		34,675		
	VV		" Střecha - vnitřní atiky u šikmé části střechy " 45,52*2*0,640		58,266		
	VV		" Střecha - vnitřní atiky u světlíku " (7,1*2+4,83*2)*0,530		12,646		
	VV		" Střecha - vnitřní atiky u dojezdu výtahu" (2,85*2+3,4*2)*0,330		4,125		
	VV		" Střecha - horní atiky u světlíku" (7,1*2+4,83*2)*0,250		5,965		
	VV		" Střecha - horní atiky u dojezdu výtahu" (2,85*2+3,4*2)*0,200		2,500		
	VV		Součet		118,177		
130	K	712999104 SPC	D+M Zateplení vnitřní atiky, tl. izolace 300mm - Specifikace dle PD	m2	63,728	2 236,38	142 520,02
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Asfaltový SBS natavitelný pás jako vrchní vrstva s polyesterovou spřaženou vložkou 300 g/m2 - tl. 5,2mm - 73,3 m2 "				
	VV		" - Asfaltový SBS samolepící pás jako spodní vrstva, nosná vložka skelná mřížka se skelnou rohoží - tl. 3,0mm - 73,3 m2 "				
	VV		" - Tepelná izolace z kamenné vlny s podélnou orientací vláken, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$ - tl. 300 mm, celoplošně lepená minerálním lepicím tmelem - 70,1 m				
	VV		" Cena skladby včetně ztratného, zesílení izolace při řešení detailů v rozích a u prostupů, kotvící a spojovací prvky jednotlivých vrstev, lepidla,				
	VV		" Střecha - vnitřní atika u šikmé části střechy " 45,52*2*0,700		63,728		
	VV		Součet		63,728		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
131	K	712999105 SPC	D+M Zateplení horní atiky, tl. izolace 240mm - Specifikace dle PD	m2	68,280	2 151,70	146 918,08
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Asfaltový SBS natavitelný pás jako vrchní vrstva s polyesterovou spřaženou vložkou 300 g/m2 - tl. 5,2mm - 73,3 m2 "				
	VV		" - Asfaltový SBS samolepící pás jako spodní vrstva, nosná vložka skelná mřížka se skelnou rohoží - tl. 3,0mm - 73,3 m2 "				
	VV		" - Tepelná izolace z kamenné vlny s podélnou orientací vláken, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$ - tl. 240 mm, celoplošně lepená minerálním lepícím tmelem - 70,1 m				
	VV		" Cena skladby včetně ztratného, zesílení izolace při řešení detailů v rozích a u prostupů, kotvící a spojovací prvky jednotlivých vrstev, lepidla,				
	VV		" Střecha - horní atika u šikmé části střechy " 45,52*2*0,750		68,280		
	VV		Součet		68,280		
132	K	712999106 SPC	D+M Příprava podkladu před pokládkou střešního pláště - Specifikace dle PD	m2	1 396,685	25,00	34 917,13
133	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	3,150	20 000,00	63 000,00
134	K	HZS2161	Hodinová zúčtovací sazba izolatér	hod	35,000	450,00	15 750,00

**D 713**

**Izolace tepelné**

**3 878 968,90**

135	K	713999101 SPC	D+M Zateplení pod terénem EPS Perimetr tl. 180mm + nopová fólie - Specifikace dle PD - F3	m2	276,261	1 389,31	383 812,17
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Nopová fólie HDPE, výška nopu 20mm, tl. fólie 1,0mm - 303,9 m2 "				
	VV		" - Ochranná geotextilie - 317,7 m2 "				
	VV		" - Tepelná izolace soklový EPS Perimetr, celoplošně lepená bitumenovým lepidlem, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$ - tl. 180 mm - 303,9m2 "				
	VV		" - Penetrace podkladu - 303,9 m2 "				
	VV		" V ceně lepící materiál. "				
	VV		" Zateplení 1.PP "				
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49+7,05)*2,15+(1,75+4,25+7,42+0,49*3+0,81)*2,9		254,661		
	VV		" Zateplení 1.PP v atriu " (1,35+6,6+4,2+3,2+2,85+3,4)*(1,0)		21,600		
	VV		" Cena včetně dvousložkového bitumenového lepidla bez obsahu rozpouštědel. "				
	VV		Součet		276,261		
136	K	713999102 SPC	D+M Zateplení nad terénem EPS Perimetr tl. 180mm včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD - F2	m2	222,290	1 860,52	413 574,99
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Silikonová fasádní malba s fotokatalýzou a konzervačními prostředky, propustnost pro vodní páry, odolnost proti napadení řasami a plísněmi - 244				
	VV		" - Systémová penetrace pod fasádní malbu - 244,5 m2 "				
	VV		" - Minerální hlazená omítka (struktura štuk), prodyšná pro vodní páry - 244,5 m2 "				
	VV		" - Základní nátěr pod probarvené omítky na bázi akrylátového kopolymeru, silikonové pryskyřice a křemičitanů - 244,5 m2 "				
	VV		" - Dvousložková lepící a armovací hmota s uhlíkovými vlákny jako rozptýlenou výztuží - mechanická odolnost 50J, odolnost proti krupobití - 244,5 m2				
	VV		" - Armovací síťovina ze skelných vláken odolných proti alkálím, s úpravou proti posunutí, rozměry ok max. 4x4 mm. Plošná hmotnost 165 g/m2 - 263,				
	VV		" - Tepelná izolace soklový EPS Perimetr, celoplošně lepená bitumenovým lepidlem bez obsahu rozpouštědel + kotvení hmoždinkama, $\lambda = 0,034 \text{ W/(m.K)}$ -				
	VV		" - Penetrace podkladu - 244,5 m2 "				
	VV		" V ceně lepící materiál. "				
	VV		" Zateplení 1.PP nad terén - anglické dvorky "				
	VV		(12,36+0,49+4,25)*2,15+11,45*2,9		69,970		
	VV		" Zateplení 1.PP nad terén - kolem objektu "				
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49+7,05+1,75+4,25+7,42+0,49*3+0,81+12,36+0,49+4,25+11,45)*1,0		141,520		
	VV		" Zateplení 1.PP nad terén v atriu "				
	VV		(1,35+6,6+4,2+3,2+2,85+3,4)*0,5		10,800		
	VV		" Cena zahrnuje také šroubovací hmoždinky s kompozitovým šroubem s povrchovou montáží, upevnění desek minerálním tmelem, dilatační a zakončovací liš				
	VV		Součet		222,290		
137	K	713999103 SPC	D+M Zateplení nad terénem EPS Perimetr tl. 40mm včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD	m2	15,900	1 436,83	22 845,60
	VV		" Skladba : "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" - Silikonová fasádní malba s fotokatalýzou a konzervačními prostředky, propustnost pro vodní páry, odolnost proti napadení řasami a plísněmi - 17,				
	VV		" - Systémová penetrace pod fasádní malbu - 17,5 m2 "				
	VV		" - Minerální hlazená omítka (struktura štuk), prodyšná pro vodní páry - 17,5 m2 "				
	VV		" - Základní nátěr pod probarvené omítky na bázi akrylátového kopolymeru, silikonové pryskyřice a křemičitanů - 17,5 m2 "				
	VV		" - Dvousložková lepicí a armovací hmota s uhlíkovými vlákny jako rozptýlenou výztuží - mechanická odolnost 50J, odolnost proti krupobití - 17,5 m2 "				
	VV		" - Armovací síťovina ze skelných vláken odolných proti alkáliím, s úpravou proti posunutí, rozměry ok max. 4×4 mm. Plošná hmotnost 165 g/m2 - 18,3 "				
	VV		" - Tepelná izolace soklový EPS Perimetr, celoplošně lepená bitumenovým lepidlem bez obsahu rozpouštědel, λ = 0,034 W/(m.K) - tl. 40 mm - 17,5 m2 "				
	VV		" - Penetrace podkladu - 17,5 m2 "				
	VV		" V ceně lepicí materiál. "				
	VV		" Zateplení ostění u stávajících oken a dveří 1.PP. "				
	VV		((0,9*2+0,6*2)*3+(1,2*2+0,6*2)*6+(1,2*2+2,0*2)*5)*0,185+(2,0+2,15*2)*0,350+(1,8+2,12*2)*0,350		15,900		
	VV		" Cena zahrnuje také šroubovací hmoždinky s kompozitovým šroubem s povrchovou montáží, upevnění desek minerálním tmelem, dilatační a zakončovací liš				
	VV		Součet		15,900		
138	K	713999104 SPC	D+M Kontaktní zateplovací systém, Minerální vata tl. 200mm včetně povrchové úpravy - do výšky 2,0m od terénu - provedení dle ČSN (ETICS) - Specifikace dle PD - F1	m2	144,763	2 001,13	289 689,58
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Silikonová fasádní malba s fotokatalýzou a konzervačními prostředky, propustnost pro vodní páry, odolnost proti napadení řasami a plísněmi - 159				
	VV		" - Systémová penetrace pod fasádní malbu - 159,3 m2 "				
	VV		" - Minerální hlazená omítka (struktura štuk), prodyšná pro vodní páry - 159,3 m2 "				
	VV		" - Základní nátěr pod probarvené omítky na bázi akrylátového kopolymeru, silikonové pryskyřice a křemičitanů - 159,3 m2 "				
	VV		" - Dvousložková lepicí a armovací hmota s uhlíkovými vlákny jako rozptýlenou výztuží - mechanická odolnost 50J, odolnost proti krupobití - 159,3 m2 "				
	VV		" - Armovací síťovina ze skelných vláken odolných proti alkáliím, s úpravou proti posunutí, rozměry ok max. 4×4 mm. Plošná hmotnost 165 g/m2 - 166,				
	VV		" - Tepelná izolace z kamenné vlny s podélnou orientací vláken, λ = 0,036 W/(m.K) - tl. 200 mm, celoplošně lepená minerálním lepicím tmelem + kotven				
	VV		" - Penetrace podkladu - 159,3 m2 "				
	VV		" Cena zateplení včetně ztratného, kotvicích a spojovacích prvků jednotlivých vrstev. "				
	VV		" V ceně příprava podkladu - očištění, vyrovnání, vyspravení apod. "				
	VV		" Cena zahrnuje také šroubovací hmoždinky s kompozitovým šroubem s povrchovou montáží, upevnění desek minerálním tmelem, dilatační a zakončovací liš				
	VV		" Zateplení výtahové šachty 1.PP. "		31,793		
	VV		(1,35+6,6+3,8+2,8+3,045+3,6)*(2,0-0,5)				
	VV		" Zateplení objektu 1NP. "		112,970		
	VV		(1,41+28,2+27,82+22,64+9,66+0,49+7,05+1,75+4,25+7,42+0,49*3+0,81)*(2,0-1,0)				
	VV		Součet		144,763		
139	K	713999105 SPC	D+M Kontaktní zateplovací systém, Minerální vata tl. 200mm včetně OSB desky a povrchové úpravy - provedení dle ČSN (ETICS) - Specifikace dle PD - F6	m2	12,558	2 998,49	37 655,04
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Silikonová fasádní malba s fotokatalýzou a konzervačními prostředky, propustnost pro vodní páry, odolnost proti napadení řasami a plísněmi - 13,				
	VV		" - Systémová penetrace pod fasádní malbu - 13,8 m2 "				
	VV		" - Minerální hlazená omítka (struktura štuk), prodyšná pro vodní páry - 13,8 m2 "				
	VV		" - Základní nátěr pod probarvené omítky na bázi akrylátového kopolymeru, silikonové pryskyřice a křemičitanů - 13,8 m2 "				
	VV		" - Dvousložková lepicí a armovací hmota s uhlíkovými vlákny jako rozptýlenou výztuží - mechanická odolnost 50J, odolnost proti krupobití - 13,8 m2 "				
	VV		" - Armovací síťovina ze skelných vláken odolných proti alkáliím, s úpravou proti posunutí, rozměry ok max. 4×4 mm. Plošná hmotnost 165 g/m2 - 14,5 "				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" - Tepelná izolace z kamenné vlny s podélnou orientací vláken, $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.K)}$ - tl. 200 mm, celoplošně lepená minerálním lepicím tmelem - 13,8 m				
	VV		" - Dřevoštěpková deska OSB 3 P+D - tl. 25mm - 13,8 m <sup>2</sup> "				
	VV		" - Penetrace podkladu - 13,8 m <sup>2</sup> "				
	VV		" V ceně příprava podkladu - očištění, vyrovnaní, vyspravení apod. "				
	VV		" Cena skladby včetně ztratného, zesílení izolace při řešení detailů v rozích a u prostupů, kotvící a spojovací prvky jednotlivých vrstev, lepidla,				
	VV		" Zateplení střešní nástavby. " (1,4*2+1,65*2)*1,68+1,65*1,4		12,558		
	VV		Součet		12,558		
140	K	713999106 SPC	D+M Kontaktní zateplovací systém, Minerální vata tl. 200mm včetně povrchové úpravy - od 2,0m nad terénem - provedení dle ČSN (ETICS) - Specifikace dle PD - F1	m <sup>2</sup>	1 085,730	2 350,39	2 551 888,93
141	K	713999107 SPC	D+M Kontaktní zateplovací systém, Minerální vata tl. 40mm včetně povrchové úpravy - ostění - provedení dle ČSN (ETICS) - Specifikace dle PD	m <sup>2</sup>	21,460	1 309,79	28 108,09
142	K	713999108 SPC	D+M Doplnění tepelné izolace do podlahy, EPS 150 - Specifikace dle PD	m <sup>3</sup>	2,317	8 500,00	19 694,50
	VV		" Včetně lepicího materiálu - celková tl. vrstvy 650mm, počet vrstev 4. " 1,8*1,8*0,65*1,1		2,317		
	VV		Součet		2,317		
143	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,950	56 000,00	109 200,00
144	K	HZS2161	Hodinová zúčtovací sazba izolátér	hod	50,000	450,00	22 500,00

D 762

## Konstrukce tesařské

154 443,66

145	K	76299901 SPC	D+M Konstrukce krovu zastřešení - falešné mansardy včetně podbití palubkami - Specifikace dle PD	m	91,840	1 500,00	137 760,00
	VV		" Zastřešení tvořené krokvemi a pozednicemi, podbití krovu palubkami tl. 22mm. "				
	VV		" Součástí kotvící a spojovací prvky zastřešení - hřebíky, tesařské skoby, úhelníky, příložky, výztužná žebra z plechů, závitové tyče, kotevní patky				
	VV		" Cena včetně dopravy, montáže, zdvihacích mechanismů, montážního a pomocného materiálu. "				
	VV		" V ceně hoblování, 2x impregnace proti hnilobě, škůdcům a plísním, finální nátěr podbití. "				
	VV		" Výměra vztažena na délku zastřešení po obvodě budovy. "				
	VV		45,92*2		91,840		
	VV		Součet		91,840		
146	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,580	1 377,00	7 683,66
147	K	HZS2111	Hodinová zúčtovací sazba tesař	hod	20,000	450,00	9 000,00

D 763

## Montované konstrukce – dřevostavby, sádkokarty

4 759 286,89

148	K	763111421 RTO	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 1xDF+1xDF vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 56 dB	m <sup>2</sup>	7,700	1 200,00	9 240,00
149	K	763111424 RTO	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xDF+1xDF vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB	m <sup>2</sup>	7,200	1 400,00	10 080,00
150	K	763111441 RTO	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 50 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 12,5 s izolací EI 90 Rw do 56 dB	m <sup>2</sup>	297,200	1 250,00	371 500,00
151	K	763111444 RTO	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 57 dB	m <sup>2</sup>	708,800	1 300,00	921 440,00
152	K	763111447 RTO	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 59 dB	m <sup>2</sup>	328,900	1 460,00	480 194,00
153	K	7631133371 RTO	SDK příčka instalační tl 250 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 54 dB	m <sup>2</sup>	89,300	1 500,00	133 950,00
154	K	7631133372 RTO	SDK příčka instalační tl 300 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 54 dB	m <sup>2</sup>	3,100	1 600,00	4 960,00
155	K	7631133373 RTO	SDK příčka instalační tl 400 mm zdvojený profil CW+UW 75 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 90 Rw do 54 dB	m <sup>2</sup>	9,400	1 700,00	15 980,00
156	K	763111713	SDK příčka ukončení ve volném prostoru	m	60,650	300,00	18 195,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" SDK příčka - 1. NP " 3,05*6		18,300		
	VV		" SDK příčka - 2. NP " 3,85*11		42,350		
	VV		Součet		60,650		
157	K	763111714	SDK příčka zalomení	m	69,650	200,00	13 930,00
	VV		" SDK příčka - 1. NP " 3,05*14		42,700		
	VV		" SDK příčka - 2. NP " 3,85*7		26,950		
	VV		Součet		69,650		
158	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	1 451,600	53,00	76 934,80
159	K	763121466 RTO	SDK stěna předsazená tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45	m2	49,900	1 000,00	49 900,00
160	K	763121467 RTO	SDK stěna předsazená tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45	m2	68,800	950,00	65 360,00
	VV		" S vloženou tepelnou izolací, s jednoduchými ocel.profilů "				
	VV		" Opláštění 1x SDK DFH2 deska 12,5 + 1x SDK DFH2 vysokopevnostní konstrukční deska 12,5. "				
	VV		" Cena včetně hladkého zatmělení napojovacích spár mezi deskami na obou vrstvách, výztužné pásy, vytmelení připojovacích spár, lemujících profilů,				
	VV		" SDK předstěna 1. NP " 4,6+13,2		17,800		
	VV		" SDK předstěna 2. NP " 17,7+33,3		51,000		
	VV		Součet		68,800		
161	K	7631214671 RTO	SDK stěna předsazená tl 200 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45	m2	35,200	1 120,00	39 424,00
162	K	7631214672 RTO	SDK stěna předsazená tl 250 mm profil CW+UW 100 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45	m2	12,700	1 130,00	14 351,00
163	K	763121483 RTO	SDK stěna předsazená tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 1x akustická + 1x akustická vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 30 Rw do 28 dB	m2	48,000	1 040,00	49 920,00
164	K	763121712	SDK stěna předsazená zalomení	m	90,500	165,00	14 932,50
	VV		" SDK předstěna - 1. NP " 3,05*12		36,600		
	VV		" SDK předstěna - 2. NP " 3,85*14		53,900		
	VV		Součet		90,500		
165	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	214,600	28,00	6 008,80
166	K	763122521 RTO	SDK stěna šachtová tl 75 mm profil UW+2xCW 50 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45 Rw do 37 dB	m2	56,000	1 350,00	75 600,00
167	K	7631225231 RTO	SDK stěna šachtová tl 100 mm profil UW+2xCW 100 desky 1xDFH2 +1xDFH2 vysokopevnostní deska 12,5 s izolací EI 45 Rw do 39 dB	m2	150,100	1 200,00	180 120,00
168	K	763121714.1	SDK stěna šachtová základní penetrační nátěr	m2	206,100	28,00	5 770,80
169	K	763131414	SDK podhled desky 1xA 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	433,900	750,00	325 425,00
170	K	763131432	SDK podhled deska 1xDF 15 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD REI 90	m2	65,077	785,00	51 085,45
171	K	763131712	SDK podhled napojení na jiný druh podhledu	m2	134,400	110,00	14 784,00
	VV		" Napojení SDK podhledů na minerální podhled "				
	VV		" Podhled 1.NP " $(2,4*2+0,6*2)*13+(1,2*2+0,6*2)*1$		81,600		
	VV		" Podhled 2.NP " $(1,2*4)*8+(1,2*2+0,6*2)*4$		52,800		
	VV		Součet		134,400		
172	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	498,977	33,00	16 466,24
173	K	763131766	Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,5 m	m2	22,460	85,00	1 909,10
174	K	763135901 SPC	D+M Minerální podhled kazetový - Specifikace dle PD - RASTR 1	m2	226,400	735,00	166 404,00
175	K	763135902 SPC	D+M Minerální podhled kazetový, vhodný do vlhkých prostor - Specifikace dle PD - RASTR 2	m2	18,000	820,00	14 760,00
176	K	763135903 SPC	D+M Akustický minerální podhled kazetový - Specifikace dle PD - RASTR 3	m2	506,600	1 450,00	734 570,00
177	K	763135904 SPC	D+M Minerální podhled kazetový, vhodný do gastro provozů a do vlhkých prostor - Specifikace dle PD - RASTR 4	m2	288,600	1 530,00	441 558,00
178	K	763135905 SPC	D+M Volně zavěšený akustický panel - obdélník - 2400×600 mm - Specifikace dle PD - RASTR 5	kus	13,000	4 900,00	63 700,00
179	K	763135906 SPC	D+M Volně zavěšený akustický panel - obdélník - 1200×600 mm - Specifikace dle PD - RASTR 5 / RASTR 6	kus	19,000	2 200,00	41 800,00
180	K	763135907 SPC	D+M Volně zavěšený akustický panel - čtverec - 1200×1200 mm - Specifikace dle PD - RASTR 6	kus	65,000	3 200,00	208 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
181	K	763431042	Příplatek k montáži minerálního podhledu na zavěšený rošt za výšku zavěšení přes 1,0 do 1,4 m	m2	294,520	85,00	25 034,20
182	K	998763402	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,520	50 000,00	76 000,00
183	K	HZS2171	Hodinová zúčtovací sazba sádkartonář	hod	50,000	400,00	20 000,00

**D 764 Konstrukce klempířské 371 212,75**

184	K	764999101 SPC	D+M Střecha šikmá - plechová krytina - Specifikace dle PD - S3	m2	110,208	3 278,13	361 276,15
	VV		" Skladba : "				
	VV		" - Falcovaná krytina z hliníkové slitiny opatřená matnou polyesterovou povrchovou úpravou antracitové barvy RAL 7016, šířka 0,5m - tl. 0,63mm - 126				
	VV		" - Difúzně otevřená fólie s nakaširovanou profilovanou strukturovanou rohoží z umělohmotných vláken vhodná pod hliníkovou krytinu - tl. 8,0mm - 126				
	VV		" - Dřevěné impregnované bednění - tl. 25,0mm - 121,2 m2 "				
	VV		" - Dřevěné podbití z palubek, opatřeny trojnásobným nátěrem - tl. 22,0mm - 35,4 m2 "				
	VV		" V ceně impregnace bednění, kotvící a spojovací prvky jednotlivých vrstev. "				
	VV		" Součástí dodávky skladby střechy jsou systémové klempířské prvky (závětrné lišty, okapní plechy apod. "				
	VV		" Střecha " 45,92*2,4		110,208		
	VV		Součet		110,208		
185	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,560	3 485,00	5 436,60
186	K	HZS2151	Hodinová zúčtovací sazba klempíř	hod	10,000	450,00	4 500,00

**D 766 Konstrukce truhlářské 38 644,00**

187	K	766999502 SPC	D+M Obklad interiérový, dekor dřeva - Specifikace dle PD	m2	14,700	2 320,00	34 104,00
188	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	500,00	540,00
189	K	HZS2121	Hodinová zúčtovací sazba truhlář	hod	10,000	400,00	4 000,00

**D 767 Konstrukce zámečnické 10 537,00**

190	K	76799901 SPC	D+M Odnímatelné zábradlí - řetízek - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 000,00	3 000,00
191	K	76799902 SPC	Repase stávajících ocelových fasádních dvířek - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 500,00	1 500,00
192	K	76799903 SPC	Repase stávající kominové lávky + doplnění nového pororoštu - Specifikace dle PD	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
193	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	300,00	537,00
194	K	HZS2131	Hodinová zúčtovací sazba zámečník	hod	5,000	400,00	2 000,00

**D 771 Podlahy z dlaždic 2 989 409,63**

195	K	771099101 SPC	D+M Keramická mrazuvzdorná dlažba - podlaha 1.NP - Specifikace dle PD - P5	m2	61,060	1 767,57	107 927,82
	VV		" V ceně : "				
	VV		" Skladba podlahy : "				
	VV		" - Keramická dlažba mrazuvzdorná dlažba 300x300mm, do epoxidového lepidla, neglazovaná - tl. 15mm - 67,2 m2. "				
	VV		" Montáž dlažby "				
	VV		" Dodávka dlažby "				
	VV		" - Hydroizolační stěrka - 67,2m2 "				
	VV		" - Cementový potěr ve spádu - tl. 35 - 65mm - 67,2m2 "				
	VV		" - Očištění, sanace stávajícího dutinového panelu, spojovací mýsek, vyspravení cementovou maltou - 67,2m2 "				
	VV		" Cena zahrnuje epoxidové lepidlo, spárovací hmotu a pružný tmel pro dilatace, keramický sokl schodišť a podesty. "				
	VV		" Podesta a stupně předloženého schodiště - východní fasáda " 46,85+2,4*0,170*5+3,7*0,150*4		51,110		
	VV		" Podesta a stupně předloženého schodiště - jižní fasáda. "		9,950		
	VV		8,9+1,5*0,175*4				
	VV		Součet		61,060		
196	K	771099102 SPC	D+M Keramická dlažba - Podlaha v 1. NP + 2. NP - Specifikace dle PD - P6	m2	1 256,590	2 090,98	2 627 504,56
197	K	771099103 SPC	D+M Příprava podkladu před pokládkou dlažby - Specifikace dle PD	m2	1 317,650	65,00	85 647,25
198	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	1 317,650	40,00	52 706,00
199	K	771577151	Příplatek k montáži podlah keramických za plochu do 5 m2	m2	56,100	15,00	841,50
	VV		" Příplatek za jednotlivé plochy do 5 m2 "				
	VV		" 1. NP "				
	VV		0,76+3,19+3,16+3,99+4,12+1,68+1,49+3,23+4,1+4,17		29,890		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" 2. NP " 4,17+4,22+4,38+4,97+4,86+3,61		26,210		
	VV		Součet		56,100		
200	K	771577154	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	1 317,650	50,00	65 882,50
201	K	998771202	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	%	6,580	5 000,00	32 900,00
202	K	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	40,000	400,00	16 000,00
<b>D 772 Podlahy z kamene</b>							<b>137 018,40</b>
203	K	77299901 SPC	D+M Repase stávajícího teracového schodiště - Specifikace dle PD	m2	100,553	1 300,00	130 718,90
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Odstranění případného omyvatelného nátěru kolem schodišťových stupňů, doplnění povrchu, vybroušení, vyčištění mechanické (pemrlování / jehličkov				
	VV		" - Repase schodiště včetně podlahových soklíků. "				
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.04 " 7,95+1,5*0,174*19		12,909		
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.05 " 8,73+1,5*0,206*16		13,674		
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.38 a 1.91 "		41,900		
	VV		16,0*2+22,0*0,150*1,5*2				
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 2.22 " 15,57+1,5*0,50*22,0		32,070		
	VV		Součet		100,553		
204	K	998772202	Přesun hmot procentní pro podlahy z kamene v objektech v do 12 m	%	5,110	450,00	2 299,50
205	K	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	10,000	400,00	4 000,00
<b>D 776 Podlahy povlakové</b>							<b>477 413,07</b>
206	K	776999101 SPC	D+M Zátěžový koberec - Čistící zóna - Podlaha v 1. NP - Specifikace dle PD - P4	m2	26,800	766,20	20 534,16
	VV		" Skladba podlahy : "				
	VV		" - Zátěžový koberec - čistící zóna, ze 75% vyrobená ze 100% recyklovaných vláken ECOnyl, zátěžová třída 33, celková tl. 9,0mm - 29,6 m2. "				
	VV		" - Samonivelační cementový potěr (CT-C30-F6) - tl. 60mm - 29,5 m2 "				
	VV		" - Separální PE fólie - 30,85 m2 "				
	VV		" - Kročejová izolace z desek z tuhé minerální vaty pro lehké i těžké plovoucí podlahy, vč. okrajového pásku - tl. 30mm - 29,5 m2. "				
	VV		" Montáž izolace "				
	VV		" Dodávka izolace "				
	VV		" V ceně také ukončovací , přechodové lišty z hliníkových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obv				
	VV		" Cena zahrnuje disperzní lepidlo. "				
	VV		" 1. NP " 15,08+4,8+4,11+2,81		26,800		
	VV		Součet		26,800		
207	K	776999102 SPC	D+M Vinyl - Podlaha v 1. NP + 2 .NP - Specifikace dle PD - P7	m2	146,290	1 802,08	263 626,28
	VV		" Skladba podlahy : "				
	VV		" - Heterogenní vinyl, akustický, tl. 2,6mm pro aplikace s vysokou zátěží, s povrchovou úpravou PUR pro zvýšenou ochranu, lepeno disperzním lepidlem				
	VV		" Pokládka vinylu "				
	VV		" Dodávka vinylu "				
	VV		" - Litý samonivelační cementový potěr (CT-C30-F6) - tl. 65 mm - 160,95 m2 "				
	VV		" - Separální PE fólie - 168,25 m2 "				
	VV		" - Kročejová izolace z desek z tuhé minerální vaty pro lehké plovoucí podlahy, vč. okrajového pásku - tl. 30mm - 160,95 m2. "				
	VV		" Montáž izolace "				
	VV		" Dodávka izolace "				
	VV		" V ceně také ukončovací , přechodové lišty z hliníkových profilů s dilatační zónou, dilatační dvousložkové plastové profily, podlahové pásy po obvo				
	VV		" Cena zahrnuje disperzní lepidlo. "				
	VV		" 1. NP " 11,97+11,81+6,92+8,46+6,77+7,27+10,73		63,930		
	VV		" 2. NP " 21,73+24,14+36,49		82,360		
	VV		Součet		146,290		
208	K	776999103 SPC	D+M Antistatický vinyl - Podlaha v 1. NP - Specifikace dle PD - P8	m2	7,430	1 883,96	13 997,82
209	K	776999104 SPC	D+M Koberec - Podlaha v 1.NP - Specifikace dle PD - P9	m2	83,860	1 545,52	129 607,31
210	K	776999105 SPC	D+M Příprava podkladu před pokládkou povlakových podlah - Specifikace dle PD	m2	264,380	65,00	17 184,70
211	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	264,380	10,00	2 643,80
212	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	264,380	35,00	9 253,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
213	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	264,380	15,00	3 965,70
214	K	998776202 RTO	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	2,000	2 300,00	4 600,00
215	K	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	30,000	400,00	12 000,00

**D 777 Podlahy lité 8 709,76**

216	K	777999101 SPC	D+M Epoxidová stěrka v 1. PP - Specifikace dle PD - P3	m2	3,150	2 166,67	6 825,01
	VV		" Skladba podlahy : "				
	VV		" - Samonivelační epoxidová stěrka - tl. 3,0mm - 3,5 m2 "				
	VV		" - Epoxidový penetrační nátěr - 3,5 m2 "				
	VV		" V ceně vytažení epoxidové stěrky na sokl, ukončovací , přechodové a dilatační lišty, podlahové pásy po obvodu místností."				
	VV		" 1. PP - sokl pod technologii " 1,5*1,5+(1,5*4)*0,150		3,150		
	VV		Součet		3,150		
217	K	777999102 SPC	Příprava podkladu před litými podlahami - Specifikace dle PD	m2	3,150	65,00	204,75
218	K	998777202	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	%	0,800	600,00	480,00
219	K	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář	hod	3,000	400,00	1 200,00

**D 781 Obklady keramické 1 576 571,80**

220	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	910,900	4,00	3 643,60
	VV		" Ometení podkladu před provedením montáže obkladu "		910,900		
	VV		336,1+574,8				
	VV		Součet		910,900		
221	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	910,900	36,00	32 792,40
222	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	273,270	165,00	45 089,55
	VV		" Vyrovnání podkladu před provedením obkladů - odhad - 30 % plochy na stávajících stěnách → 30 % z celkové plochy "		273,270		
	VV		(336,1+574,8)*0,3				
	VV		Součet		273,270		
223	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	956,445	400,00	382 578,00
	VV		" Hydroizolační stěrka pod keramický obklad - 1. NP "		352,905		
	VV		(336,1)*1,05				
	VV		" Hydroizolační stěrka pod keramický obklad - 2. NP "		603,540		
	VV		(574,8)*1,05				
	VV		Součet		956,445		
224	K	781471113 RTO	D+M Obklad vnitřní keramický - Specifikace dle PD	m2	910,900	1 132,50	1 031 594,25
225	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	910,900	60,00	54 654,00
226	K	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	3,370	6 000,00	20 220,00
227	K	HZS2321	Hodinová zúčtovací sazba obkladač	hod	15,000	400,00	6 000,00

**D 783 Nátěry 140 193,34**

228	K	78399901 SPC	D+M Nátěr kovových a ocelových prvků a konstrukcí včetně úpravy, očištění, základního a vrchního syntetického nátěru - Specifikace dle PD	sada	1,000	35 000,00	35 000,00
229	K	78399902 SPC	D+M Nátěr schodišťových hran včetně úpravy, očištění, základního a vrchního syntetického nátěru - Specifikace dle PD	m	37,950	350,00	13 282,50
	VV		" Nátěr: Základní rozpouštědlový nátěr s aktivními ochrannými pigmenty proti korozi, rozpouštědlo bez obsahu aromátů, email na bázi alkydové pryskyř				
	VV		" 1.PP - Východní fasáda " 2,95*10		29,500		
	VV		" 1.PP - Jižní fasáda " 1,5*4+2,45		8,450		
	VV		Součet		37,950		
230	K	78399903 SPC	D+M Systémová penetrace pod fasádní malbu - Specifikace dle PD	m2	413,828	53,00	21 932,88
231	K	78399904 SPC	D+M Silikonová fasádní malba s fotokatalýzou a konzervačními prostředky, propustnost pro vodní páry, odolnost proti napadení řasami a plísněmi - Specifikace dle PD	m2	413,828	145,00	60 005,06

	VV		" Malba vnější omítky předloženého schodiště - východní fasáda " (3,55+3,55+1,84*2+1,35*2+0,300+1,84*2+2,1)*0,830		16,235		
	VV		" Malba vnější omítky sloupů předloženého schodiště - východní fasáda " (0,3*2+0,45*2)*2,7		4,050		
	VV		" Malba vnější omítky předloženého schodiště - jižní fasáda " 1,4*1,05*2+0,600*1,05*2		4,200		
	VV		" Malba vnější omítky komínu nad střechou " (1,05*2+3,3*2)*3,9		33,930		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Malba vnější omítky atik - u střešního pláště " 45,52*2*1,0+45,52*2*0,7+27,52*2*2,15		273,104		
	VV		" Malba vnější omítky elektro skříně - Jižní fasáda " (0,55*2+1,57)*1,61		4,299		
	VV		" Malba omítky podhledu stříšky - Jižní fasáda " 4,8*1,6+(4,8+1,6*2)*0,100		8,480		
	VV		" Malba omítky podhledu stříšky - Východní fasáda " 6,3*3,0+15,0*1,7+(6,3+3,0*2+15,0+1,7*2)*0,100		47,470		
	VV		" Malba omítky podhledu stříšky - Severní fasáda " 13,6*1,5+(13,6+1,5*2)*0,100		22,060		
	VV		" Fasádní barva na bázi silikonové pryskyřice s integrovanou nanokřemičitou mřížkou - kompaktní, minerální, trojrozměrná křemenná matrice zajišťuje				
	VV		Součet		413,828		
232	K	78399905 SPC	D+M Nátěrový systém olejvzdorný včetně penetrace - Specifikace dle PD - P1	m2	13,940	285,00	3 972,90
	VV		" Nátěr podlahy a stěn výtahové šachty " 2,6*3,15+(2,6*2+3,15*2)*0,5		13,940		
	VV		Součet		13,940		
233	K	HZS2311	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník	hod	15,000	400,00	6 000,00
<b>D 784</b>			<b>Malby a tapety</b>				<b>793 825,62</b>
234	K	784111003	Oprášení (ometení ) podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	2 775,746	4,00	11 102,98
235	K	784121003	Oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	547,640	25,00	13 691,00
	VV		" Příprava pod výmalbu opravených omítek stropů v 1. PP " 27,72+25,37+7,0+22,73+1,75+84,72		169,290		
	VV		" Příprava pod výmalbu opravených omítek stěn 1.PP " (12,5*2+3,8*2+5,2*2+4,6*2+1,75*2+4,2*2+7,1*2+12,5*2+1,5*2+1,0*2+1,55*2+5,0)*2,95		343,380		
	VV		" Příprava pod výmalbu omítek stropů v 1.NP - nezakrytých podhledy " 0,76+7,43+7,86+10,55+4,17+4,2		34,970		
	VV		Součet		547,640		
236	K	784121013	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	547,640	15,00	8 214,60
	VV		" Příprava pod výmalbu opravených omítek stropů v 1. PP " 27,72+25,37+7,0+22,73+1,75+84,72		169,290		
	VV		" Příprava pod výmalbu opravených omítek stěn 1.PP " (12,5*2+3,8*2+5,2*2+4,6*2+1,75*2+4,2*2+7,1*2+12,5*2+1,5*2+1,0*2+1,55*2+5,0)*2,95		343,380		
	VV		" Příprava pod výmalbu omítek stropů v 1.NP - nezakrytých podhledy " 0,76+7,43+7,86+10,55+4,17+4,2		34,970		
	VV		Součet		547,640		
237	K	7841811031 RTO	D+M Penetrace základním pigmentovým nátěrem (modifikované remineralizační plastová disperze), vysocce čistitelná, odolná vůči dezinfekčním a čistícím prostředkům - Specifikace dle PD	m2	6 617,805	35,00	231 623,18
238	K	7842111031 RTO	D+M Dvojnásobná interiérová disperzní matná barva bez obsahu rozpouštědel (polyvinylacetátová pryskyřičná disperze) - Specifikace dle PD	m2	6 617,805	72,00	476 481,96
239	K	784211167	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v náročném odstínu	m2	320,340	35,00	11 211,90
	VV		" Malba stropů a části stěn 2.NP - m.č. 2.01 - černá " 290,34+22,4+7,6		320,340		
	VV		Součet		320,340		
240	K	78499901 SPC	D+M Pomocný materiál při malířských pracích - Specifikace dle PD	sada	1,000	10 000,00	10 000,00
241	K	HZS2311	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník	hod	70,000	450,00	31 500,00
<b>D 787</b>			<b>Zasklívání</b>				<b>904 183,59</b>
242	K	78799901 SPC	D+M Zasklení střechy atria - Specifikace dle PD	m2	42,340	5 200,00	220 168,00
	VV		" Zasklení bezpečnostním sklem tl. 10mm, včetně lišt, těsnícího systému, klempířských prvků, kotvících a spojovacích prvků a veškerého příslušenství 7,3*2,9*2		42,340		
	VV		Součet		42,340		
243	K	78799902 SPC	D+M Zasklení střechy anglických dvorků - Specifikace dle PD	m2	97,200	5 300,00	515 160,00
244	K	78799903 SPC	D+M Prosklené venkovní stěny - Specifikace dle PD	m2	29,000	5 000,00	145 000,00
245	K	998787202	Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 12 m	%	1,930	8 863,00	17 105,59
246	K	HZS2181	Hodinová zúčtovací sazba sklenář	hod	15,000	450,00	6 750,00
<b>D 790</b>			<b>Ostatní práce a dodávky</b>				<b>513 334,56</b>
247	K	790999101 SPC	D+M Orientační systém - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
248	K	790999104 SPC	D+M Bezpečnostní polep na stávající dveře 1250x1970mm - Specifikace dle PD	m2	2,463	485,00	1 194,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně očištění stávajících dveří, dodávka a nalepení polepu. " 1,25*1,97		2,463		
	VV		Součet		2,463		
249	K	790999105 SPC	D+M Bezpečnostní označení prvního a posledního schodišťového stupně - Specifikace dle PD	m	6,400	150,00	960,00
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.04 - jednoramenné " 0,2*2*2		0,800		
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.05 - jednoramenné " 0,2*2*2		0,800		
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 1.38 a 1.91 - dvouramenné " (0,2*2*4)*2		3,200		
	VV		" Schodiště z 1.NP do 2.NP - m.č. 2.22 - dvouramenné " 0,2*2*4		1,600		
	VV		" Abrazivní samolepící protiskluzná páska fotoluminiscenční - 25x200 mm "				
	VV		Součet		6,400		
250	K	790999106 SPC	D+M Mobilní posuvná skládací stěna - Specifikace dle PD	m2	11,730	16 000,00	187 680,00
251	K	790999107 SPC	D+M Mobilní posuvná skládací stěna - Specifikace dle PD	m2	19,900	15 000,00	298 500,00
252	K	998790202 SPC	Přesun hmot procentní pro ostatní výrobky v objektech v do 12 m	%	1,100	5 000,00	5 500,00
253	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	15,000	300,00	4 500,00
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh				2 096 000,00
254	K	33099901 SPC	D+M Nákladní výtah 2000 kg - Specifikace dle PD	kus	1,000	1 800 000,00	1 800 000,00
255	K	33099902 SPC	D+M Nakládací můstek, elektrohydraulický, 1000 kg - Specifikace dle PD	kus	1,000	290 000,00	290 000,00
256	K	HZS3241	Hodinová zúčtovací sazba montér výtahář	hod	15,000	400,00	6 000,00
	D	43-M	Montáže ocelových konstrukcí				2 110 736,80
257	K	43099901 SPC	D+M Ocelová konstrukce venkovní rampy včetně nátěru a povrchové úpravy - Specifikace dle PD	kg	11 000,000	110,00	1 210 000,00
258	K	43099902 SPC	D+M Ocelová konstrukce zastřešení anglického dvorku včetně nátěru a povrchové úpravy - Specifikace dle PD	kg	2 500,000	110,00	275 000,00
259	K	43099903 SPC	D+M Ocelová konstrukce zastřešení venkovního schodiště včetně nátěru a povrchové úpravy - Specifikace dle PD	kg	1 400,000	110,00	154 000,00
260	K	43099904 SPC	D+M Ocelová konstrukce zastřešení atria včetně nátěru a povrchové úpravy - Specifikace dle PD	kg	1 500,000	110,00	165 000,00
261	K	43099905 SPC	D+M Pororošt SP340-15/76-3 včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD	m2	113,040	1 050,00	118 692,00
	VV		" Cena včetně pozinkované úpravy, šroubů a kotvicích prvků pro napojení na ocelovou konstrukci. "				
	VV		" Pororošty opatřeny protiskluznou hranou a olemováním. "				
	VV		" Venkovní rampa - Západní fasáda. " 94,2*1,2		113,040		
	VV		Součet		113,040		
262	K	43099906 SPC	D+M Trapézový plech TR35/207 - tl. 0,75mm včetně povrchové úpravy a prvků pro zachytávání sněhu - Specifikace dle PD	m2	158,520	800,00	126 816,00
	VV		" Cena včetně pozinkované úpravy, šroubů a kotvicích prvků pro napojení na ocelovou konstrukci, lemujících prvků, prvků pro zachytávání sněhu. "				
	VV		" Zastřešení venkovní rampy - Západní fasáda. " 132,1*1,2		158,520		
	VV		Součet		158,520		
263	K	43099907 SPC	D+M Tahokov včetně povrchové úpravy - Specifikace dle PD	m2	14,670	2 640,00	38 728,80
	VV		" Cena včetně povrchové úpravy, šroubů a kotvicích prvků pro napojení na ocelovou konstrukci. "				
	VV		" Zastřešení atria " (7,3*2+4,9*2)*0,300+((2,45*1,5)/2)*4		14,670		
	VV		Součet		14,670		
264	K	HZS3121	Hodinová zúčtovací sazba montér ocelových konstrukcí	hod	50,000	450,00	22 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.01 - VÝPIS DVEŘÍ**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 514 263,08**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 514 263,08	21,00%	527 995,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 042 258,33**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.01 - VÝPIS DVEŘÍ**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 514 263,08**

D 766

Konstrukce truhlářské

**2 514 263,08**

1	K	766999101 SPC	D+M Sestava 3 ks fasádních hliníkových dveří dvoukřídlových s nadsvětlíkem 900+750×2100 mm a bočními rozšiřovacími profily, celkový rozměr otvoru 5600x2700 mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF01	kus	1,000	362 752,00	362 752,00
2	K	766999102 SPC	D+M Fasádní hliníkové dveře jednokřídle s proskleným bočním světlíkem 900+400x2350mm, celkový rozměr otvoru 1500x2450mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF02	kus	1,000	96 480,00	96 480,00
3	K	766999103 SPC	D+M Fasádní hliníkové dveře dvoukřídle 900+700x2350mm, s bočními rozšiřovacími profily - celkový rozměr otvoru 2100x2450mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF03	kus	1,000	118 500,00	118 500,00
4	K	766999104 SPC	D+M Fasádní hliníkové dveře jednokřídle 1000x2050mm, celkový rozměr otvoru 1200x2150mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF04	kus	1,000	48 720,00	48 720,00
5	K	766999105 SPC	D+M Fasádní hliníkové dveře dvoukřídle 900+510x2350mm, s bočními rozšiřovacími profily - celkový rozměr otvoru 1910x2450mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF05	kus	1,000	116 720,00	116 720,00
6	K	766999106 SPC	D+M Fasádní hliníkové dveře jednokřídle 1000x2350mm, částečně prosklené, celkový rozměr otvoru 1200x2150mm - Specifikace ve výpisu dveří - DF06	kus	1,000	87 641,00	87 641,00
7	K	766999201 SPC	D+M Interiérové dveře ocelové dvoukřídle 900+810×2460 mm, s PO EW 30DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D001	kus	1,000	24 800,00	24 800,00
8	K	766999202 SPC	D+M Interiérové dveře ocelové jednokřídle 800×1970 mm, s PO EW 15DP1 - Specifikace ve výpisu dveří - D002	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
9	K	766999203 SPC	D+M Interiérové dveře - Doplnění dveřní mřížky do stávajících dveří do m.č. 0.32 - Specifikace ve výpisu dveří - STÁVAJÍCÍ DVEŘE DO m. č. 0.32	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
10	K	766999301 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D101	kus	1,000	18 500,00	18 500,00
11	K	766999302 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D102	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
12	K	766999303 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D103	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
13	K	766999304 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D104	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
14	K	766999305 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D105	kus	1,000	10 800,00	10 800,00
15	K	766999306 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D106	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
16	K	766999307 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D107	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
17	K	766999308 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800+650×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D108	kus	1,000	27 000,00	27 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	766999309 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800×650×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D109	kus	1,000	27 000,00	27 000,00
19	K	766999310 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D110	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
20	K	766999311 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D111	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
21	K	766999312 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D112	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
22	K	766999313 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D113	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
23	K	766999314 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 600×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D114	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
24	K	766999315 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D115	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
25	K	766999316 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800×650×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D116	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
26	K	766999317 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D117	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
27	K	766999318 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D118	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
28	K	766999319 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800×650×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D119	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
29	K	766999320 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D120	kus	1,000	14 300,00	14 300,00
30	K	766999321 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D121	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
31	K	766999322 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D122	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
32	K	766999323 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D123	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
33	K	766999324 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D124	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
34	K	766999325 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D125	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
35	K	766999326 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D126	kus	1,000	13 800,00	13 800,00
36	K	766999327 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D127	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
37	K	766999328 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D128	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
38	K	766999329 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D129	kus	1,000	15 300,00	15 300,00
39	K	766999330 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D130	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
40	K	766999331 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D131	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
41	K	766999332 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D132	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
42	K	766999333 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D133	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
43	K	766999334 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D134	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
44	K	766999335 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D135	kus	1,000	13 500,00	13 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	766999401 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D201	kus	1,000	18 500,00	18 500,00
46	K	766999402 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D202	kus	1,000	11 300,00	11 300,00
47	K	766999403 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+700×1970 mm, částečně prosklené, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D203	kus	1,000	53 000,00	53 000,00
48	K	766999404 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D204	kus	1,000	15 300,00	15 300,00
49	K	766999405 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D206	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
50	K	766999406 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 800+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D207	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
51	K	766999407 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D208	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
52	K	766999408 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D209	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
53	K	766999409 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D210	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
54	K	766999410 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D211	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
55	K	766999411 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D212	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
56	K	766999412 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D213	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
57	K	766999413 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D214	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
58	K	766999414 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D215	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
59	K	766999415 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D216	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
60	K	766999416 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D217	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
61	K	766999417 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D218	kus	1,000	32 000,00	32 000,00
62	K	766999418 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D219	kus	1,000	23 000,00	23 000,00
63	K	766999419 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D220	kus	1,000	12 400,00	12 400,00
64	K	766999420 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D221	kus	1,000	23 000,00	23 000,00
65	K	766999421 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D222	kus	1,000	15 200,00	15 200,00
66	K	766999422 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 900×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D223	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
67	K	766999423 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné dvoukřídle 900+300×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D224	kus	1,000	26 000,00	26 000,00
68	K	766999424 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D225	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
69	K	766999425 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D226	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
70	K	766999426 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídle 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D227	kus	1,000	12 600,00	12 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	766999427 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 700×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D228	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
72	K	766999428 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 900×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D229	kus	1,000	13 500,00	13 500,00
73	K	766999429 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 900×1970 mm, s PO EW 15DP3-C - Specifikace ve výpisu dveří - D230	kus	1,000	18 500,00	18 500,00
74	K	766999430 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 900×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D231	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
75	K	766999431 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 900×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D232	kus	1,000	14 000,00	14 000,00
76	K	766999432 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D233	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
77	K	766999433 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 800×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D234	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
78	K	766999434 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D235	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
79	K	766999435 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm, částečně prosklené - Specifikace ve výpisu dveří - D236	kus	1,000	15 100,00	15 100,00
80	K	766999436 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D237	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
81	K	766999437 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D238	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
82	K	766999438 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D239	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
83	K	766999439 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D240	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
84	K	766999440 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D241	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
85	K	766999441 SPC	D+M Interiérové dveře dřevěné jednokřídlé 1000×1970 mm - Specifikace ve výpisu dveří - D242	kus	1,000	12 600,00	12 600,00
86	K	766999501 SPC	D+M Sestava 3 ks interiérových hliníkových dveří dvoukřídlových s nadsvětlíkem 850+850×2100 mm a bočními rozšiřovacími profily, celkový rozměr otvoru 5600x2700 mm - Specifikace ve výpisu dveří - DH101	kus	1,000	184 000,00	184 000,00
87	K	766999901 SPC	D+M Systém generálního klíče - Specifikace ve výpisu dveří	sada	1,000	176 000,00	176 000,00
88	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	24 676,00	26 650,08
89	K	HZS2121	Hodinová zúčtovací sazba truhlář	hod	20,000	400,00	8 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.02 - VÝPIS OKEN**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 992 579,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 992 579,00	21,00%	628 441,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 621 020,59**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.02 - VÝPIS OKEN**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 992 579,00**

D	766	Konstrukce truhlářské	2 349 877,00
---	-----	-----------------------	--------------

1	K	776999101 SPC	D+M Plastové okno s rozšiřovacím profilem 900×900 mm - Specifikace ve výpisu oken - O001	kus	1,000	14 172,00	14 172,00
2	K	776999201 SPC	D+M Plastové okno 600×1800 mm - Specifikace ve výpisu oken - O101	kus	1,000	9 613,00	9 613,00
3	K	776999202 SPC	D+M Plastové okno 900×1800 mm - Specifikace ve výpisu oken - O102	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
4	K	776999203 SPC	D+M Plastové okno 4800×1800 mm - sestava - Specifikace ve výpisu oken - O103	kus	1,000	57 967,00	57 967,00
5	K	776999204 SPC	D+M Plastové okno 1200×1800 mm - Specifikace ve výpisu oken - O104	kus	5,000	14 858,00	74 290,00
6	K	776999205 SPC	D+M Plastové okno 1200×900 mm - Specifikace ve výpisu oken - O105	kus	10,000	15 277,00	152 770,00
7	K	776999206 SPC	D+M Plastové okno 1200×1650 mm - Specifikace ve výpisu oken - O106	kus	3,000	14 044,00	42 132,00
8	K	776999207 SPC	D+M Plastové okno 3000×850 mm - sestava - Specifikace ve výpisu oken - O107	kus	2,000	39 314,00	78 628,00
9	K	776999301 SPC	D+M Plastové okno 600×1500 mm - Specifikace ve výpisu oken - O201	kus	1,000	8 317,00	8 317,00
10	K	776999302 SPC	D+M Plastové okno 1200×1500 mm - Specifikace ve výpisu oken - O202	kus	2,000	13 212,00	26 424,00
11	K	776999303 SPC	D+M Plastové okno 1200×1500 mm vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O202	kus	1,000	14 100,00	14 100,00
12	K	776999304 SPC	D+M Plastové okno 900×1500 mm - Specifikace ve výpisu oken - O203	kus	1,000	10 910,00	10 910,00
13	K	776999305 SPC	D+M Plastové okno 900×1500 mm vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O203	kus	1,000	10 910,00	10 910,00
14	K	776999306 SPC	D+M Plastové okno 4800×2700 mm - sestava - Specifikace ve výpisu oken - O204	kus	7,000	94 273,00	659 911,00
15	K	776999307 SPC	D+M Plastové okno 4800×2100 mm - sestava vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O205	kus	2,000	74 518,00	149 036,00
16	K	776999308 SPC	D+M Plastové okno 3000×1200 mm - sestava - Specifikace ve výpisu oken - O206	kus	3,000	48 956,00	146 868,00
17	K	776999309 SPC	D+M Plastové okno 1200×2100 mm - Specifikace ve výpisu oken - O207	kus	5,000	17 651,00	88 255,00
18	K	776999310 SPC	D+M Plastové okno 1200×2100 mm vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O207	kus	9,000	18 550,00	166 950,00
19	K	776999311 SPC	D+M Plastové okno 1200×2100 mm - Specifikace ve výpisu oken - O208	kus	4,000	17 651,00	70 604,00
20	K	776999312 SPC	D+M Plastové okno 1200×2100 mm vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O208	kus	5,000	18 550,00	92 750,00
21	K	776999313 SPC	D+M Plastové okno 2400×2100 mm - sestava vč. sítě proti hmyzu - Specifikace ve výpisu oken - O209	kus	8,000	38 990,00	311 920,00
22	K	776999314 SPC	D+M Plastové okno 4800×2700 mm - sestava se středovým rozšiřovacím profilem - Specifikace ve výpisu oken - O210	kus	1,000	99 776,00	99 776,00
23	K	776999401 SPC	D+M Hliníkové okno s rozšiřovacím profilem 900×600 mm, s PO EI 30 DP1 - Specifikace ve výpisu oken - OH101	kus	1,000	26 874,00	26 874,00
24	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	15 000,00	16 200,00
25	K	HZS2121	Hodinová zúčtovací sazba truhlář	hod	20,000	400,00	8 000,00

D	786	Stínění a čalounické úpravy	642 702,00
---	-----	-----------------------------	------------

26	K	786999101 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O001 - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	601,00	601,00
----	---	---------------	---	-----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	786999201 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O101 - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	706,00	706,00
28	K	786999202 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O102 - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	851,00	851,00
29	K	786999203 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O103 - sestavu - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	3 885,00	3 885,00
30	K	786999204 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O104 - Specifikace ve výpisu oken	kus	5,000	980,00	4 900,00
31	K	786999205 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O105 - Specifikace ve výpisu oken	kus	10,000	733,00	7 330,00
32	K	786999206 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O106 - Specifikace ve výpisu oken	kus	3,000	955,00	2 865,00
33	K	786999207 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O107 - sestavu - Specifikace ve výpisu oken	kus	2,000	2 057,00	4 114,00
34	K	786999208 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O201 - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	664,00	664,00
35	K	786999209 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O202 - Specifikace ve výpisu oken	kus	3,000	899,00	2 697,00
36	K	786999210 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O203 - Specifikace ve výpisu oken	kus	2,000	789,00	1 578,00
37	K	786999211 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O206 - sestavu - Specifikace ve výpisu oken	kus	3,000	2 266,00	6 798,00
38	K	786999212 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O208 - Specifikace ve výpisu oken	kus	9,000	1 091,00	9 819,00
39	K	786999213 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno O209 - sestavu - Specifikace ve výpisu oken	kus	8,000	1 632,00	13 056,00
40	K	786999301 SPC	D+M Interiérové žaluzie, mechanicky ovládané - pro okno OH101 - Specifikace ve výpisu oken	kus	1,000	556,00	556,00
41	K	786999401 SPC	D+M Venkovní žaluzie - elektricky ovládané - Specifikace ve výpisu oken	m2	159,120	3 600,00	572 832,00
VV			" Předokenní hliníková žaluzie. Šířka lamel 80 mm. Tvar lamely "C". Montáž na nadpraží. Viditelný žaluziový kastlík. Barva RAL 3000 (ohnivě červená)				
VV			" Venkovní žaluzie pro okna. "				
VV			" 2. NP "				
VV			" Žaluzie pro okno 4800×2700 mm - sestava 4 oken 1200×2700 mm - O204 " (4,8*2,7)*7		90,720		
VV			" Žaluzie pro okno 4800×2100 mm - sestava 4 oken 1200×2100 mm - O205 " (4,8*2,1)*2		20,160		
VV			" Žaluzie pro okno 1200×2100 mm - O207 " (1,2*2,1)*14		35,280		
VV			" Žaluzie pro okno 4800×2700 mm - sestava 2 oken 1200×2700 mm + 2 okna 1160×2700 mm + rozšiřovací profil tl. 80 mm- O210 " (4,8*2,7)*1		12,960		
VV			" Včetně podpůrné a rozšiřující konstrukce, vodících kolejnič, elektrického pohonu, pokabelování, napojení na elektro, ovládacích prvků a příslušen				
VV			" V ceně vynášecí profil pro žaluziový box. "				
VV			" Součástí automaticky systém pro ovládání pomocí větrných a slunečních čidel. "				
VV			" Množství prvků a příslušenství: - 2× větrné + sluneční čidlo; - 2× sluneční a větrná automatika; - 2× časové spínací hodiny; - 24x řídicí jedn				
VV			Součet		159,120		
42	K	998786202	Přesun hmot procentní pro stínění a čalounické úpravy v objektech v do 12 m	%	0,330	15 000,00	4 950,00
43	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	15,000	300,00	4 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.04 - VÝPIS TRUHL. VÝR.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**626 780,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	626 780,00	21,00%	131 623,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**758 403,80**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

D.1.1.c.04 - VÝPIS TRUHL. VÝR.

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**626 780,00**

D		766	Konstrukce truhlářské	626 780,00			
1	K	766999101 SPC	D+M Obslužný pult v šatně - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T01	kus	1,000	12 000,00	12 000,00
2	K	766999201 SPC	D+M Zázemí baru - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T02	sada	1,000	208 400,00	208 400,00
3	K	766999202 SPC	D+M Zázemí baru - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T03	sada	1,000	202 000,00	202 000,00
4	K	766999301 SPC	D+M Kuchyňská linka - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T04	sada	1,000	54 200,00	54 200,00
5	K	766999302 SPC	D+M Kuchyňská linka - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T05	sada	1,000	69 200,00	69 200,00
6	K	766999303 SPC	D+M Kuchyňská linka - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T06	sada	1,000	60 200,00	60 200,00
7	K	766999401 SPC	D+M Příčka s dveřmi - Specifikace ve výpisu truhlářských výrobků - T07	sada	1,000	9 000,00	9 000,00
8	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	3 500,00	3 780,00
9	K	HZS2121	Hodinová zúčtovací sazba truhlář	hod	20,000	400,00	8 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt9 - D.1.1.c.05. VYPIS ZAMECNIK.V**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 265 595,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 265 595,00	21,00%	265 774,95
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 531 369,95**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt9 - D.1.1.c.05. VYPIS ZAMECNIK.V**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 265 595,00**

D	767	Konstrukce zámečnické					1 265 595,00
1	K	767999101 SPC	D+M Ocelový žebřík - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z1.1	kus	1,000	120 095,00	120 095,00
2	K	767999102 SPC	D+M Hliníkový žebřík - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z1.2	kus	1,000	5 300,00	5 300,00
3	K	767999201 SPC	D+M Vnitřní schodišťové zábradlí - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z2.1	m	64,500	4 800,00	309 600,00
	VV		" Systémové lankové zábradlí. Výška madla 1 000 mm. "				
	VV		" 2. NP " 64,5		64,500		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		64,500		
4	K	767999202 SPC	D+M Vnitřní schodišťové madlo - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z2.2	m	77,000	1 900,00	146 300,00
	VV		" Vnitřní schodišťové madlo kotvené do zdi "				
	VV		" 2. NP " 77,0		77,000		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		77,000		
5	K	767999203 SPC	D+M Vnější zábradlí - kotvení z čela - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z2.3	m	36,000	5 300,00	190 800,00
	VV		" Vnější zábradlí pro kotvení z čela - odnímatelné řetízkové zábradlí. Výška zábradlí 1 100 mm. "				
	VV		" 1. NP " 36,0		36,000		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		36,000		
6	K	767999204 SPC	D+M Vnější schodišťové madlo - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z2.4	m	4,800	1 900,00	9 120,00
	VV		" Vnější schodišťové madlo kotvené do zdi. Výška madla 900 mm. "				
	VV		" 1. NP " 4,8		4,800		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		4,800		
7	K	767999205 SPC	D+M Vnější zábradlí - kotvení seshora - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z2.5	m	60,000	5 200,00	312 000,00
	VV		" Vnější zábradlí pro kotvení seshora. Výška zábradlí 900 mm. "				
	VV		" 1. NP " 60,0		60,000		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		60,000		
8	K	767999301 SPC	D+M Okování hrany - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z3	m	7,000	1 200,00	8 400,00
	VV		" Ocelové okování hrany zdvižné plošiny. "				
	VV		" 1. NP " 7,0		7,000		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		7,000		
9	K	767999401 SPC	D+M Instalační žlábek v podlaze - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z4	m	2,200	9 600,00	21 120,00
	VV		" Nerezový žlábek v podlaze pro vedení instalací v podlaze vč. krytí odnímatelným plechem tl. 3 mm. "				
	VV		" 2. NP " 2,2		2,200		
	VV		" V ceně veškerý materiál, práce a příslušenství dle PD. "				
	VV		Součet		2,200		
10	K	767999501 SPC	D+M Ocelová konstrukce pro rolety RM1 - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z5.1	sada	1,000	12 500,00	12 500,00
11	K	767999502 SPC	D+M Ocelová konstrukce pro rolety RM4 - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z5.2	sada	1,000	16 300,00	16 300,00
12	K	767999503 SPC	D+M Ocelová konstrukce pro rolety RM2 + RM3 - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z5.3	sada	1,000	38 000,00	38 000,00
13	K	767999601 SPC	D+M Ocelová konstrukce střešní nástavby - Specifikace ve výpisu zámečnických výrobků - Z6	sada	1,000	45 000,00	45 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	14 000,00	25 060,00
15	K	HZS2131	Hodinová zúčtovací sazba zámečnick	hod	15,000	400,00	6 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt10 - D.1.1.c.06. VÝPIS KLEMPÍŘ. VÝR.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 258 229,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 258 229,36	21,00%	264 228,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 522 457,53**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt10 - D.1.1.c.06. VÝPIS KLEMPÍŘ. VÝR.**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 258 229,36**

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		<b>764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>1 258 229,36</b>
1	K	764226446 RTO	Oplechování parapetů rovných z Al plechu rš 500 mm	m	46,200	920,00	42 504,00
	VV		" Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K1. "				
	VV		" Oplechování parapetu z hliníkového plechu š. do 400 mm. RŠ do 490 mm. "				
	VV		" 1. PP " (20,0)*1,1		22,000		
	VV		" 1. NP " (22,0)*1,1		24,200		
	VV		Součet		46,200		
2	K	764521404	Žlab podokapní půlkruhový z Al plechu rš 330 mm	m	198,000	560,00	110 880,00
	VV		" Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K3. "				
	VV		" Podokapní žlab půlkruhový z hliníkového plechu. Průměr 150 mm. RŠ 333 mm. "				
	VV		" Střecha " (180,0)*1,1		198,000		
	VV		" Žlab vč. háků, čel, spojek, a veškerého příslušenství. "				
	VV		Součet		198,000		
3	K	764521409 SPC	D+M Oblý lapač listí - bezkadmiové PVC - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K3	m	198,000	230,00	45 540,00
	VV		" Oblý lapač listí do podokapních žlabů - K3 "				
	VV		" Střecha " (180,0)*1,1		198,000		
	VV		Součet		198,000		
4	K	764521445	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlab z Al plechu 400/120 mm	kus	16,000	148,00	2 368,00
	VV		" Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K2.1. "				
	VV		" Okapový kotlík pro podokapní žlab ke střešnímu svodu Ø 120 mm. " (16)		16,000		
	VV		Součet		16,000		
5	K	764528421	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 80 mm	m	26,400	420,00	11 088,00
	VV		" Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K2.2. "				
	VV		" Kulatý střešní svod z hliníkového plechu. "				
	VV		" Střecha " ((12,0)*2)*1,1		26,400		
	VV		" Rozdělení celkové délky svodů na části: - Svody délky 12,0 m - 2x. "				
	VV		" POZN: Kotlíky naceněny samostatně. "				
	VV		Součet		26,400		
6	K	764528423	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu průměru 120 mm	m	96,800	670,00	64 856,00
	VV		" Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K2.1. "				
	VV		" Kulatý střešní svod z hliníkového plechu. "				
	VV		" Střecha " ((5,0)*4+(7,0)*4+(10,0)*4)*1,1		96,800		
	VV		" Rozdělení celkové délky svodů na části: - Svody délky 5,0 m - 4x; - Svody délky 7,0 m - 4x; - Svody délky 10,0 m - 4x. "				
	VV		" POZN: Kotlíky naceněny samostatně. "				
	VV		Součet		96,800		
7	K	764999101 SPC	D+M Oplechování střechy s napojením na fasádu - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K4.1	m2	68,200	1 680,00	114 576,00
	VV		" Oplechování střechy s napojením na fasádu z hliníkového plechu RŠ do 2 590 mm. "				
	VV		" Střecha " (62,0)*1,1		68,200		
	VV		" Součástí závětrné lišty. "				
	VV		Součet		68,200		
8	K	764999102 SPC	D+M Oplechování střechy - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K4.2	m2	3,300	1 680,00	5 544,00
	VV		" Oplechování střechy 1650×1400 mm z hliníkového plechu RŠ do 1 970 mm. "				
	VV		" Střecha " (3,0)*1,1		3,300		
	VV		" Součástí fólie s nakaširovanou profilovanou strukturovanou rohoží z umělohmotných vláken vhodná pro hliníkovou krytinu. "				
	VV		Součet		3,300		
9	K	764999103 SPC	D+M Oplechování elektro skříňky - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K4.3	sada	1,000	3 200,00	3 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	764999201 SPC	D+M Oplechování atiky - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K5	m	192,000	2 147,40	412 300,80
11	K	764999301 SPC	D+M Oplechování zateplení atiky - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K6	m2	176,000	1 680,00	295 680,00
	VV		" Oplechování zateplení atiky š. 100 mm z hliníkového plechu. RŠ = 290 mm. "				
	VV		" Střecha " (160)*1,1		176,000		
	VV		Součet		176,000		
12	K	764999401 SPC	D+M Přítlačná lišta - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K7	m	220,000	210,00	46 200,00
	VV		" Přítlačná lišta z hliníkového plechu. RŠ = 140 mm. "				
	VV		" Střecha " (200)*1,1		220,000		
	VV		Součet		220,000		
13	K	764999501 SPC	D+M Oplechování komínu - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K8	sada	1,000	16 400,00	16 400,00
14	K	764999601 SPC	D+M Lemování zdi - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K9	m2	113,300	435,00	49 285,50
	VV		" Lemování zdi horní z hliníkového plechu. RŠ = 250 mm. "				
	VV		" Střecha " (103,0)*1,1		113,300		
	VV		Součet		113,300		
15	K	764999701 SPC	D+M Oplechování prahu - Specifikace ve výpisu klempířských výrobků - K10	m	10,600	1 140,70	12 091,42
16	K	764999801 SPC	D+M Lemování prostupů skrze střešní plášť - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 200,00	1 200,00
17	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,560	11 869,00	18 515,64
18	K	HZS2151	Hodinová zúčtovací sazba klempíř	hod	15,000	400,00	6 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.07 - VÝPIS OSTAT. VÝR.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 568 192,81**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 568 192,81	21,00%	329 320,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 897 513,30**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**D.1.1.c.07 - VÝPIS OSTAT. VÝR.**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 568 192,81**

D		790	Ostatní práce a dodávky	1 568 192,81			
1	K	790999101 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP1	sada	1,000	32 504,00	32 504,00
2	K	790999102 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP2	sada	1,000	69 275,03	69 275,03
3	K	790999103 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP3	sada	1,000	32 458,68	32 458,68
4	K	790999104 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP4	sada	1,000	51 967,60	51 967,60
5	K	790999105 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP5	sada	1,000	31 552,18	31 552,18
6	K	790999106 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP6	sada	1,000	10 554,00	10 554,00
7	K	790999107 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP7	sada	1,000	34 336,43	34 336,43
8	K	790999108 SPC	D+M Sanitární příčka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - SP8	sada	1,000	58 636,60	58 636,60
9	K	790999111 SPC	D+M Čistící zóna - venkovní - rozměr: 1,2×1,41 m - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ČZ1	sada	1,000	11 841,84	11 841,84
10	K	790999112 SPC	D+M Čistící zóna - venkovní - rozměr: 1,2×1,42 m - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ČZ1	sada	1,000	11 912,48	11 912,48
11	K	790999113 SPC	D+M Čistící zóna - venkovní - rozměr: 1,2×5,52 m - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ČZ1	sada	1,000	47 498,88	47 498,88
12	K	790999114 SPC	D+M Čistící zóna - vnitřní - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ČZ2	m2	26,886	612,40	16 464,99
	VV		" - Vnitřní čistící zóna kobercová vyrobená ze 75 % ze 100% recyklovaných vláken, zátěžová třída 33 - celková tl. 9,0 mm - 29,6 m2 "				
	VV		" Pokládka vnitřní čistící kobercové zóny "				
	VV		" Dodávka vnitřní čistící kobercové zóny "				
	VV		" Vnitřní čistící zóna kobercová - 1. NP "				
	VV		" Čistící zóna 5600×2700 mm " 5,6*2,7		15,120		
	VV		" Čistící zóna 3000×1600 mm " 3,0*1,6		4,800		
	VV		" Čistící zóna 2100×1960 mm " 2,1*1,96		4,116		
	VV		" Čistící zóna 1500×1900 mm " 1,5*1,9		2,850		
	VV		Součet		26,886		
13	K	790999121 SPC	D+M Hydrantový systém vestavěný s tvarově stálou hadicí D19 - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - HS	kus	3,000	14 000,00	42 000,00
14	K	790999122 SPC	D+M Přenosný hasicí přístroj práškový - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - HP1	kus	9,000	1 450,00	13 050,00
15	K	790999123 SPC	D+M Přenosný hasicí přístroj práškový popř. sněhový - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - HP2	kus	2,000	1 600,00	3 200,00
16	K	790999131 SPC	D+M Tabulka " Požární evakuační plán" - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - TP1	kus	4,000	430,00	1 720,00
17	K	790999132 SPC	D+M Tabulka " Požární poplachová směrnice" - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - TP2	kus	1,000	430,00	430,00
18	K	790999133 SPC	D+M Tabulka " Tento výtah neslouží k evakuaci osob" - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - TP3	kus	2,000	150,00	300,00
19	K	790999141 SPC	D+M Větrací mřížka - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - TP4	kus	1,000	380,00	380,00
20	K	790999151 SPC	D+M Výlez na střechu pro otvor 900×600 mm - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - VS	kus	1,000	9 500,00	9 500,00
21	K	790999161 SPC	D+M Ochranný prvek - roh - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - OP1	kus	46,000	2 130,00	97 980,00
22	K	790999162 SPC	D+M Ochranný prvek - plát - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - OP2	m	120,000	548,00	65 760,00
23	K	790999171 SPC	D+M Roleta - šatna - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - RM1	kus	1,000	26 000,00	26 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	790999172 SPC	D+M Roleta - výdej jídel - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - RM2	sada	1,000	215 000,00	215 000,00
25	K	790999173 SPC	D+M Roleta - výdej jídel - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - RM3	kus	1,000	24 000,00	24 000,00
26	K	790999174 SPC	D+M Roleta - zázemí baru - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - RM4	kus	1,000	22 000,00	22 000,00
27	K	790999181 SPC	D+M Zatemňovací roleta - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ZR1	kus	3,000	11 800,00	35 400,00
28	K	790999182 SPC	D+M Zatemňovací roleta - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ZR2	kus	4,000	13 500,00	54 000,00
29	K	790999183 SPC	D+M Zatemňovací roleta - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ZR3	kus	5,000	41 000,00	205 000,00
30	K	790999184 SPC	D+M Zatemňovací roleta - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - ZR4	kus	1,000	31 000,00	31 000,00
31	K	790999185 SPC	D+M Vertikální žaluzie - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - VŽ	kus	1,000	4 800,00	4 800,00
32	K	790999186 SPC	D+M Revizní dvířka do SDK - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - RD	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
33	K	790999201 SPC	D+M Háček na oděvy - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H01	kus	26,000	280,00	7 280,00
34	K	790999202 SPC	D+M Zásobník na toaletní papír - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H02	kus	22,000	980,00	21 560,00
35	K	790999203 SPC	D+M Elektrický vysoušeč rukou - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H03	kus	19,000	4 100,00	77 900,00
36	K	790999204 SPC	D+M Odpadkový koš s víkem - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H04	kus	14,000	750,00	10 500,00
37	K	790999205 SPC	D+M Zásobník hygienických sáčků - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H05	kus	14,000	480,00	6 720,00
38	K	790999206 SPC	D+M Dávkovač tekutého / gelového mýdla - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H06	kus	19,000	2 300,00	43 700,00
39	K	790999207 SPC	D+M Dávkovač tekuté / gelové desinfekce - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H07	kus	19,000	2 300,00	43 700,00
40	K	790999208 SPC	D+M Souprava WC závěsná - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H08	kus	22,000	460,00	10 120,00
41	K	790999209 SPC	D+M Nástěnné zrcadlo - rozměr 600×800 mm - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H09	kus	1,000	960,00	960,00
42	K	790999210 SPC	D+M Nástěnné zrcadlo - rozměr 1400×800 mm - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H09	kus	5,000	1 900,00	9 500,00
43	K	790999211 SPC	D+M Nástěnné zrcadlo - rozměr 1500×800 mm - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H09	kus	4,000	2 200,00	8 800,00
44	K	790999212 SPC	D+M Věšák úklidového nářadí - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H10	kus	4,000	450,00	1 800,00
45	K	790999213 SPC	D+M Tyč sprchového závěsu - rohová - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H11	kus	3,000	1 420,00	4 260,00
46	K	790999214 SPC	D+M Tyč sprchového závěsu - přímá - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H12	kus	1,000	650,00	650,00
47	K	790999215 SPC	D+M Dělicí stěna mezi pisoáry - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H13	kus	7,000	1 850,00	12 950,00
48	K	790999216 SPC	D+M Sprchový závěs k tyčím - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H14	kus	7,000	420,00	2 940,00
49	K	790999217 SPC	D+M Kovový regál - Specifikace ve výpisu ostatních výrobků - H15	kus	5,000	4 200,00	21 000,00
50	K	998790202 SPC	Přesun hmot pro ostatní výrobky v objektech v do 12 m	%	1,100	14 391,00	15 830,10
51	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	20,000	300,00	6 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt12 - D.1.4.1. ZTI**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 827 727,75**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 827 727,75	21,00%	383 822,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 211 550,58**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

Objekt12 - D.1.4.1. ZTI

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 827 727,75**

D	1	Zemní práce		16 578,39			
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	56,00	448,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	47,40	47,40
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	1,000	523,00	523,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	1,000	370,00	370,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	1,000	523,00	523,00
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	3,000	370,00	1 110,00
7	K	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	0,162	553,00	89,59
	VV		" Příplatek - 5 % " (2,27+0,97)*0,05			0,162	
	VV		Součet			0,162	
8	K	139751101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	2,268	1 850,00	4 195,80
	VV		" Hloubení rýh uvnitř objektu pro potrubí v horninách třídy těžitelnosti 1- skupin 1 až 3 - 70 % z celkového objemu. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro svodné kanalizační potrubí. "			2,268	
	VV		((2,7)*0,8*1,5)*0,7				
	VV		Součet			2,268	
9	K	139752101	Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti II., skupiny 4 až 5 ručně	m3	0,972	3 950,00	3 839,40
	VV		" Hloubení rýh uvnitř objektu pro potrubí v horninách třídy těžitelnosti 2- skupin 4 a 5 - 70 % z celkového objemu. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro svodné kanalizační potrubí. "			0,972	
	VV		((2,7)*0,8*1,5)*0,3				
	VV		Součet			0,972	
10	K	151101102	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	4,050	228,00	923,40
	VV		" Pažení rýh pro svodné kanalizační potrubí - 50 % z celkové plochy. " ((2,7*1,5)*2)*0,5			4,050	
	VV		Součet			4,050	
11	K	151101112	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	4,050	114,00	461,70
12	K	162211201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,550	222,00	122,10
	VV		" Přesun zeminy z objektu ven - přebytečná zemina. " 0,55			0,550	
	VV		Součet			0,550	
13	K	162211211	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,230	294,00	67,62
	VV		" Přesun zeminy z objektu ven - přebytečná zemina. " 0,23			0,230	
	VV		Součet			0,230	
14	K	162211209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2,200	202,00	444,40
	VV		" Přesun zeminy z objektu ven - uvažována vzdálenost do 50,0 m. " 0,55*4			2,200	
	VV		Součet			2,200	
15	K	162211219	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	0,920	271,00	249,32
	VV		" Přesun zeminy z objektu ven - uvažována vzdálenost do 50,0 m. " 0,23*4			0,920	
	VV		Součet			0,920	
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	0,780	19,90	15,52
	VV		" Dočasné uložení zeminy nutné pro odvoz na skládku po přemístění z objektu " (0,55+0,23)			0,780	
	VV		Součet			0,780	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	174111102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním ručně	m3	2,462	603,00	1 484,59
	VV		" Zásyp svodného potrubí zeminou z výkopů " (2,7*0,8)*(1,5-0,1-0,26)		2,462		
	VV		Součet		2,462		
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,562	561,00	315,28
	VV		" Obsyp svodného potrubí kanalizace štěrkem - výška obsypu 260 mm " (2,7*0,8)*0,26		0,562		
	VV		Součet		0,562		
19	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	1,120	564,00	631,68
	VV		" Obsyp svodného potrubí kanalizace štěrkem - výška obsypu 260 mm " (0,56)*2,0		1,120		
	VV		Součet		1,120		
20	K	189999801 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	0,780	918,71	716,59
	VV		" Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti I "				
	VV		" Odvoz zeminy z výkopových prací - Třída těžitelnosti I " 2,27-(2,46*0,7)		0,548		
	VV		" Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti II "				
	VV		" Odvoz zeminy z výkopových prací - Třída těžitelnosti II " 0,97-(2,46*0,3)		0,232		
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 "				
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "				
	VV		" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 - uvažována skládka ve				
	VV		" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka v				
	VV		" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
	VV		Součet		0,780		
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>126,00</b>
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a štěrkopísku	m3	0,168	750,00	126,00
	VV		" Lože z písku pro svodné kanalizační potrubí - tl. 100 mm " (2,1*0,8)*0,1		0,168		
	VV		Součet		0,168		
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>3 500,00</b>
22	K	899999101 SPC	D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
	D	99	<b>Přesun hmot</b>				<b>3 254,22</b>
23	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,661	1 020,00	1 694,22
24	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	5,000	312,00	1 560,00
	D	721	<b>Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní kanalizace</b>				<b>475 052,64</b>
25	K	721173403 RTO	Potrubí kanalizační z KG PVC SN 4 svodné DN 160	m	2,970	490,00	1 455,30
	VV		" Potrubí KG PVC, SN4 hrdlové. "				
	VV		" Kanalizační potrubí " (2,7)*1,1		2,970		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		2,970		
26	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	19,910	435,00	8 660,85
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanalizační potrubí " (18,1)*1,1		19,910		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		19,910		
27	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	73,700	481,00	35 449,70
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanalizační potrubí " (84,9-17,9)*1,1		73,700		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		73,700		
28	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	2,090	546,00	1 141,14
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (50,9-49,0)*1,1		2,090		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		2,090		
29	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	28,270	685,00	19 364,95
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (80,9-55,2)*1,1		28,270		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		28,270		
30	K	721174023 SPC	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 50	m	19,690	420,00	8 269,80
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (17,9)*1,1		19,690		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		19,690		
31	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	53,900	520,00	28 028,00
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (49,0)*1,1		53,900		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		53,900		
32	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	60,720	635,00	38 557,20
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (55,2)*1,1		60,720		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		60,720		
33	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125	m	40,040	849,00	33 993,96
	VV		" Potrubí HT PP, hrdlové. "				
	VV		" Kanaalizační potrubí " (36,4)*1,1		40,040		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		40,040		
34	K	721175901 SPC	D+M Potrubí pro odvod kondenzátu, Systém PPR PN10, D 32x2,9 mm - Specifikace dle PD	m	135,410	320,00	43 331,20
	VV		" Vrstvené potrubí pro odvod kondenzátu s hliníkovou vložkou "				
	VV		" Potrubí odvodu kondenzátu " (94,4+14,0+14,7)*1,1		135,410		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		" V ceně také povrchová úprava potrubí (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		135,410		
35	K	721175902 SPC	D+M Potrubí pro odvod kondenzátu, Systém PPR PN10, D 40x3,7 mm - Specifikace dle PD	m	7,480	360,00	2 692,80
	VV		" Vrstvené potrubí pro odvod kondenzátu s hliníkovou vložkou "				
	VV		" Potrubí odvodu kondenzátu " (6,8)*1,1		7,480		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		7,480		
36	K	721175903 SPC	D+M Potrubí pro odvod kondenzátu, Systém PPR PN10, D 50x4,6 mm - Specifikace dle PD	m	1,210	450,00	544,50
	VV		" Vrstvené potrubí pro odvod kondenzátu s hliníkovou vložkou "				
	VV		" Potrubí odvodu kondenzátu " (1,1)*1,1		1,210		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		1,210		
37	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	402,200	25,90	10 416,98
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - potrubí odvodu kondenzátu - D 32x2,9 " (94,4+14,0+14,7)		123,100		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - potrubí odvodu kondenzátu - D 40x3,7 " (6,8)		6,800		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - potrubí odvodu kondenzátu - D 50x4,6 " (1,1)		1,100		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 40 " (18,1)		18,100		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 50 " (67,0+17,9)		84,900		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 75 " (1,9+49,0)		50,900		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 110 " (25,7)+(55,2)		80,900		
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 125 " (36,4)		36,400		
	VV		Součet		402,200		
38	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	2,700	33,80	91,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Zkouška těsnosti kanalizace - DN 160 /150 " (2,7)		2,700		
	VV		Součet		2,700		
39	K	721999101 SPC	D+M Čistící kus kanalizačního potrubí DN 50 - Specifikace dle PD	kus	2,000	75,00	150,00
40	K	721999102 SPC	D+M Čistící kus kanalizačního potrubí DN 110 - Specifikace dle PD	kus	5,000	87,00	435,00
41	K	721999201 SPC	D+M Sifon pro odvod kondenzátu - Specifikace dle PD	kus	14,000	480,00	6 720,00
	VV		" Sifon pro odvod kondenzátu. " (2+8)+4		14,000		
	VV		Součet		14,000		
42	K	721999202 SPC	D+M Větrací hlavice DN 110 - Specifikace dle PD - VH	kus	4,000	680,00	2 720,00
43	K	721999202 SPC.1	D+M Přivzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí - Specifikace dle PD	kus	2,000	220,00	440,00
44	K	721999301 SPC	D+M Revizní dvířka 150×150 mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	200,00	400,00
	VV		" Revizní dvířka pro kanalizaci do stěny / příčky " 2		2,000		
	VV		" V ceně také úprava konstrukce po osazení dvířek. "				
	VV		Součet		2,000		
45	K	721999302 SPC	D+M Revizní dvířka 200×150 mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	250,00	500,00
	VV		" Revizní dvířka pro kanalizaci do stěny / příčky " 2		2,000		
	VV		" V ceně také úprava konstrukce po osazení dvířek. "				
	VV		Součet		2,000		
46	K	721999303 SPC	D+M Revizní dvířka 200×200 mm - Specifikace dle PD	kus	3,000	280,00	840,00
	VV		" Revizní dvířka pro kanalizaci do stěny / příčky " 3		3,000		
	VV		" V ceně také úprava konstrukce po osazení dvířek. "				
	VV		Součet		3,000		
47	K	721999304 SPC	D+M Revizní dvířka 600×600 mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	920,00	1 840,00
	VV		" Revizní dvířka pro kanalizaci do stěny / příčky " 2		2,000		
	VV		" V ceně také úprava konstrukce po osazení dvířek. "				
	VV		Součet		2,000		
48	K	721999401 SPC	D+M Automatická čerpací stanice - Speifikace dle PD - ČZ1	kus	2,000	8 500,00	17 000,00
49	K	721999402 SPC	D+M Automatická čerpací stanice - Speifikace dle PD - ČZ2	kus	1,000	5 500,00	5 500,00
50	K	721999501 SPC	D+M Podlahová vpust' - nerez - Specifikace dle PD - VP	kus	13,000	9 850,00	128 050,00
	VV		" Součástí nerezová vtoková mřížka, snadno vyjímatelný a čistitelný sifon z nerezové oceli, kalopvý koš s velkým objemem, svislý odtok DN 110. Velik		13,000		
	VV		" Podlahová vpust' pro kanalizaci " 2+11				
	VV		" Cena zahrnuje náklady na osazovaný předmět, včetně jeho osazení, upevnění a napojení, přípojné potrubí (kanalizační), včetně tvarovek, montážní ma				
	VV		Součet		13,000		
51	K	721999502 SPC	D+M Střešní vpust' pro ploché střechy DN 110, vyhřívána - do kačírku - Specifikace dle PD - VD	kus	4,000	3 950,00	15 800,00
52	K	721999503 SPC	D+M Vpust' dešťová DN 110, vyhřívána - pro betonové dlažby - Specifikace dle PD - VD1	kus	1,000	3 850,00	3 850,00
53	K	721999504 SPC	D+M Chrlíč kulatý - Specifikace dle PD - VD2	kus	2,000	3 850,00	7 700,00
54	K	721999505 SPC	D+M Lapač střešních splavenin DN 110 - Specifikace dle PD - LSS	kus	7,000	1 250,00	8 750,00
55	K	721999601 SPC	Provedení napojení nového potrubí kanalizačního na stávající - Specifikace dle PD	sada	21,000	220,00	4 620,00
56	K	721999602 SPC	Provedení napojení nového potrubí kanalizačního na stávající - přípravu z předešlé etapy - Specifikace dle PD	sada	38,000	210,00	7 980,00
57	K	721999603 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na VZT jednotky - Specifikace dle PD	kus	1,000	200,00	200,00
	VV		" Napojení potrubí plynovodu na VZT jednotky - nové " 1		1,000		
	VV		" V ceně veškerý nutný materiál (potrubí, příslušenství, ...) a práce související s napojením potrubí. "				
	VV		Součet		1,000		
58	K	721999701 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 250,00	1 250,00
59	K	721999801 SPC	D+M Armatury a prvky nespecifikované	sada	1,000	8 000,00	8 000,00
60	K	721999802 SPC	D+M Ostatní práce spojené s kanalizací - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 000,00	3 000,00
61	K	721999901 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	8 500,00	8 500,00
62	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	1,770	3 000,00	5 310,00
63	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	10,000	350,00	3 500,00

D 722

Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní vodovod

571 656,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	722130231 RTO	D+M Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 15 - Specifikace dle PD	m	33,000	280,00	9 240,00
	VV		" Potrubí ocelové pro rozvod požární vody "				
	VV		" Požární voda - DN 15 (D 22,0x2,6) " (30,0)*1,1		33,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		33,000		
65	K	722130232 RTO	D+M Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 20 - Specifikace dle PD	m	33,000	320,00	10 560,00
	VV		" Potrubí ocelové pro rozvod požární vody "				
	VV		" Požární voda - DN 20 (D 28,0x2,6) " (30,0)*1,1		33,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		33,000		
66	K	722130233 RTO	D+M Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 25 - Specifikace dle PD	m	22,000	410,00	9 020,00
	VV		" Potrubí ocelové pro rozvod požární vody "				
	VV		" Požární voda - DN 25 (D 31,8x2,6) " (20,0)*1,1		22,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		22,000		
67	K	722174002 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 20x2,8 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	231,000	280,00	64 680,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (210,0)*1,1		231,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		231,000		
68	K	722174002 RT1	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 20x2,8 mm + TI tl. 9 mm + topný kabel - Specifikace dle PD	m	4,950	420,00	2 079,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda s otopným kabelem - střecha " (4,5)*1,1		4,950		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		4,950		
69	K	722174002 RT2	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 20x2,8 mm + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	308,000	290,00	89 320,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z minerální vlny tl. 40 mm v celé délce potrubí včetně				
	VV		" Teplá voda + cirkulační voda " (280,0)*1,1		308,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		308,000		
70	K	722174003 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 25x3,5 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	132,000	325,00	42 900,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (120,0)*1,1		132,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		132,000		
71	K	722174003 RT1	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 25x3,5 mm + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	126,500	365,00	46 172,50
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z minerální vlny tl. 40 mm v celé délce potrubí včetně				
	VV		" Teplá voda + cirkulační voda " (115,0)*1,1		126,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		126,500		
72	K	722174004 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 32x4,4 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	77,000	430,00	33 110,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (70,0)*1,1		77,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého. "				
	VV		Součet		77,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
73	K	722174004 RT1	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 32x4,4 mm + TI tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m	33,000	450,00	14 850,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z minerální vlny tl. 50 mm v celé délce potrubí včetně				
	VV		" Teplá voda + cirkulační voda " (30,0)*1,1		33,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		33,000		
74	K	722174005 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 40x5,5 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	77,000	490,00	37 730,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (70,0)*1,1		77,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		77,000		
75	K	722174005 RT1	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 40x5,5 mm + TI tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m	38,500	510,00	19 635,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z minerální vlny tl. 50 mm v celé délce potrubí včetně				
	VV		" Teplá voda + cirkulační voda " (35,0)*1,1		38,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		38,500		
76	K	722174006 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 50x6,9 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	16,500	620,00	10 230,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (15,0)*1,1		16,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		16,500		
77	K	722174007 RTO	D+M Potrubí vodovodní plastové Systém Stabi Plus, D 63x8,6 mm + TI tl. 9 mm - Specifikace dle PD	m	34,100	650,00	22 165,00
	VV		" Vrstvené potrubí vodovodní plastové s hliníkovou vložkou + Izolace návlekovou izolační hadicí z pěnového polyetyleny tl. 9 mm v celé délce potrubí				
	VV		" Studená voda " (31,0)*1,1		34,100		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného. "				
	VV		Součet		34,100		
78	K	722290226	Zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	2 121,000	20,00	42 420,00
	VV		" Tlaková zkouška a konečná tlaková zkouška "				
	VV		" Potrubí požární vody "				
	VV		" Potrubí D 22,0x2,6 (DN 15) " (30,0)*2		60,000		
	VV		" Potrubí D 28,0x2,6 (DN 20) " (30,0)*2		60,000		
	VV		" Potrubí D 31,8x2,6 (DN 20) " (20,0)*2		40,000		
	VV		" Potrubí studené vody "				
	VV		" Potrubí D 20x2,8 (DN 15) " (210,0+4,5)*2		429,000		
	VV		" Potrubí D 25x3,5 (DN 20) " (120,0)*2		240,000		
	VV		" Potrubí D 32x4,4 (DN 25) " (70,0)*2		140,000		
	VV		" Potrubí D 40x5,5 (DN 32) " (70,0)*2		140,000		
	VV		" Potrubí D 50x6,9 (DN 40) " (15,0)*2		30,000		
	VV		" Potrubí D 63x8,6 (DN 50) " (31,0)*2		62,000		
	VV		" Potrubí teplé a cirkulační vody "				
	VV		" Potrubí D 20x2,8 (DN 15) " (280,0)*2		560,000		
	VV		" Potrubí D 25x3,5 (DN 20) " (115,0)*2		230,000		
	VV		" Potrubí D 32x4,4 (DN 25) " (30,0)*2		60,000		
	VV		" Potrubí D 40x5,5 (DN 32) " (35,0)*2		70,000		
	VV		Součet		2 121,000		
79	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 060,500	30,00	31 815,00
80	K	722232101 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 15 - Specifikace dle PD - KK	kus	1,000	300,00	300,00
	VV		" Kulový kohout vodovodu - DN 15 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		1,000		
81	K	722232102 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 20 - Specifikace dle PD - KK	kus	1,000	330,00	330,00
	VV		" Kulový kohout vodovodu - DN 20 " 1		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		1,000		
82	K	722232103 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 25 - Specifikace dle PD - KK	kus	2,000	380,00	760,00
	VV		" Koulový kohout vodovodu - DN 25 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		2,000		
83	K	722232104 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 32 - Specifikace dle PD - KK	kus	2,000	500,00	1 000,00
	VV		" Koulový kohout vodovodu - DN 32 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		2,000		
84	K	722232105 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 50 - Specifikace dle PD - KK	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	VV		" Koulový kohout vodovodu - DN 50 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		1,000		
85	K	722232201 SPC	D+M Kulový kohout plnoprůtokový s vypouštěním DN 20 - Specifikace dle PD - KKV	kus	3,000	380,00	1 140,00
	VV		" Kulový kohout vodovodu s vypouštěním - DN 20 " 3		3,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8" "				
	VV		Součet		3,000		
86	K	722232202 SPC	D+M Kulový kohout plnoprůtokový s vypouštěním DN 32 - Specifikace dle PD - KKV	kus	1,000	420,00	420,00
	VV		" Kulový kohout vodovodu s vypouštěním - DN 32 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8" "				
	VV		Součet		1,000		
87	K	722232203 SPC	D+M Kulový kohout plnoprůtokový s vypouštěním DN 50 - Specifikace dle PD - KKV	kus	1,000	1 250,00	1 250,00
	VV		" Kulový kohout vodovodu s vypouštěním - DN 50 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Vypouštěcí ventil 3/8" "				
	VV		Součet		1,000		
88	K	722999101 SPC	D+M Kulový kohout nezámrzný s připojením na hadici DN 15 - Specifikace dle PD - KKH	kus	2,000	2 100,00	4 200,00
	VV		" Nezámrzný ventil s připojením na hadici " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, Ovládání : ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		2,000		
89	K	722999102 SPC	D+M Výtokový ventil s připojením na hadici - Specifikace dle PD - KKH	kus	2,000	200,00	400,00
90	K	722999201 SPC	D+M Automatický termostatický vyvažovací ventil DN 20 - Specifikace dle PD - AVV	kus	3,000	2 150,00	6 450,00
	VV		" Automatický termostatický vyvažovací ventil - DN 20 " 3		3,000		
	VV		" Tělo : Kovaná mosaz, Těsnění : EPDM, součástí ventilu jsou pevné koncové členy pro měření, Ovládání : Ručně - nastavení podle teploty. "				
	VV		Součet		3,000		
91	K	722999202 SPC	D+M Automatický odvzdušňovací ventil - Specifikace dle PD - AOV	kus	2,000	230,00	460,00
92	K	722999203 SPC	D+M Pojistný ventil pro vodovod DN 20 - Specifikace dle PD - PV	kus	1,000	620,00	620,00
	VV		" Pojistný ventil vodovodu - DN 20 " 1		1,000		
	VV		" Tělo: Litina, pružina: nerez, chráněno membránou. Max. provozní tlak 10 bar. Max. provozní teplota + 120 °C "				
	VV		Součet		1,000		
93	K	722999301 SPC	D+M Automatická tlaková stanice - Specifikace dle PD	kus	1,000	38 500,00	38 500,00
94	K	722999401 SPC	D+M Provedení napojení nového vodovodního potrubí / potrubí požárního vodovodu na stávající potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		" Napojení nového potrubí na stávající ležaté či stoupací. "				
	VV		" Potrubí požární vody " 1		1,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství (tvarovky, armatury, spojovací materiál, apod.) a práce nutné pro napojení - např.: Výměna kusu potrubí - rovné za od				
	VV		" V ceně také případný přesun suti. "				
	VV		Součet		1,000		
95	K	722999402 SPC	D+M Provedení napojení nového vodovodního potrubí / potrubí požárního vodovodu na stávající potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	850,00	850,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	722999501 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 800,00	3 800,00
97	K	722999601 SPC	D+M Armatury a prvky nespecifikované	sada	1,000	2 200,00	2 200,00
98	K	722999701 SPC	D+M Ostatní práce spojené s vodovodem - Specifikace dle PD	sada	1,000	4 800,00	4 800,00
99	K	722999901 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,000	3 200,00	3 200,00
100	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	1,070	5 000,00	5 350,00
101	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	20,000	350,00	7 000,00

D 725

**Zdravotně technické instalace - Zařizovací předměty**

**757 560,00**

102	K	725999101 SPC	D+M Závěsný klozet - keramický - Specifikace dle PD - K	kus	22,000	3 000,00	66 000,00
103	K	725999102 SPC	D+M Umyvadlo závěsné - keramické, hranaté - Specifikace dle PD - U	kus	22,000	5 180,00	113 960,00
104	K	725999103 SPC	D+M Zavěšený keramický pisoár - Specifikace dle PD - P	kus	12,000	9 200,00	110 400,00
105	K	725999104 SPC	D+M Závěsná výlevka s nástěnnou směšovací baterií - Specifikace dle PD - VY	kus	4,000	4 900,00	19 600,00
106	K	725999105 SPC	D+M Sprchový kout - sprchová vanička 1,0×0,8 m - Specifikace dle PD - SK1	kus	3,000	15 700,00	47 100,00
107	K	725999106 SPC	D+M Sprchový kout - sprchová vanička 0,9×0,9 m - Specifikace dle PD - SK2	kus	1,000	15 500,00	15 500,00
108	K	725999107 SPC	D+M Závěsný bidet - keramický - Specifikace dle PD - B	kus	1,000	5 400,00	5 400,00
109	K	725999201 SPC	D+M Elektrický průtokový ohřívač vody o výkonu 9,0 kW - Specifikace dle PD - E1	kus	2,000	8 900,00	17 800,00
110	K	725999202 SPC	D+M Elektrický průtokový ohřívač vody o výkonu 5,0 kW - Specifikace dle PD - E2	kus	1,000	6 750,00	6 750,00
111	K	725999203 SPC	D+M Elektrický zásobníkový ohřívač - Specifikace dle PD - E3	kus	1,000	8 950,00	8 950,00
112	K	725999301 SPC	D+M Příprava pro napojení ZP - Specifikace dle PD	kus	24,000	6 800,00	163 200,00
113	K	725999302 SPC	D+M Příprava pro napojení ZP - Specifikace dle PD	kus	23,000	5 100,00	117 300,00
114	K	725999303 SPC	D+M Příprava pro napojení ZP - vestavná myčka - Specifikace dle PD - M	kus	3,000	1 200,00	3 600,00
115	K	725999304 SPC	D+M Příprava pro napojení ZP - dřez jednoduchý, zápusťný bez odkapu - Specifikace dle PD - D	kus	5,000	4 500,00	22 500,00
116	K	725999401 SPC	D+M Příprava pro napojení hydrantového systému - Specifikace dle PD - H	kus	3,000	6 800,00	20 400,00
117	K	725999501 SPC	D+M Příprava pro napojení zvlhčovače - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
118	K	725999901 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení ZTI - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 000,00	3 000,00
119	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	0,220	30 000,00	6 600,00
120	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	20,000	350,00	7 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt13 - D.1.4.1.b.03. AREALOVA KAN.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 553 627,22**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 553 627,22  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
326 261,72  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 879 888,94**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt13 - D.1.4.1.b.03. AREALOVA KAN.**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 553 627,22**

D	1	Zemní práce				609 733,06	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,000	56,00	1 400,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	47,40	142,20
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	10,000	380,00	3 800,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	8,000	370,00	2 960,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	8,000	523,00	4 184,00
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	15,000	370,00	5 550,00
7	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,671	280,00	7 187,88
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení jámy pro lapák tuku "		25,671		
	VV		(3,33*3,33*2,6+(3,33*4*(1,3*2,6/2)))*0,50				
	VV		V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
	VV		Součet		25,671		
8	K	131351102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	25,671	290,00	7 444,59
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení jámy pro lapák tuku "		25,671		
	VV		(3,33*3,33*2,6+(3,33*4*(1,3*2,6/2)))*0,50				
	VV		V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
	VV		Součet		25,671		
9	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	121,673	260,00	31 634,98
	VV		" 30% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š3-V5 " 5,5*1,1*4,54*0,30		8,240		
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š3-Š4 "		11,192		
	VV		(14,1*1,1*1,67+5,4*1,1*1,92)*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š4-V1 " 8,9*1,1*1,88*0,30		5,522		
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek V2-N1 " 25,7*1,1*4,0*0,30		33,924		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek N5-V3 "		3,828		
	VV		2,9*1,1*4,0*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š1-V5 "		2,376		
	VV		1,8*1,1*4,0*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7 "		17,028		
	VV		12,9*1,1*4,0*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V10-N4 "		6,534		
	VV		6,6*1,1*3,0*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V8-N3 "		13,068		
	VV		19,8*1,1*2,0*0,30				
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š1 " 2,0*2,0*4,0*0,30		4,800		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 " 2,0*2,0*4,0*0,30		4,800		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 " 2,0*2,0*4,45*0,30		5,340		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 " 2,0*2,0*1,21*0,30		1,452		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 " 1,4*1,4*4,0*0,30		2,352		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 " 1,4*1,4*2,07*0,30		1,217		
	VV		V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
	VV		Součet		121,673		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	121,673	280,00	34 068,44
	VV		" 30% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š3-V5 " 5,5*1,1*4,54*0,30		8,240		
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š3-Š4 " (14,1*1,1*1,67+5,4*1,1*1,92)*0,30		11,192		
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek Š4-V1 " 8,9*1,1*1,88*0,30		5,522		
	VV		" Hloubení rýhy pro kanalizaci úsek V2-N1 " 25,7*1,1*4,0*0,30		33,924		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek N5-V3 " 2,9*1,1*4,0*0,30		3,828		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š1-V5 " 1,8*1,1*4,0*0,30		2,376		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7 " 12,9*1,1*4,0*0,30		17,028		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V10-N4 " 6,6*1,1*3,0*0,30		6,534		
	VV		" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V8-N3 " 19,8*1,1*2,0*0,30		13,068		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š1 " 2,0*2,0*4,0*0,30		4,800		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š2 " 2,0*2,0*4,0*0,30		4,800		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š3 " 2,0*2,0*4,45*0,30		5,340		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š4 " 2,0*2,0*1,21*0,30		1,452		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š5 " 1,4*1,4*4,0*0,30		2,352		
	VV		" Hloubení rýhy pro šachtu Š6 " 1,4*1,4*2,07*0,30		1,217		
	VV		V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na příslušném terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
	VV		Součet		121,673		
11	K	132454204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 500 m3	m3	162,230	520,00	84 359,60
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	132,687	95,00	12 605,27
	VV		" Pažení rýhy pro kanalizaci úsek Š3-Š4, 50% a 80% " 14,1*1,67*2*0,50+5,4*1,92*2*0,80		40,136		
	VV		" Pažení rýhy pro kanalizaci úsek Š4-V1, 80% " 8,9*1,88*2*0,80		26,771		
	VV		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V8-N3, 80% " 19,8*2,0*2*0,80		63,360		
	VV		" Pažení pro šachtu Š4, 50% " 2,0*1,21*2*0,50		2,420		
	VV		Součet		132,687		
13	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	473,754	135,00	63 956,79
	VV		" Pažení rýhy pro kanalizaci úsek V2-N1, 100% " 25,7*4,0*2,0		205,600		
	VV		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek N5-V3, 100% " 2,9*4,0*2		23,200		
	VV		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š1-V5, 100% " 1,8*4,0*2		14,400		
	VV		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7, 100% " 12,9*4,0*2		103,200		
	VV		" Pažení rýhy pro dešťovou kanalizaci úsek V10-N4, 80% " 6,6*3,0*2*0,80		31,680		
	VV		" Pažení rýhy pro šachtu Š1, 100% " 2,0*4,0*4		32,000		
	VV		" Pažení rýhy pro šachtu Š2, 100% " 2,0*4,0*4		32,000		
	VV		" Pažení rýhy pro šachtu Š5, 100% " 1,4*4,0*4		22,400		
	VV		" Pažení rýhy pro šachtu Š6, 80% " 1,4*2,07*4*0,80		9,274		
	VV		Součet		473,754		
14	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	132,687	45,00	5 970,92
15	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	473,754	85,00	40 269,09
16	K	151811142	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	67,740	185,00	12 531,90
	VV		" Pažicové boxy pro kanalizaci úsek Š3-V6 " 5,5*4,54*2		49,940		
	VV		" Pažicové boxy pro šachtu Š3 " 2,0*4,45*2		17,800		
	VV		Součet		67,740		
17	K	151811242	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	67,740	65,00	4 403,10
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	381,773	95,00	36 268,44
19	M	58343930	kamenivo drčené hrubé frakce 16-32	t	763,520	260,00	198 515,20
	VV		" Zpětný zásyp potrubí šterkem " (24,74+27,65+14,0+100,36+11,32+7,03+50,37+18,51+33,76)*2,0		575,480		
	VV		" Zpětný zásyp šachet šterkem " (12,26+12,26+13,82+3,41+7,04+3,53)*2,0		104,640		
	VV		" Zpětný zásyp lapáku šterkem " 41,7*2,0		83,400		
	VV		Součet		763,520		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	34,188	495,00	16 923,06
	VV		" Obsyp potrubí kanalizace úsek Š3-V6, tl. 300mm " 5,5*1,1*0,300		1,815		
	VV		" Obsyp potrubí kanalizace úsek Š3-Š4, tl. 300mm " (14,1+5,4)*1,1*0,300		6,435		
	VV		" Obsyp potrubí kanalizace úsek Š4-V1, tl. 300mm " 8,9*1,1*0,300		2,937		
	VV		" Obsyp pro kanalizaci úsek V2-N1, tl. 300mm " 25,7*1,1*0,300		8,481		
	VV		" Obsyp pro dešťovou kanalizaci úsek N5-V3, tl. 300mm " 2,9*1,1*0,300		0,957		
	VV		" Obsyp pro dešťovou kanalizaci úsek Š1-V5, tl. 300mm " 1,8*1,1*0,300		0,594		
	VV		" Obsyp pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7, tl. 300mm " 12,9*1,1*0,300		4,257		
	VV		" Obsyp pro dešťovou kanalizaci úsek V10-N4, tl. 300mm " 6,6*1,1*0,300		2,178		
	VV		" Obsyp pro dešťovou kanalizaci úsek V8-N3, tl. 300mm " 19,8*1,1*0,300		6,534		
	VV		Součet		34,188		
21	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	68,380	520,00	35 557,60
	VV		" Obsyp potrubí kanalizace " 34,19*2,0		68,380		
	VV		Součet		68,380		
D 4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>22 798,23</b>
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	21,745	780,00	16 961,10
23	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	1,663	3 510,00	5 837,13
	VV		" Deska pod lapák tuku, tl. 150mm " 3,33*3,33*0,150		1,663		
	VV		Součet		1,663		
D 8			<b>Trubní vedení</b>				<b>252 356,98</b>
24	K	871265231 RTO	D+M Potrubí kanalizační z trub plastových KG PVC DN 110 - Specifikace dle PD	m	41,250	270,00	11 137,50
	VV		" Potrubí KG PVC. "				
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek N5-V3 " 2,9*1,1		3,190		
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek Š1-V5 " 1,8*1,1		1,980		
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7 " (2,3+4,1)*1,1		7,040		
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek V10-N4 " 6,6*1,1		7,260		
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek V8-N3 " 19,8*1,1		21,780		
	VV		" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "				
	VV		Součet		41,250		
25	K	871315231 RTO	D+M Potrubí kanalizační z trub plastových KG PVC DN 160 - Specifikace dle PD	m	44,440	390,00	17 331,60
	VV		" Potrubí KG PVC. "				
	VV		" Potrubí pro kanalizaci úsek Š3-V6 " 5,5*1,1		6,050		
	VV		" Potrubí pro kanalizaci úsek Š3-Š4 " 19,5*1,1		21,450		
	VV		" Potrubí pro kanalizaci úsek Š4-V1 " 8,9*1,1		9,790		
	VV		" Potrubí pro dešťovou kanalizaci úsek Š2-V7 " 6,5*1,1		7,150		
	VV		" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "				
	VV		Součet		44,440		
26	K	871355231 RTO	D+M Potrubí kanalizační z trub plastových KG PVC DN 200 - Specifikace dle PD	m	30,840	490,00	15 111,60
	VV		" Potrubí KG PVC. "				
	VV		" Potrubí pro kanalizaci úsek V2-N1 " 25,7*1,2		30,840		
	VV		" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "				
	VV		Součet		30,840		
27	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	116,530	58,00	6 758,74
28	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	116,530	18,00	2 097,54
29	K	871999101 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na betonové šachty - Specifikace dle PD	kus	10,000	450,00	4 500,00
30	K	871999102 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na plastové šachty - Specifikace dle PD	kus	4,000	380,00	1 520,00
31	K	871999103 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na lapák tuku - Specifikace dle PD	kus	2,000	850,00	1 700,00
32	K	871999104 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na stávající šachtu včetně úpravy šachty - Specifikace dle PD - N1, N2	sada	2,000	1 500,00	3 000,00
33	K	871999105 SPC	D+M Napojení potrubí kanalizace na stávající potrubí - Specifikace dle PD - N3, N4, N5	kus	3,000	400,00	1 200,00
34	K	871999201 SPC	D+M Betonová šachta na kanalizačním potrubí - DN 1000 - Specifikace dle PD - Š1	kus	1,000	15 800,00	15 800,00
35	K	871999202 SPC	D+M Betonová šachta na kanalizačním potrubí - DN 1000 - Specifikace dle PD - Š2	kus	1,000	16 800,00	16 800,00
36	K	871999203 SPC	D+M Betonová šachta na kanalizačním potrubí - DN 1000 - Specifikace dle PD - Š3	kus	1,000	21 800,00	21 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	871999204 SPC	D+M Betonová šachta na kanalizačním potrubí - DN 1000 - Specifikace dle PD - Š4	kus	1,000	16 100,00	16 100,00
38	K	899999205 SPC	D+M Plastová revizní šachta na kanalizačním potrubí - DN 400 - Specifikace dle PD - Š5	kus	1,000	10 500,00	10 500,00
39	K	899999206 SPC	D+M Plastová revizní šachta na kanalizačním potrubí - DN 400 - Specifikace dle PD - Š6	kus	1,000	11 200,00	11 200,00
40	K	871999301 SPC	D+M Lapák tuku, DN 2000 - Specifikace dle PD - LT	kus	1,000	95 800,00	95 800,00
41	K	871999302 SPC	D+M Prostup potrubí budovou - Specifikace dle PD - V1-V3	kus	3,000	0,00	0,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 285 111,84

42	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	456,910	624,00	285 111,84
VV			" Odvoz zeminy z výkopových prací " 25,67+25,67+121,67+121,67+162,23		456,910		
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "				
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky "				
VV			Součet		456,910		

D 99 Přesun hmot 365 913,20

43	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	903,533	400,00	361 413,20
44	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	10,000	450,00	4 500,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 23-M Montáže potrubí 17 713,91

45	K	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 125	sada	1,000	3 800,00	3 800,00
46	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	4 560,00	9 120,00
47	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	41,250	25,70	1 060,13
48	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	75,280	40,30	3 033,78
49	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	2,000	350,00	700,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt14 - D.1.4.2. OPZ**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**204 610,20**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	204 610,20	21,00%	42 968,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**247 578,34**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

Objekt14 - D.1.4.2. OPZ

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

204 610,20

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		723	Zdravotně technické instalace budov - Vnitřní plynovod				152 945,36
1	K	723150303	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 28x2,6 mm	m	45,760	393,00	17 983,68
	VV		" Ocelové potrubí bezešvé plynovodu " (5,5+25,1+11,0)*1,1		45,760		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky (vč. konzol) a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		45,760		
2	K	723150304	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 31,8x2,6 mm	m	31,570	399,00	12 596,43
	VV		" Ocelové potrubí bezešvé plynovodu " (12,6+10,9+5,2)*1,1		31,570		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky (vč. konzol) a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		31,570		
3	K	723150305	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 38x2,6 mm	m	1,650	465,00	767,25
	VV		" Ocelové potrubí bezešvé plynovodu " (1,5)*1,1		1,650		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky (vč. konzol) a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		1,650		
4	K	723150312 RTO	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 51x2,6 mm	m	12,100	580,00	7 018,00
	VV		" Ocelové potrubí bezešvé plynovodu " (11,0)*1,1		12,100		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky (vč. konzol) a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		12,100		
5	K	723150318	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 219x6,3 mm	m	2,750	3 030,00	8 332,50
	VV		" Ocelové potrubí bezešvé plynovodu - akumulární " (2,5)*1,1		2,750		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky (vč. konzol) a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		2,750		
6	K	723231101 SPC	D+M Kulový kohout DN 15 - Specifikace dle PD	kus	15,000	350,00	5 250,00
	VV		" Kulový kohout plynovodního potrubí - DN 15 " 15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
7	K	723231102 SPC	D+M Kulový kohout DN 20 - Specifikace dle PD	kus	4,000	400,00	1 600,00
	VV		" Kulový kohout plynovodního potrubí - DN 20 " 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
8	K	723231103 SPC	D+M Kulový kohout DN 32 - Specifikace dle PD	kus	1,000	880,00	880,00
	VV		" Kulový kohout plynovodního potrubí - DN 32 " 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
9	K	723231104 SPC	D+M Kulový kohout DN 50 - Specifikace dle PD	kus	3,000	1 850,00	5 550,00
	VV		" Kulový kohout plynovodního potrubí - DN 50 " 3		3,000		
	VV		Součet		3,000		
10	K	723231105 SPC	D+M Vzorkovací kohout DN 15 - Specifikace dle PD	kus	5,000	320,00	1 600,00
	VV		" Vzorkovací kohout - DN 15 " 5		5,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství a montážní materiál. "				
	VV		Součet		5,000		
11	K	723231106 SPC	D+M Manometr 0 - 400 Pa - Specifikace dle PD	kus	4,000	850,00	3 400,00
	VV		" Manometr plynovodního potrubí. Rozptyl 0 - 4 kPa. " 4		4,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství a montážní materiál. "				
	VV		Součet		4,000		
12	K	7239999101 SPC	D+M HUP skříň včetně vstrojení - Specifikace dle PD	sada	1,000	40 537,50	40 537,50
13	K	723999201 SPC	D+M Vytvoření číchačky z potrubí na fasádě - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 850,00	2 850,00
14	K	723999301 SPC	D+M Napojení potrubí plynovoduna kotle - Specifikace dle PD	kus	3,000	3 200,00	9 600,00
	VV		" Napojení potrubí plynovodu na kotle - nové " 3		3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně veškerý nutný materiál (potrubí, příslušenství, ...) a práce související s napojením potrubí. "				
	VV		Součet		3,000		
15	K	723999302 SPC	D+M Provedení napojení nového plynovodního potrubí potrubí na stávající potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 200,00	5 200,00
16	K	723999401 SPC	D+M Případné pásky na potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 200,00	1 200,00
17	K	723999402 SPC	D+M Armatury a prvky nspecifikované	sada	1,000	3 200,00	3 200,00
18	K	723999403 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,000	3 800,00	3 800,00
19	K	723999501 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	400,00	400,00
20	K	723999601 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení PLYN - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 600,00	5 600,00
21	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,090	10 000,00	10 900,00
22	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	10,000	468,00	4 680,00
<b>D 783 Nátěry</b>							<b>29 400,39</b>
23	K	783614601	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	kus	42,000	113,00	4 746,00
	VV		" Nátěr nutných částí všech armatur "		42,000		
	VV		(15+4+1+3+5+4)+(1+1+1+1+1+3+1+1)				
	VV		Součet		42,000		
24	K	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	82,800	19,60	1 622,88
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí - D 28,0×2,6 (DN 20) "		41,600		
	VV		5,5+25,1+11,0				
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí - D 31,8×2,6 (DN 25) "		28,700		
	VV		12,6+10,9+5,2				
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí - D 38,0×2,6 (DN 32) " 1,5		1,500		
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí - D 51,0×2,6 (DN 40) " 11,0		11,000		
	VV		Součet		82,800		
25	K	783614681	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 200 mm	m	2,500	75,00	187,50
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Nátěr plynovodního potrubí - D 219,0×6,3 (DN 200) " 2,5		2,500		
	VV		Součet		2,500		
26	K	783615501	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	kus	42,000	122,00	5 124,00
	VV		" Mezinátěr nutných částí všech armatur "		42,000		
	VV		(15+4+1+3+5+4)+(1+1+1+1+1+3+1+1)				
	VV		Součet		42,000		
27	K	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	82,800	24,30	2 012,04
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí - D 28,0×2,6 (DN 20) "		41,600		
	VV		5,5+25,1+11,0				
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí - D 31,8×2,6 (DN 25) "		28,700		
	VV		12,6+10,9+5,2				
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí - D 38,0×2,6 (DN 32) " 1,5		1,500		
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí - D 51,0×2,6 (DN 40) " 11,0		11,000		
	VV		Součet		82,800		
28	K	783615581	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 200 mm	m	2,500	81,70	204,25
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Mezinátěr plynovodního potrubí - D 219,0×6,3 (DN 200) " 2,5		2,500		
	VV		Součet		2,500		
29	K	783617511	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr armatur DN do 100 mm	kus	42,000	195,00	8 190,00
	VV		" Krycí nátěr nutných částí všech armatur "		42,000		
	VV		(15+4+1+3+5+4)+(1+1+1+1+1+3+1+1)				
	VV		Součet		42,000		
30	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	82,800	39,90	3 303,72
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí - D 28,0×2,6 (DN 20) "		41,600		
	VV		5,5+25,1+11,0				
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí - D 31,8×2,6 (DN 25) "		28,700		
	VV		12,6+10,9+5,2				
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí - D 38,0×2,6 (DN 32) " 1,5		1,500		
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí - D 51,0×2,6 (DN 40) " 11,0		11,000		
	VV		Součet		82,800		
31	K	783617671	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 200 mm	m	2,500	164,00	410,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí "				
	VV		" Krycí nátěr plynovodního potrubí - D 219,0×6,3 (DN 200) "		2,500		
	VV		Součet		2,500		
32	K	HZS2311	Hodinová zúčtovací sazba malíř, natěrač, lakýrník	hod	10,000	360,00	3 600,00
D 23-M			Montáže potrubí				22 264,45
33	K	230170001	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 40	sada	4,000	3 070,00	12 280,00
34	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	1,000	4 560,00	4 560,00
35	K	230170011	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 40	m	82,800	9,56	791,57
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí - D 28,0×2,6 (DN 20) "		41,600		
	VV		" 5,5+25,1+11,0 "				
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí - D 31,8×2,6 (DN 25) "		28,700		
	VV		" 12,6+10,9+5,2 "				
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí - D 38,0×2,6 (DN 32) "		1,500		
	VV		" 1,5 "				
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí - D 51,0×2,6 (DN 40) "		11,000		
	VV		" 11,0 "				
	VV		Součet		82,800		
36	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	2,500	40,30	100,75
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí - D 219,0×6,3 (DN 200) "		2,500		
	VV		" 2,5 "				
	VV		Součet		2,500		
37	K	230230076	Čištění potrubí DN 200	m	85,300	12,10	1 032,13
	VV		" Čištění plynovodního potrubí "				
	VV		" Čištění plynovodního potrubí - D 28,0×2,6 (DN 20) "		41,600		
	VV		" 5,5+25,1+11,0 "				
	VV		" Čištění plynovodního potrubí - D 31,8×2,6 (DN 25) "		28,700		
	VV		" 12,6+10,9+5,2 "				
	VV		" Čištění plynovodního potrubí - D 38,0×2,6 (DN 32) "		1,500		
	VV		" 1,5 "				
	VV		" Čištění plynovodního potrubí - D 51,0×2,6 (DN 40) "		11,000		
	VV		" 11,0 "				
	VV		" Čištění plynovodního potrubí - D 219,0×6,3 (DN 200) "		2,500		
	VV		" 2,5 "				
	VV		Součet		85,300		
38	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	10,000	350,00	3 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt16 - D.1.4.1.b.03. BP-PLYNOVOD**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**31 130,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	31 130,43	21,00%	6 537,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**37 667,82**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

Objekt16 - D.1.4.1.b.03. BP-PLYNOVOD

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**31 130,43**

D 1

### Zemní práce

**25 924,07**

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	56,00	448,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	47,40	47,40
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	3,000	380,00	1 140,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	5,000	370,00	1 850,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	5,000	523,00	2 615,00
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	10,000	370,00	3 700,00
7	K	132254102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	11,340	290,00	3 288,60

VV

" 50% v hornině tř. 3. "

VV

" Hloubení rýhy pro zpřístupnění bouraného potrubí " 37,8\*0,5\*1,2\*0,50

11,340

VV

V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy

VV

Součet

11,340

8	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	11,340	360,00	4 082,40
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV

" 50% v hornině tř. 4. "

VV

" Hloubení rýhy pro zpřístupnění bouraného potrubí " 37,8\*0,5\*1,2\*0,50

11,340

VV

V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy

VV

Součet

11,340

9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,216	126,00	3 429,22
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV

" Pažení rýhy pro zpřístupnění bouraného vedení, 30 % "

VV

37,8\*1,2\*2\*0,30

27,216

VV

Součet

27,216

10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	27,216	75,60	2 057,53
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,680	144,00	3 265,92
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV

" Zpětný zásyp po vybouraném potrubí " 37,8\*0,5\*1,2

22,680

VV

Součet

22,680

D 9

### Ostatní konstrukce a práce-bourání

**4 335,00**

12	K	976999101 SPC	Odstranění stávajícího plynového potrubí - Specifikace dle PD	m	37,800	75,00	2 835,00
13	K	976999102 SPC	Odstranění stávající HUP skříně včetně vystrojení - Specifikace dle PD	kus	1,000	1 500,00	1 500,00

D 99

### Přesun hmot

**871,36**

14	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,168	1 020,00	171,36
15	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	2,000	350,00	700,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt17 - D.1.4.1.b.03. PRELOZKA PLYN.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**316 642,16**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 642,16	21,00%	66 494,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**383 137,01**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

Objekt17 - D.1.4.1.b.03. PRELOZKA PLYN.

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

316 642,16

D 1

### Zemní práce

143 772,48

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	25,000	56,00	1 400,00
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	3,000	47,40	142,20
3	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	6,000	380,00	2 280,00
4	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	8,000	370,00	2 960,00
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	8,000	523,00	4 184,00
6	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	10,000	370,00	3 700,00
7	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3	m3	44,153	280,00	12 362,84

VV

" 50% v hornině tř. 3. "

VV

" Hloubení rýhy pro plynovod úsek V1-N1 "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*0,9\*1,58\*0,50

44,153

VV

V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy

VV

Součet

44,153

8	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3	m3	44,153	320,00	14 128,96
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV

" 50% v hornině tř. 4. "

VV

" Hloubení rýhy pro plynovod úsek V1-N1 "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*0,9\*1,58\*0,50

44,153

VV

V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy

VV

Součet

44,153

9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	98,118	95,00	9 321,21
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

VV

" Pažení rýhy pro plynovod úsek V1-N1, 50% "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*1,58\*2\*0,50

98,118

VV

Součet

98,118

10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	98,118	45,00	4 415,31
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	63,156	144,00	9 094,46
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV

" Zásyp plynovodního potrubí úsek V1-N1 "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*0,9\*(1,58-0,150-0,300)

63,156

VV

Součet

63,156

12	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	126,320	480,00	60 633,60
----	---	----------	------------------------------------	---	---------	--------	-----------

VV

" Zpětný zásyp potrubí šterkem " 63,16\*2,0

126,320

VV

Součet

126,320

13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	16,767	480,00	8 048,16
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

VV

" Obsyp plynovodního potrubí úsek V1-N1, tl. 300mm "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*0,9\*0,300

16,767

VV

Součet

16,767

14	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	33,540	331,00	11 101,74
----	---	----------	------------------------	---	--------	--------	-----------

VV

" Obsyp potrubí plynovodu " 16,77\*2,0

33,540

VV

Součet

33,540

D 4

### Vodorovné konstrukce

7 461,76

15	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	8,384	890,00	7 461,76
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

VV

" Lože pro plynovodní potrubí úsek V1-N1, tl. 150mm "  
(9,6+5,02+9,55+37,93)\*0,9\*0,150

8,384

VV

Součet

8,384



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>39 341,52</b>
16	K	871999101 SPC	D+M Potrubí pro plynáremnské účely PE 100 RC SDR 11 50x4,6mm - Specifikace dle PD	m	74,520	150,00	11 178,00
	VV		" Potrubí plynového potrubí. "				
	VV		" Potrubí plynovodního potrubí úsek V1-N1 "		74,520		
	VV		(9,6+5,02+9,55+37,93)*1,2				
	VV		" Vceně veškeré potřebné tvarovky a příslušenství "				
	VV		Součet		74,520		
17	K	899721112	Signalizační vodič DN nad 150 mm na potrubí	m	74,520	58,00	4 322,16
18	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	74,520	18,00	1 341,36
19	K	723999301 SPC	D+M HUP skříň včetně vystrojení - Specifikace dle PD - V1	sada	0,000	0,00	0,00
20	K	899999302 SPC	D+M Napojení přeložky plynovodní řád - Specifikace dle PD - N1	sada	1,000	22 500,00	22 500,00
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>49 271,40</b>
21	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	88,300	558,00	49 271,40
	VV		" Odvoz zeminy z výkopových prací " 44,15+44,15		88,300		
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 "				
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 do 100 m3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "				
	VV		" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
	VV		" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
	VV		" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky "				
	VV		Součet		88,300		
<b>D 99</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>56 492,00</b>
22	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	176,640	300,00	52 992,00
23	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	10,000	350,00	3 500,00
<b>D 23-M</b>			<b>Montáže potrubí</b>				<b>14 400,00</b>
24	K	230200221	Jednostranné přerušování průtoku plynu 2 balony vloženými ručně v plastovém potrubí do dn 125 mm	kus	1,000	14 400,00	14 400,00
<b>D 58-M</b>			<b>Revize vyhrazených technických zařízení</b>				<b>5 903,00</b>
25	K	580506302	Kontrola plynovodu před natlakováním DN do 80 dl do 100 m při tlakové zkoušce	úsek	1,000	327,00	327,00
26	K	580506311	Tlakování plynovodu DN do 80 dl do 100 m při tlakové zkoušce	úsek	1,000	383,00	383,00
27	K	580506319	Provedení tlakové zkoušky plynovodu středotlakého	úsek	1,000	3 510,00	3 510,00
28	K	580506322	Odvzdušnění plynovodu DN do 80 dl do 100 m	úsek	1,000	1 120,00	1 120,00
29	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	1,000	563,00	563,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt19 - D.1.4.3. CHLAZENI**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 758 770,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 758 770,91	21,00%	369 341,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 128 112,80**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt19 - D.1.4.3. CHLAZENÍ**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 758 770,91**

D		751	Chlazení - Jednotky a příslušenství	1 313 288,74			
1	K	751999101 SPC	D+M Venkovní jednotka - pro chlazení serveru - Specifikace dle PD - CHL - SERVER	kus	1,000	150 000,00	150 000,00
2	K	751999102 SPC	D+M Venkovní jednotka chlazení - Specifikace dle PD - CHL - VELKÝ SÁL	kus	1,000	230 000,00	230 000,00
3	K	751999103 SPC	D+M Venkovní jednotka chlazení - Specifikace dle PD - CHL - KANCELÁŘE	kus	1,000	89 000,00	89 000,00
4	K	751999104 SPC	D+M Venkovní jednotka chlazení - Specifikace dle PD - CHL - VZT 1	kus	1,000	69 842,00	69 842,00
5	K	751999105 SPC	D+M Venkovní jednotka chlazení - Specifikace dle PD - CHL - VZT 2	kus	1,000	88 462,00	88 462,00
6	K	751999111 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - pro chlazení Serveru - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 150,00	5 150,00
7	K	751999112 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - pro chlazení Velkého sálu - Specifikace dle PD	sada	1,000	10 300,00	10 300,00
8	K	751999113 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - pro chlazení Kanceláří - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 150,00	5 150,00
9	K	751999114 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - pro chlazení VZT 1 - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 150,00	5 150,00
10	K	751999115 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - pro chlazení VZT 2 - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 150,00	5 150,00
11	K	751999201 SPC	D+M Čtyřcestná kazetová jednotka s kruhovým výdechem - Specifikace dle PD	kus	14,000	22 366,00	313 124,00
12	K	751999202 SPC	D+M Čtyřcestná kazetová jednotka s kruhovým výdechem - Specifikace dle PD	kus	1,000	20 537,00	20 537,00
13	K	751999203 SPC	D+M Čtyřcestná kazetová jednotka s kruhovým výdechem - Specifikace dle PD	kus	1,000	21 672,00	21 672,00
14	K	751999204 SPC	D+M Čtyřcestná kazetová jednotka s kruhovým výdechem - Specifikace dle PD	kus	1,000	23 492,00	23 492,00
15	K	751999205 SPC	D+M Vnitřní jednotka pro chlazení serveru - Specifikace dle PD	kus	2,000	28 664,00	57 328,00
16	K	751999301 SPC	D+M Dekorační panel pro kazetové jednotky - Specifikace dle PD	kus	17,000	3 082,00	52 394,00
17	K	751999302 SPC	D+M Dálkový kabelový ovladač - Specifikace dle PD	kus	21,000	420,00	8 820,00
18	K	751999303 SPC	D+M Refnet - odbočka potrubí - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 448,00	2 448,00
19	K	751999304 SPC	D+M Refnet - odbočka potrubí - Specifikace dle PD	kus	15,000	2 448,00	36 720,00
20	K	751999305 SPC	D+M Rozhraní (interface) pro komunikaci jednotek s nadřazenou MaR - Specifikace dle PD	kus	2,000	10 343,00	20 686,00
21	K	751999306 SPC	D+M Komunikační rozhraní pro jednotky chlazení - převodník Modbus, rozhraní až pro 64 vnitřních jednotek - Specifikace dle PD	kus	1,000	10 300,00	10 300,00
22	K	751999307 SPC	D+M Plynulá regulace pro výměníky v jednotkách vč. možnosti řízení VZT jednotek - Specifikace dle PD	kus	2,000	2 060,00	4 120,00
23	K	751999308 SPC	D+M Příslušenství k boxům pro řízení od MaR - Specifikace dle PD	kus	2,000	2 060,00	4 120,00
24	K	751999309 SPC	D+M Převodník - Specifikace dle PD	kus	2,000	2 060,00	4 120,00
25	K	751999401 SPC	D+M Dodatečná náplň chladiva R410A - Specifikace dle PD	kg	12,642	2 575,00	32 553,15

VV	" Dodatečná náplň chladiva R410A pro chladicí systémy. "	
VV	" Dodatečné chladivo pro chlazení Hlavního sálu. "	9,849
VV	(9,38)*1,05	
VV	" Dodatečné chladivo pro chlazení Kanceláře. " (1,74)*1,05	1,827
VV	" Dodatečné chladivo pro chlazení Serveru. " (0,92)*1,05	0,966
VV	Součet	12,642

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	751999402 SPC	D+M Dodatečná náplň chladiva R32 - Specifikace dle PD	kg	0,378	1 854,00	700,81
	VV		" Dodatečná náplň chladiva R32 pro chladicí systémy. "				
	VV		" Dodatečné chladivo pro chlazení VZT 1. " (0,02)*1,05		0,021		
	VV		" Dodatečné chladivo pro chlazení VZT 2. " (0,34)*1,05		0,357		
	VV		Součet		0,378		
27	K	751999403 SPC	D+M Kryt proti sněhu venkovní jenotky chlazení - Specifikace dle PD	kus	1,000	1 350,00	1 350,00
28	K	751999404 SPC	D+M Komunikační vodič - Specifikace dle PD	m	103,290	82,00	8 469,78
	VV		" Komunikační vodič pro systémy chlazení "				
	VV		" Komunikační vodič pro systém chlazení Velkého (hlavního) sálu " (77,4)*1,1		85,140		
	VV		" Komunikační vodič pro systém chlazení Serveru " (16,5)*1,1		18,150		
	VV		" V ceně montáž, uložení, zapojení / ukončení, a další veškeré práce související s provedením komunikačního vodiče. "				
	VV		Součet		103,290		
29	K	751999405 SPC	D+M Příslušenství a zařízení pro provoz chladících jednotek nespecifikovaných - software a příslušenství - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 150,00	5 150,00
30	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,520	40 000,00	20 800,00
31	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	20,000	309,00	6 180,00
<b>D D1 Chlazení - Potrubí</b>							<b>267 702,17</b>
32	K	751999501 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,4 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	57,200	422,00	24 138,40
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (52,0)*1,1		57,200		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		57,200		
33	K	751999502 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	83,380	494,00	41 189,72
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (114,4-(38,6))*1,1		83,380		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		83,380		
34	K	751999503 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 32 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	48,510	721,00	34 975,71
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min.				
	VV		" Potrubí chlazení - venkovní " (38,6+5,5)*1,1		48,510		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		48,510		
35	K	751999504 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	83,160	504,00	41 912,64
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (75,6)*1,1		83,160		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		83,160		
36	K	751999505 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	35,200	659,00	23 196,80
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (61,6-(29,6))*1,1		35,200		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		35,200		
37	K	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 32 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	36,960	906,00	33 485,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min.				
	VV		" Potrubí chlazení - venkovní " (29,6+4,0)*1,1		36,960		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		36,960		
38	K	751999507 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 19,1 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	5,720	711,00	4 066,92
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (5,2)*1,1		5,720		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		5,720		
39	K	751999508 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	15,180	1 009,00	15 316,62
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně ko				
	VV		" Potrubí chlazení " (22,8-(9,0))*1,1		15,180		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		15,180		
40	K	751999509 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 32 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	11,550	1 288,00	14 876,40
	VV		" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min.				
	VV		" Potrubí chlazení - venkovní " (9,0+1,5)*1,1		11,550		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztratného "				
	VV		Součet		11,550		
41	K	751999510 SPC	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	342,600	82,00	28 093,20
42	K	751999601 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,000	500,00	500,00
43	K	751999602 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	350,00	350,00
44	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,520	5 000,00	2 600,00
45	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	10,000	300,00	3 000,00

D D2

Chlazení - Ostatní

177 780,00

46	K	751999701 SPC	D+M Instalace, seřízení, zprovoznění systému chlazení - Specifikace dle PD	hod	72,000	515,00	37 080,00
47	K	751999702 SPC	D+M Systém podpory pro potrubí na střeše - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
48	K	751999901 SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikovaných	sada	1,000	110 000,00	110 000,00
49	K	751999902 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení CHLAZENÍ - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 500,00	1 500,00
50	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,520	10 000,00	5 200,00
51	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	30,000	300,00	9 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt20 - D.1.4.3. VZT**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**8 203 730,10**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 203 730,10	21,00%	1 722 783,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**9 926 513,42**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt20 - D.1.4.3. VZT**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**8 203 730,10**

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 751 Vzduchotechnika - Zařízení - VZT jednotky / Ventilátory 2 852 106,00

1	K	751999101 SPC	D+M VZT jednotka - Z.Č. VZT1 - Specifikace dle PD	kus	1,000	320 000,00	320 000,00
2	K	751999102 SPC	D+M VZT jednotka - Z.Č. VZT2 - Specifikace dle PD	kus	1,000	390 000,00	390 000,00
3	K	751999103 SPC	D+M VZT jednotka - Z.Č. VZT3 - Specifikace dle PD	kus	1,000	664 111,00	664 111,00
4	K	751999104 SPC	D+M VZT jednotka - Z.Č. VZT4 - Specifikace dle PD	kus	1,000	770 000,00	770 000,00
5	K	751999105 SPC	D+M Odporový parní zvlhčovač pro VZT3 - Specifikace dle PD - Z.č. VZT3-ZVL	kus	1,000	235 051,00	235 051,00
6	K	751999201 SPC	D+M Nucený odtah 370m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.1	kus	1,000	10 030,00	10 030,00
7	K	751999202 SPC	D+M Nucený odtah 545m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.2	kus	1,000	15 617,00	15 617,00
8	K	751999203 SPC	D+M Nucený odtah 260m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.3	kus	1,000	9 428,00	9 428,00
9	K	751999204 SPC	D+M Nucený odtah 280m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.4	kus	1,000	9 428,00	9 428,00
10	K	751999205 SPC	D+M Nucený odtah 260m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.5	kus	1,000	9 428,00	9 428,00
11	K	751999206 SPC	D+M Nucený odtah 235m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.6	kus	1,000	9 428,00	9 428,00
12	K	751999207 SPC	D+M Nucený odtah 150m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.7	kus	1,000	9 073,00	9 073,00
13	K	751999208 SPC	D+M Nucený odtah 1170m3/h, el. příkon 0,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 1.7	kus	1,000	15 617,00	15 617,00
14	K	751999209 SPC	D+M Nucený odtah 1500m3/h, el. příkon 1,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 2.1	kus	5,000	31 027,00	155 135,00
15	K	751999210 SPC	D+M Nucený odtah 2500m3/h, el. příkon 1,5 kW - Specifikace dle PD - Z.Č. NO - 2.2	kus	2,000	35 380,00	70 760,00
16	K	751999301 SPC	D+M Nerezová vana pod VZT jednotku - VZT3 - Specifikace dle PD	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
17	K	751999302 SPC	D+M Nerezový protimrazový box pro instalaci topného uzlu k VZT jednotce - Specifikace dle PD	kus	4,000	36 000,00	144 000,00

D D1 Vzduchotechnika - Potrubí 3 632 737,20

18	K	751992501 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 100 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	75,100	571,00	42 882,10
VV			" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 73,5+1,6		75,100		
VV			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
VV			Součet		75,100		
19	K	751992502 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 125 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	186,000	645,00	119 970,00
VV			" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 185,9+0,1		186,000		
VV			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
VV			Součet		186,000		
20	K	751992503 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	184,800	821,00	151 720,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 149,0+30,6+5,2		184,800		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		184,800		
21	K	751992504 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 160 mm, spirálně vinuté + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	8,700	2 255,00	19 618,50
22	K	751992505 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 200 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	70,200	1 254,00	88 030,80
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 96,0-25,8		70,200		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		" V ceně také povrchová úprava (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě hliníkové fólie izolace potrubí vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		70,200		
23	K	751992506 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 250 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	3,900	1 322,00	5 155,80
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,7+3,2		3,900		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		3,900		
24	K	751992507 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 400 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	60,500	2 133,00	129 046,50
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 35,0+25,5		60,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		60,500		
25	K	751992508 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 400 mm, spirálně vinuté + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	79,600	5 188,00	412 964,80
26	K	751992509 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 500 mm, spirálně vinuté + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	41,600	6 535,00	271 856,00
27	K	751992510 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 630 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	41,000	3 500,00	143 500,00
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 16,4+39,5-14,9		41,000		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		41,000		
28	K	751992511 SPC	D+M Potrubí pozink kruhové D 630 mm, spirálně vinuté + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	73,900	8 284,00	612 187,60
29	K	751992601 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 100x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	12,700	1 015,00	12 890,50
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,4+12,3		12,700		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		12,700		
30	K	751992602 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 160x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	3,500	1 216,00	4 256,00
31	K	751992603 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 200x160mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	3,200	1 277,00	4 086,40
32	K	751992604 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 200x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	53,300	1 121,00	59 749,30
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,5+54,6-1,8		53,300		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		53,300		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	751992605 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 200x355mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	4,000	1 482,00	5 928,00
34	K	751992606 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 200x1000mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,600	3 326,00	8 647,60
35	K	751992607 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	32,300	1 200,00	38 760,00
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 1,3+28,2+2,8		32,300		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		32,300		
36	K	751992608 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x200mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	3,600	4 148,00	14 932,80
37	K	751992609 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x250mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	30,100	1 247,00	37 534,70
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 16,0+14,1		30,100		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		30,100		
38	K	751992610 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 250x250mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	17,600	3 790,00	66 704,00
39	K	751992611 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	25,100	1 699,00	42 644,90
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 8,1+33,1-1,9-14,2		25,100		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
	VV		" V ceně také povrchová úprava (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě hliníkové fólie izolace potrubí vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		25,100		
40	K	751992612 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x315mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	5,500	1 644,00	9 042,00
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 1,3+4,2		5,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		5,500		
41	K	751992613 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 315x315mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	7,100	4 709,00	33 433,90
42	K	751992614 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 350x400mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	1,300	2 597,00	3 376,10
43	K	751992615 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	16,300	1 482,00	24 156,60
44	K	751992616 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 355x200mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	3,100	4 008,00	12 424,80
45	K	751992617 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 400x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	18,700	2 008,00	37 549,60
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 1,5+36,6-19,4		18,700		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				
	VV		" V ceně také povrchová úprava (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě hliníkové fólie izolace potrubí vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		18,700		
46	K	751992618 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 400x400mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,800	2 124,00	5 947,20
47	K	751992619 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 450x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	1,500	1 873,00	2 809,50
48	K	751992620 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 500x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,600	2 461,00	6 398,60
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,3+20,8-0,3-18,2		2,600		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvicí prvky a spojovací materiál. "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně také povrchová úprava (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě hliníkové fólie izolace potrubí vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		2,600		
49	K	751992621 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 500x250mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	17,700	1 927,00	34 107,90
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,6+17,1		17,700		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		17,700		
50	K	751992622 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 500x450mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,100	2 430,00	5 103,00
51	K	751992623 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 560x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	3,100	1 962,00	6 082,20
52	K	751992624 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 630x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	14,700	2 078,00	30 546,60
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 3,1+11,6		14,700		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		14,700		
53	K	751992625 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 700x400mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	5,300	2 962,00	15 698,60
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 2,4+2,9		5,300		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		5,300		
54	K	751992626 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 710x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	5,900	2 284,00	13 475,60
55	K	751992627 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 765x815mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	0,600	5 577,00	3 346,20
56	K	751992628 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 800x500mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	5,200	3 549,00	18 454,80
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 2,3+2,9		5,200		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		5,200		
57	K	751992629 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 865x915mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	2,400	15 983,00	38 359,20
58	K	751992630 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 900x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,700	3 815,00	10 300,50
59	K	751992631 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 900x200mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	5,100	8 325,00	42 457,50
60	K	751992632 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 915x865mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	0,900	5 174,00	4 656,60
61	K	751992633 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 1000x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,400	2 875,00	6 900,00
62	K	751992634 SPC	D+M Potrubí pozink čtyřhranné 1000x200mm + PI tl. 100 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	2,000	8 480,00	16 960,00
63	K	751992301 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, kruhové D 200 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	25,800	4 060,00	104 748,00
64	K	751992302 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, kruhové D 500 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	32,300	10 739,00	346 869,70
65	K	751992303 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, kruhové D 630 mm, spirálně vinuté + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	14,900	14 487,00	215 856,30
66	K	751992304 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 200x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	1,800	2 333,00	4 199,40
67	K	751992305 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 315x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	16,100	2 446,00	39 380,60
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 1,9+14,2		16,100		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		16,100		
68	K	751992306 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 400x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	19,400	2 871,00	55 697,40
69	K	751992307 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 500x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	18,500	3 342,00	61 827,00
	VV		" Včetně požární tepelné izolace z desek (rohože) z kamenné vlny s polepem hliníkovou fólií se skleněnou mřížkou tl. 40 mm. " 0,3+18,2		18,500		
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, regulační plechy, náběhové plechy, tlumící vložky, kotvící prvky a spojovací materiál. "				
	VV		Součet		18,500		
70	K	751992308 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 660x710mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	0,800	7 250,00	5 800,00
71	K	751992309 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 810x760mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	0,500	9 303,00	4 651,50
72	K	751992310 SPC	D+M Potrubí nerez, do kuchyňského provozu, čtyřhranné 900x200mm + PI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	5,300	5 384,00	28 535,20
73	K	721999001 SPC	D+M Napojení na stávající rozvody vzduchotechniky - kruhové potrubí - Specifikace dle PD	kus	3,000	1 544,00	4 632,00
74	K	721999002 SPC	D+M Napojení na stávající rozvody vzduchotechniky - čtyřhranné potrubí - Specifikace dle PD	kus	6,000	4 151,00	24 906,00
75	K	721999003 SPC	Dmt+M Dočasná demontáž stávajícího VZT potrubí včetně opětovné montáže - Specifikace dle PD	sada	2,000	30 490,00	60 980,00

**D D2 Vzduchotechnika - Koncové prvky 764 428,00**

76	K	751999101 SPC.1	D+M Anemostat lamelový odvodní / přívodní D 125 - Specifikace dle PD - ALKO / ALKP	kus	10,000	1 564,00	15 640,00
77	K	751999102 SPC.1	D+M Anemostat lamelový odvodní / přívodní D 160 - Specifikace dle PD - ALKO / ALKP	kus	28,000	1 572,00	44 016,00
78	K	751999103 SPC.1	D+M Anemostat lamelový odvodní / přívodní D 200 - Specifikace dle PD - ALKO / ALKP	kus	41,000	2 785,00	114 185,00
79	K	751999104 SPC.1	D+M Anemostat lamelový odvodní / přívodní D 250 - Specifikace dle PD - ALKO / ALKP	kus	10,000	1 946,00	19 460,00
80	K	751999310 SPC	D+M Talířový ventil odvodní / přívodní, kovový D 100 - Specifikace dle PD - TVO / TVP	kus	40,000	74,00	2 960,00
81	K	751999311 SPC	D+M Talířový ventil odvodní / přívodní, kovový D 125 - Specifikace dle PD - TVO / TVP	kus	17,000	95,00	1 615,00
82	K	751999312 SPC	D+M Talířový ventil odvodní / přívodní, kovový D 160 - Specifikace dle PD - TVO / TVP	kus	5,000	146,00	730,00
83	K	751999410 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 200x200mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	6,000	1 944,00	11 664,00
84	K	751999411 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 250x200mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	2,000	2 055,00	4 110,00
85	K	751999412 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 250x250mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	6,000	2 237,00	13 422,00
86	K	751999413 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 315x315mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	2,000	2 545,00	5 090,00
87	K	751999414 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 450x450mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	2,000	3 406,00	6 812,00
88	K	751999415 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 500x500mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	3,000	3 655,00	10 965,00
89	K	751999416 SPC	D+M Protidešťová žaluzie 710x710mm - titanžinek - Specifikace dle PD - PZ	kus	4,000	5 229,00	20 916,00
90	K	751999510 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 125x125mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	778,00	778,00
91	K	751999511 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 160x160mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	2,000	778,00	1 556,00
92	K	751999512 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 200x160mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	778,00	778,00
93	K	751999513 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 200x200mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	2,000	778,00	1 556,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	751999514 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 225x225mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	822,00	822,00
95	K	751999515 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 250x200mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	822,00	822,00
96	K	751999516 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 400x400mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	1 412,00	1 412,00
97	K	751999517 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 700x400mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	1 828,00	1 828,00
98	K	751999518 SPC	D+M Demontáž a opětovná montáž stávající protidešťové žaluzie 800x500mm - Specifikace dle PD - PZ	kus	1,000	1 828,00	1 828,00
99	K	751999610 SPC	D+M Tlumič hluku do kruhového potrubí D 160, délka 1200 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	10,000	2 558,00	25 580,00
100	K	751999611 SPC	D+M Tlumič hluku do kruhového potrubí D 160, délka 1250 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	2,000	3 116,00	6 232,00
101	K	751999612 SPC	D+M Tlumič hluku do kruhového potrubí D 200, délka 1200 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	2,000	3 255,00	6 510,00
102	K	751999613 SPC	D+M Tlumič hluku do kruhového potrubí D 400, délka 1500 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	10,000	10 375,00	103 750,00
103	K	751999614 SPC	D+M Tlumič hluku do kruhového potrubí D 630, délka 1500 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	12,000	15 952,00	191 424,00
104	K	751999615 SPC	D+M Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí D 250x200, délka 1200 mm - Specifikace dle PD - TH	kus	2,000	3 776,00	7 552,00
105	K	751999710 SPC	D+M Stěnová požární mřížka EW - 300x100mm - Specifikace dle PD	kus	8,000	3 147,00	25 176,00
106	K	751999711 SPC	D+M Stěnová požární mřížka EW - 500x100mm - Specifikace dle PD	kus	1,000	7 030,00	7 030,00
107	K	751999810 SPC	D+M Regulační klapka pro kruhové potrubí DN 100mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	4,000	471,00	1 884,00
108	K	751999811 SPC	D+M Regulační klapka pro kruhové potrubí DN 125mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	28,000	511,00	14 308,00
109	K	751999812 SPC	D+M Regulační klapka pro kruhové potrubí DN 160mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	25,000	547,00	13 675,00
110	K	751999813 SPC	D+M Regulační klapka pro kruhové potrubí DN 200mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	47,000	659,00	30 973,00
111	K	751999814 SPC	D+M Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí 200x200mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	2,000	1 532,00	3 064,00
112	K	751999815 SPC	D+M Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí 315x200mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	3,000	1 839,00	5 517,00
113	K	751999816 SPC	D+M Regulační klapka pro čtyřhranné potrubí 500x200mm, ruční, těsná - Specifikace dle PD - RK	kus	8,000	2 144,00	17 152,00
114	K	751999817 SPC	D+M Požární klapka se servopohonem + PI tl. 40 mm pro kruhového potrubí DN 100 - Specifikace dle PD	kus	1,000	5 696,00	5 696,00
115	K	751999818 SPC	D+M Požární klapka se servopohonem + PI tl. 40 mm pro kruhového potrubí DN 125 - Specifikace dle PD	kus	2,000	5 704,00	11 408,00
116	K	751999910 SPC	Dmt+M Demontáž a opětovná montáž stávající větrací mříže 1000x1000mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	2 266,00	4 532,00

D D3

Vzduchotechnika

638 008,90

117	K	751999995 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení VZT - Specifikace dle PD	sada	1,000	11 500,00	11 500,00
118	K	751999996 SPC	D+M Zprovoznění, měření, kontrola, seřízení a zaregulování soustavy	sada	1,000	35 000,00	35 000,00
119	K	751999997 SPC	D+M Systémová podpůrná konstrukce potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	195 000,00	195 000,00
120	K	751999998 SPC	D+M Systémová ocelová konstrukce - obslužný chodník - Specifikace dle PD	m2	47,300	6 793,00	321 308,90

VV

" Ocelová rámová konstrukce, protikorózní úprava, zátěžové bloky pro zvýšení stability, systémové roznášecí podložky, zábradlí, podpůrný systém upev

VV

" Střecha " 19,1+8,6+8,6+11,0

47,300

VV

Součet

47,300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
121	K	751999999 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	11 000,00	11 000,00
122	K	998751202	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	0,520	85 000,00	44 200,00
123	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	50,000	400,00	20 000,00

D 923

**Montáže potrubí**

**316 450,00**

124	K	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 125	sada	2,000	8 000,00	16 000,00
125	K	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 200	sada	2,000	12 000,00	24 000,00
126	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
127	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	2,000	17 000,00	34 000,00
128	K	230170007	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 800	sada	1,000	19 000,00	19 000,00
129	K	230170008	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 1200	sada	1,000	23 000,00	23 000,00
130	K	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 125	m	261,100	85,00	22 193,50
	VV		" Zkouška těsnosti VZT potrubí - kruhové potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 100 " 73,5+1,6		75,100		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 125 " 185,9+0,1		186,000		
	VV		Součet		261,100		
131	K	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 200	m	289,500	110,00	31 845,00
	VV		" Zkouška těsnosti VZT potrubí - kruhové potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 160 " 149,0+30,6+5,2+8,7		193,500		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 200 " 70,2+25,8		96,000		
	VV		Součet		289,500		
132	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	3,900	120,00	468,00
133	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	214,000	135,00	28 890,00
	VV		" Zkouška těsnosti VZT potrubí - kruhové potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 400 " 35,0+25,5+79,6		140,100		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 500 " 41,6+32,3		73,900		
	VV		Součet		214,000		
134	K	230170017	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 800	m	129,800	150,00	19 470,00
	VV		" Zkouška těsnosti VZT potrubí - kruhové potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí D 630 " 41,0+73,9+14,9		129,800		
	VV		Součet		129,800		
135	K	230170018	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 1200	m	346,900	215,00	74 583,50
136	K	HZS3211	Hodinová zúčtovací sazba montér vzduchotechniky a chlazení	hod	20,000	400,00	8 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt21 - D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**4 107 605,28**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 107 605,28	21,00%	862 597,11
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 970 202,39**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt21 - D.1.4.4. VYTÁPĚNÍ**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**4 107 605,28**

D 731

### Ústřední vytápění - Kotelny

**1 489 700,00**

1	K	731999101 SPC	D+M Plynový kondenzační závěsný kotel - Specifikace dle PD - K1	kus	3,000	135 600,00	406 800,00
2	K	731999102 SPC	D+M Kouřovod s napojením do stávajícího komínu - Specifikace dle PD	sada	1,000	52 800,00	52 800,00
3	K	731999103 SPC	D+M Armatury pro kotle a odvod kouře - zpětná klapka s případným el. modulem - Specifikace dle PD	sada	3,000	19 500,00	58 500,00
4	K	731999104 SPC	D+M Neutralizační box - Speifikace dle PD	kus	1,000	17 500,00	17 500,00
5	K	731999105 SPC	D+M Hlavní kombinovaný Rozdělovač / Sběrač - Specifikace dle PD - R/S	kus	1,000	21 500,00	21 500,00
6	K	731999201 SPC	D+M Podtlakové odplynovací zařízení - Speifikace dle PD - OA-P	kus	1,000	88 500,00	88 500,00
7	K	731999301 SPC	D+M Oddělovací člen s vodoměrem - Speifikace dle PD	sada	1,000	10 800,00	10 800,00
8	K	731999302 SPC	D+M Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků - Speifikace dle PD - HVDT	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
9	K	731999303 SPC	D+M Expanzní nádoba s membránou - vodovod - Speifikace dle PD - EX-V	kus	1,000	32 500,00	32 500,00
10	K	731999304 SPC	D+M Expanzní nádoba s membránou pro topení - Speifikace dle PD - EX - T	kus	1,000	18 900,00	18 900,00
11	K	731999305 SPC	D+M Zařízení pro úpravnu vody - Speifikace dle PD - AUV	kus	1,000	28 900,00	28 900,00
12	K	731999306 SPC	D+M Odlučovač nečistot a kalů - Specifikace dle PD	kus	1,000	22 800,00	22 800,00
13	K	731999307 SPC	D+M Permanentní magnet pro odlučovač kalů a nečistot - Specifikace dle PD	kus	1,000	5 600,00	5 600,00
14	K	731999308 SPC	D+M Automatické doplňovací zařízení pro soustavy s membránovou expanzní nádobou - Speifikace dle PD	sada	1,000	31 500,00	31 500,00
15	K	731999309 SPC	D+M Nerezový zásobníkový ohřívač TV s TI - Speifikace dle PD - Z1	kus	1,000	185 000,00	185 000,00
16	K	731999310 SPC	D+M Výměník tepla pro ohřev TV - Speifikace dle PD - VT1	kus	1,000	72 500,00	72 500,00
17	K	731999401 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ01	kus	1,000	25 800,00	25 800,00
18	K	731999402 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ02	kus	1,000	24 800,00	24 800,00
19	K	731999403 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ03	kus	1,000	25 600,00	25 600,00
20	K	731999404 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ04	kus	1,000	24 900,00	24 900,00
21	K	731999405 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ05	kus	1,000	25 800,00	25 800,00
22	K	731999406 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ06	kus	1,000	17 800,00	17 800,00
23	K	731999407 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ07	kus	1,000	16 500,00	16 500,00
24	K	731999408 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ08	kus	1,000	17 000,00	17 000,00
25	K	731999409 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ09	kus	1,000	17 800,00	17 800,00
26	K	731999410 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - OČ10	kus	1,000	17 500,00	17 500,00
27	K	731999411 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - CČ01	kus	2,000	35 600,00	71 200,00
28	K	731999412 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Speifikace dle PD - KČ01	kus	3,000	22 500,00	67 500,00
29	K	734999501 SPC	D+M Revize stávajících zařízení technické místnosti po provedení prací a zpětné montáži potrubí - Specifikace dle PD	sada	1,000	25 000,00	25 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	998731202	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 12 m	%	3,240	10 000,00	32 400,00
31	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	30,000	450,00	13 500,00
<b>D 733 Ústřední vytápění - Potrubí</b>							<b>1 758 432,45</b>
32	K	733223102 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 15x1,0 + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	963,270	380,00	366 042,60
	VV		" Měděné potrubí " (875,7)*1,1		963,270		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		963,270		
33	K	733223103 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 18x1,0 + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	149,380	3 590,00	536 274,20
	VV		" Měděné potrubí " (148,3-12,5)*1,1		149,380		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		149,380		
34	K	733223103 RT1	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 18x1,0 + TI tl. 100 mm + oplechování + topný kabel - Specifikace dle PD	m	18,150	480,00	8 712,00
	VV		" Měděné potrubí - střecha " (12,5+4,0)*1,1		18,150		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		18,150		
35	K	733223104 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 22x1,0 + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	99,770	470,00	46 891,90
	VV		" Měděné potrubí " (122,1-31,4)*1,1		99,770		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		" V ceně také povrchová úprava (nátěr, nástřik, apod.) v černé barvě hliníkové fólie izolace potrubí vedené v místnosti 2.01. "				
	VV		Součet		99,770		
36	K	733223104 RT1	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 22x1,0 + TI tl. 100 mm + oplechování + topný kabel - Specifikace dle PD	m	36,740	580,00	21 309,20
	VV		" Měděné potrubí - střecha " (31,4+2,0)*1,1		36,740		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		36,740		
37	K	733223105 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 28x1,5 + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	129,690	585,00	75 868,65
	VV		" Měděné potrubí " (140-28,8)*1,1		122,320		
	VV		" Měděné potrubí - kotelna " (6,7)*1,1		7,370		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		129,690		
38	K	733223105 RT1	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 28x1,5 + TI tl. 100 mm + oplechování + topný kabel - Specifikace dle PD	m	33,880	685,00	23 207,80
	VV		" Měděné potrubí - střecha " (28,8+2,0)*1,1		33,880		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		33,880		
39	K	733223106 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 35x1,5 + TI tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m	334,950	850,00	284 707,50
	VV		" Měděné potrubí " (331,5-78,3-36,8)*1,1		238,040		
	VV		" Měděné potrubí - kotelna " (78,3+9,8)*1,1		96,910		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		334,950		
40	K	733223106 RT1	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 35x1,5 + TI tl. 100 mm + oplechování + topný kabel - Specifikace dle PD	m	44,880	995,00	44 655,60
	VV		" Měděné potrubí - střecha " (36,8+4,0)*1,1		44,880		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		44,880		
41	K	733223107 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 42x1,5 + TI tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m	175,010	920,00	161 009,20
	VV		" Měděné potrubí " (159,1-41,7)*1,1		129,140		
	VV		" Měděné potrubí - kotelna " (41,7)*1,1		45,870		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		175,010		
42	K	733223109 RTO	D+M Potrubí měděné spojované pájením D 64x2,0 + TI tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m	12,320	2 850,00	35 112,00
	VV		" Měděné potrubí - kotelna " (11,2)*1,1		12,320		
	VV		" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatře				
	VV		" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztratného "				
	VV		Součet		12,320		
43	K	733224205	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 28x1,5 mm	m	6,700	175,00	1 172,50
	VV		" Příplatek za potrubí ve strojovně, kotelně. " 6,7		6,700		
	VV		Součet		6,700		
44	K	733224206	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 35x1,5 mm	m	88,100	270,00	23 787,00
	VV		" Příplatek za potrubí ve strojovně, kotelně. " 78,3+9,8		88,100		
	VV		Součet		88,100		
45	K	733224207	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 42x1,5 mm	m	41,700	420,00	17 514,00
	VV		" Příplatek za potrubí ve strojovně, kotelně. " 41,7		41,700		
	VV		Součet		41,700		
46	K	733224209	Příplatek k potrubí měděnému za potrubí vedené v kotelnách nebo strojovnách D 64x2 mm	m	11,200	680,00	7 616,00
	VV		" Příplatek za potrubí ve strojovně, kotelně. " 11,2		11,200		
	VV		Součet		11,200		
47	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	1 646,100	22,00	36 214,20
	VV		" Zkoušky těsnosti měděných potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 15x1,0 " 875,7		875,700		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 18x1,0 " 135,8+(16,5)		152,300		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 22x1,0 " 90,7+(33,4)		124,100		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 28x1,5 " (111,2+6,7)+(30,8)		148,700		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 35x1,5 " (216,4+78,3+9,8)+(40,8)		345,300		
	VV		Součet		1 646,100		
48	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	170,300	27,00	4 598,10
	VV		" Zkoušky těsnosti měděných potrubí "				
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 42x1,5 " (117,4+41,7)		159,100		
	VV		" Zkouška těsnosti potrubí 64x2,0 " 11,2		11,200		
	VV		Součet		170,300		
49	K	733999101 SPC	D+M Systém podpory pro potrubí na střeše - Specifikace dle PD	m	54,750	280,00	15 330,00
	VV		" Podpůrný systém potrubí na střeše " (15,7+18,4+14,4+3,05+3,2)		54,750		
	VV		" Ocelová rámová konstrukce s protikorózní úpravou, systém podpory pro instalace na střeše (bez zásahů do střešního pláště), zátěžové bloky, případně				
	VV		Součet		54,750		
50	K	733999201 SPC	DMTŽ + uskladnění + zpětná montáž Stávajících rozvodů vytápění - Specifikace dle PD	sada	1,000	12 500,00	12 500,00
51	K	733999301 SPC	D+M Napojení potrubí na VZT jednotky - Specifikace dle PD	kus	8,000	450,00	3 600,00
	VV		" Napojení potrubí na VZT jednotky. " 2*4		8,000		
	VV		" Zajištění napojení potrubí UT na VZT. V ceně veškeré nutné tvarovky (redukce), armatury, těsnící profily a další nutné věci, příslušenství. "				
	VV		Součet		8,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	733999801 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,000	2 800,00	2 800,00
53	K	733999901 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBR	sada	1,000	3 200,00	3 200,00
54	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,390	5 000,00	16 950,00
55	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	20,000	468,00	9 360,00

D 734

### Ústřední vytápění - Armatury

331 560,00

56	K	734999101 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 15 - Specifikace dle PD - KK	kus	14,000	350,00	4 900,00
	VV		" Koulový kohout vytápění - DN 15 " 13+1		14,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		14,000		
57	K	734999102 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 20 - Specifikace dle PD - KK	kus	4,000	380,00	1 520,00
	VV		" Koulový kohout vytápění - DN 20 " 4		4,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		4,000		
58	K	734999103 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 25 - Specifikace dle PD - KK	kus	9,000	450,00	4 050,00
	VV		" Koulový kohout vytápění - DN 25 " 5+4		9,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		9,000		
59	K	734999104 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 32 - Specifikace dle PD - KK	kus	20,000	650,00	13 000,00
	VV		" Koulový kohout vytápění - DN 32 " 12+8		20,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		20,000		
60	K	734999105 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací DN 40 - Specifikace dle PD - KK	kus	19,000	950,00	18 050,00
	VV		" Koulový kohout vytápění - DN 40 " 19		19,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované, Koule : Mosaz-chromované, ocelová páčka potažená plastem. Profilované těsnění se sníženým třením. "				
	VV		Součet		19,000		
61	K	734999106 SPC	D+M Kohout kulový uzavírací, přírubový DN 65 - Specifikace dle PD - KUP	kus	6,000	2 950,00	17 700,00
	VV		" Kulový uzávěr přírubový - DN 65 " 6		6,000		
	VV		" Tělo : Litina. Těsnění PTFE. Ovládání pomocí ocelové páčky potažené plastem. Max. provozní teplota +150 °C. Max. provozní tlak PN16. "				
	VV		Součet		6,000		
62	K	734999107 SPC	D+M Kulový kohout plnopřítokový s vypouštěním DN 15 - Specifikace dle PD - KKV	kus	1,000	480,00	480,00
63	K	734999108 SPC	D+M Kulový kohout plnopřítokový s vypouštěním DN 25 - Specifikace dle PD - KKV	kus	1,000	620,00	620,00
64	K	734999111 SPC	D+M Pojistný ventil pro topení DN 20 - Specifikace dle PD - PV	kus	3,000	420,00	1 260,00
	VV		" Pojistný ventil topení - DN 20 " 3		3,000		
	VV		" Tělo: Litina, pružina: nerez, chráněno membránou. Max. provozní tlak 10 bar. Max. provozní teplota + 120 °C "				
	VV		Součet		3,000		
65	K	734999112 SPC	D+M Pojistný ventil pro topení DN 25 - Specifikace dle PD - PV	kus	3,000	520,00	1 560,00
	VV		" Pojistný ventil topení - DN 25 " 1+2		3,000		
	VV		" Tělo: Litina, pružina: nerez, chráněno membránou. Max. provozní tlak 10 bar. Max. provozní teplota + 120 °C "				
	VV		Součet		3,000		
66	K	734999121 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN 15 - Specifikace dle PD - VVT	kus	32,000	200,00	6 400,00
	VV		" Vypouštěcí ventil ls hadicovým připojením - DN 15 " 28+4		32,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované. Ovládání: ocelová páčka potažená plastem. "				
	VV		Součet		32,000		
67	K	734999122 SPC	D+M Vypouštěcí ventil s hadicovým připojením DN 25 - Specifikace dle PD - VVT	kus	2,000	410,00	820,00
	VV		" Vypouštěcí ventil ls hadicovým připojením - DN 25 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Mosaz-chromované. Ovládání: ocelová páčka potažená plastem. "				
	VV		Součet		2,000		
68	K	734999131 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN 15 - Specifikace dle PD - ZKZ	kus	4,000	320,00	1 280,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Zpětná klapka závitová - DN 15 " 4		4,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		4,000		
69	K	734999132 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN 20 - Specifikace dle PD - ZKZ	kus	2,000	350,00	700,00
	VV		" Zpětná klapka závitová - DN 20 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		2,000		
70	K	734999133 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN 25 - Specifikace dle PD - ZKZ	kus	5,000	420,00	2 100,00
	VV		" Zpětná klapka závitová - DN 25 " 3+2		5,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		5,000		
71	K	734999134 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN 32 - Specifikace dle PD - ZKZ	kus	5,000	520,00	2 600,00
	VV		" Zpětná klapka závitová - DN 32 " 3+2		5,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		5,000		
72	K	734999135 SPC	D+M Zpětná klapka závitová DN 40 - Specifikace dle PD - ZKZ	kus	5,000	750,00	3 750,00
	VV		" Zpětná klapka závitová - DN 40 " 5		5,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové, těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		5,000		
73	K	734999141 SPC	D+M Filtr závitový DN 15 - Specifikace dle PD - FZ	kus	3,000	350,00	1 050,00
	VV		" Závitový filtr - DN 15 " 3		3,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		3,000		
74	K	734999142 SPC	D+M Filtr závitový DN 20 - Specifikace dle PD - FZ	kus	1,000	390,00	390,00
	VV		" Závitový filtr - DN 20 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		1,000		
75	K	734999143 SPC	D+M Filtr závitový DN 32 - Specifikace dle PD - FZ	kus	3,000	650,00	1 950,00
	VV		" Závitový filtr - DN 32 " 3		3,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		3,000		
76	K	734999144 SPC	D+M Filtr závitový DN 40 - Specifikace dle PD - FZ	kus	2,000	910,00	1 820,00
	VV		" Závitový filtr - DN 40 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		Součet		2,000		
77	K	734999145 SPC	D+M Filtr přírubový DN 65 - Specifikace dle PD - FP	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
	VV		" Přírubový filtr - DN 65 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Litina. Sítko : Nerezový ocelový drát (opletení). Těsnění EPDM. "				
	VV		Součet		1,000		
78	K	734999146 SPC	D+M Filtr závitový DN 25 + snímač tlakové difference - Specifikace dle PD - FZ + dP	kus	1,000	890,00	890,00
	VV		" Závitový filtr - DN 25 " 1		1,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		" V ceně také snímač tlakové difference vč. prokabelování, napojení na elektro, odzkoušení. "				
	VV		Součet		1,000		
79	K	734999147 SPC	D+M Filtr závitový DN 32 + snímač tlakové difference - Specifikace dle PD - FZ + dP	kus	2,000	980,00	1 960,00
	VV		" Závitový filtr - DN 32 " 2		2,000		
	VV		" Tělo : Nerez ocel-závitové. Sítko : Nerezové děrované filtrační. Těsnění PTFE. "				
	VV		" V ceně také snímač tlakové difference vč. prokabelování, napojení na elektro, odzkoušení. "				
	VV		Součet		2,000		
80	K	734999151 SPC	D+M Automatický odvodušňovací ventil horní se zpětnou klapkou DN 15 - Specifikace dle PD - AOV	kus	19,000	230,00	4 370,00
	VV		" Automatický odvodušňovací ventil - DN 15 " 18+1		19,000		
	VV		" Tělo : Mosaz, Pružina : Nerez. Připojení 3/8" (DN 10), Těsnění : EPDM. Max. provozní tlak 10 bar. Max. provozní teplota: +115 °C "				
	VV		Součet		19,000		
81	K	734999152 SPC	D+M Automatický odvodušňovací ventil horní se zpětnou klapkou DN 25 - Specifikace dle PD - AOV	kus	4,000	310,00	1 240,00
	VV		" Automatický odvodušňovací ventil - DN 25 " 4		4,000		
	VV		" Tělo : Mosaz, Pružina : Nerez. Připojení 3/8" (DN 10), Těsnění : EPDM. Max. provozní tlak 10 bar. Max. provozní teplota: +115 °C "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		4,000		
82	K	734999161 SPC	D+M Teploměr DN 15 - Specifikace dle PD - T	kus	28,000	780,00	21 840,00
	VV		" Teploměr - DN 15 " 25+3		28,000		
	VV		" Připojení : Zadní, centrické. Tělo : Nerez."				
	VV		Součet		28,000		
83	K	734999162 SPC	D+M Tlakový manometr DN 15 - Specifikace dle PD - M	kus	22,000	820,00	18 040,00
	VV		" Tlakový manometr - DN 15 " 21+1		22,000		
	VV		" Šroubení : G 1/2" (DN 15), Připojení : Zadní, excentrické. "				
	VV		Součet		22,000		
84	K	734999171 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil závitový DN 15 - Specifikace dle PD - RVV	kus	2,000	1 450,00	2 900,00
	VV		" Ruční vyvažovací ventil závitový - DN 15 " 2		2,000		
	VV		" Tělo: Litina. Těsnění: EPDM. Ovládání: Ruční, plynulé přednastavení. Maximální teplota +120°C. Maximální provozní tlak: PN 16. Kvs: dle přiřazenéh				
	VV		Součet		2,000		
85	K	734999172 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil závitový DN 20 - Specifikace dle PD - RVV	kus	1,000	1 680,00	1 680,00
	VV		" Ruční vyvažovací ventil závitový - DN 20 " 1		1,000		
	VV		" Tělo: Litina. Těsnění: EPDM. Ovládání: Ruční, plynulé přednastavení. Maximální teplota +120°C. Maximální provozní tlak: PN 16. Kvs: dle přiřazenéh				
	VV		Součet		1,000		
86	K	734999173 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil závitový DN 25 - Specifikace dle PD - RVV	kus	4,000	1 950,00	7 800,00
	VV		" Ruční vyvažovací ventil závitový - DN 25 " 2+2		4,000		
	VV		" Tělo: Litina. Těsnění: EPDM. Ovládání: Ruční, plynulé přednastavení. Maximální teplota +120°C. Maximální provozní tlak: PN 16. Kvs: dle přiřazenéh				
	VV		Součet		4,000		
87	K	734999174 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil závitový DN 32 - Specifikace dle PD - RVV	kus	4,000	2 650,00	10 600,00
	VV		" Ruční vyvažovací ventil závitový - DN 32 " 3+1		4,000		
	VV		" Tělo: Litina. Těsnění: EPDM. Ovládání: Ruční, plynulé přednastavení. Maximální teplota +120°C. Maximální provozní tlak: PN 16. Kvs: dle přiřazenéh				
	VV		Součet		4,000		
88	K	734999175 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil závitový DN 40 - Specifikace dle PD - RVV	kus	2,000	3 650,00	7 300,00
	VV		" Ruční vyvažovací ventil závitový - DN 40 " 2		2,000		
	VV		" Tělo: Litina. Těsnění: EPDM. Ovládání: Ruční, plynulé přednastavení. Maximální teplota +120°C. Maximální provozní tlak: PN 16. Kvs: dle přiřazenéh				
	VV		Součet		2,000		
89	K	734999181 SPC	D+M Gumový kompenzátor DN 65 - Specifikace dle PD - GK	kus	2,000	980,00	1 960,00
	VV		" Gumový kompenzátor - DN 65 " 2		2,000		
	VV		" Max. provozní tlak PN16. Max. provozní teplota + 120 °C "				
	VV		Součet		2,000		
90	K	734999191 SPC	D+M Jímka pro čidlo - Specifikace dle PD - JČ	kus	6,000	380,00	2 280,00
	VV		" Jímka pro čidlo. " 5+1		6,000		
	VV		Součet		6,000		
91	K	734999201 SPC	D+M Trojcestný regulační směšovací ventil DN 25 - Speifikace dle PD - TSV01	kus	1,000	9 500,00	9 500,00
92	K	734999202 SPC	D+M Trojcestný regulační směšovací ventil DN 25 - Speifikace dle PD - TSV02	kus	1,000	9 800,00	9 800,00
93	K	734999203 SPC	D+M Trojcestný regulační směšovací ventil DN 25 - Speifikace dle PD - TSV03	kus	1,000	10 200,00	10 200,00
94	K	734999204 SPC	D+M Trojcestný regulační směšovací ventil DN 25 - Speifikace dle PD - TSV04	kus	1,000	10 100,00	10 100,00
95	K	734999205 SPC	D+M Trojcestný regulační směšovací termostatický ventil DN 32 - Speifikace dle PD - TSV05	kus	1,000	9 800,00	9 800,00
96	K	734999211 SPC	D+M Dvoucestný regulační ventil DN 20 - Specifikace dle PD - TNRV-S01	kus	1,000	6 800,00	6 800,00
97	K	734999212 SPC	D+M Dvoucestný regulační ventil DN 10 - Specifikace dle PD - TNRV-S02	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
98	K	734999213 SPC	D+M Dvoucestný regulační ventil DN 10 - Specifikace dle PD - TNRV-S03	kus	1,000	6 900,00	6 900,00
99	K	734999214 SPC	D+M Dvoucestný regulační ventil DN 15 - Specifikace dle PD - TNRV-S04	kus	1,000	4 900,00	4 900,00
100	K	734999221 SPC	D+M Potrubní oddělovač DN 32 - Specifikace dle PD - PO	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
101	K	73499910x SPC	D+M Čidlo venkovní teploty - Specifikace dle PD - ČVT1	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
102	K	73499910x SPC.1	D+M Čidlo úniku plynu - Specifikace dle PD - ČUP1	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
103	K	73499910x SPC.2	D+M Čidlo úniku spalin - Specifikace dle PD - ČUS1	kus	1,000	3 200,00	3 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
104	K	73499910x SPC.3	D+M Havarijní tlačítko - Specifikace dle PD - HT1	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
105	K	73499910x SPC.4	D+M Čidlo teploty v kotelně - Specifikace dle PD - ČT1	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
106	K	73499910x SPC.5	D+M Čidlo záplavové - Specifikace dle PD - ČZ1	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
107	K	73499910x SPC.6	D+M Snímač tlaku v otopné soustavě - Specifikace dle PD - P1	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
108	K	73499910x SPC.7	D+M Snímač tlaku ve vodovodní soustavě - Specifikace dle PD - P2	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
109	K	73499910x SPC.8	D+M Teplotní čidlo - teplota teplé vody na výstupu z deskového výměníku - Specifikace dle PD - T1	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
110	K	73499910x SPC.9	D+M Teplotní čidlo - teplota pro ohřev teplé vody - Specifikace dle PD - T2	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
111	K	73499910x SPC.10	D+M Teplotní čidlo - teplota pro spotřebitelský okruh vytápění - Specifikace dle PD - T3	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
112	K	73499910x SPC.11	D+M Teplotní čidlo - teplota otopné vody pro větev 1 - Specifikace dle PD - T4	kus	1,000	1 850,00	1 850,00
113	K	73499910x SPC.12	D+M Teplotní čidlo - teplota otopné vody pro větev 2 - VZT - Specifikace dle PD - T5	kus	1,000	2 600,00	2 600,00
114	K	73499910x SPC.13	D+M Teplotní čidlo - teplota otopné vody pro větev 4 - Specifikace dle PD - T6	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
115	K	73499910x SPC.14	D+M Teplotní čidlo - teplota otopné vody pro větev 5 - Specifikace dle PD - T7	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
116	K	73499910x SPC.15	D+M Teplotní čidlo - teplota teplé vody v zásobníku Z1 - Specifikace dle PD - T8	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
117	K	73499910x SPC.16	D+M Teplotní čidlo - teplota vody na vstupu do výměníku - Specifikace dle PD - T9	kus	1,000	2 600,00	2 600,00
118	K	73499910x SPC.17	D+M Teplotní čidlo - teplota teplé vody nejdelšího rozvodu na konci rozvodu teplé vody - Specifikace dle PD - T10	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
119	K	73499910x SPC.18	D+M Teplotní čidlo - teplota teplé vody do soustavy vodovodu - Specifikace dle PD - T11	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
120	K	734999901 SPC	D+M Zařízení a vybavení nespecifikované	sada	1,000	28 800,00	28 800,00
121	K	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	0,280	10 000,00	2 800,00
122	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	15,000	450,00	6 750,00

D 735

## Ústřední vytápění - Otopná tělesa

527 912,83

123	K	735128110 RTO	Zkoušky těsnosti otopných těles vodou	m2	67,430	46,00	3 101,78
124	K	735191903 RTO	Vyčištění otopných těles proplachem vodou	m2	67,430	13,50	910,31
125	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	97,000	29,00	2 813,00
126	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	67,430	14,50	977,74
127	K	735901101 SPC	Zkoušky provozní dilatační	kus	97,000	100,00	9 700,00
128	K	735901102 SPC	Zkoušky provozní topná	hod	72,000	180,00	12 960,00
129	K	735901103 SPC	Zaregulování, vyvážení, seřízení a vyregulování otopného systému	sada	1,000	8 500,00	8 500,00
130	K	735999101 SPC	D+M Otopné těleso trubkové KLTM výška/délka 1215/600 mm - Specifikace dle PD	kus	9,000	3 150,00	28 350,00
	VV		" Trubkové otopné těleso které umožňuje spodní středové připojení na otopnou soustavu s nuceným i samotížným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 9		9,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovac				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		9,000		
131	K	735999102 SPC	D+M Otopné těleso trubkové KLTM výška/délka 1495/600 mm - Specifikace dle PD	kus	13,000	3 520,00	45 760,00
	VV		" Trubkové otopné těleso které umožňuje spodní středové připojení na otopnou soustavu s nuceným i samotížným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 13		13,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovac				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		13,000		
132	K	735999103 SPC	D+M Otopné těleso trubkové KLTM výška/délka 1495/750 mm - Specifikace dle PD	kus	1,000	3 750,00	3 750,00
	VV		" Trubkové otopné těleso které umožňuje spodní středové připojení na otopnou soustavu s nuceným i samotížným oběhem. "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" 1. PP - 2. NP " 1		1,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovac				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		1,000		
133	K	735999201 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 300/600 mm - Specifikace dle PD	kus	8,000	2 800,00	22 400,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 8		8,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		8,000		
134	K	735999202 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/600 mm - Specifikace dle PD	kus	5,000	3 210,00	16 050,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 5		5,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		5,000		
135	K	735999203 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/800 mm - Specifikace dle PD	kus	5,000	3 550,00	17 750,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 5		5,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		5,000		
136	K	735999204 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/900 mm - Specifikace dle PD	kus	20,000	3 880,00	77 600,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 20		20,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		20,000		
137	K	735999205 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/1000 mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	4 050,00	8 100,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 2		2,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		2,000		
138	K	735999206 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/1100 mm - Specifikace dle PD	kus	7,000	4 250,00	29 750,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 7		7,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		7,000		
139	K	735999207 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 22 výška/délka 600/1400 mm - Specifikace dle PD	kus	3,000	4 690,00	14 070,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 3		3,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvodušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		3,000		
140	K	735999211 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/900 mm - Specifikace dle PD	kus	1,000	5 200,00	5 200,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 1		1,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		1,000		
141	K	735999212 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/1100 mm - Specifikace dle PD	kus	4,000	5 620,00	22 480,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. NP " 4		4,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		4,000		
142	K	735999213 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/1200 mm - Specifikace dle PD	kus	4,000	5 950,00	23 800,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 4		4,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		4,000		
143	K	735999214 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/1400 mm - Specifikace dle PD	kus	2,000	6 320,00	12 640,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 2		2,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		2,000		
144	K	735999215 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/2000 mm - Specifikace dle PD	kus	11,000	8 600,00	94 600,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 11		11,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		11,000		
145	K	735999216 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 600/2300 mm - Specifikace dle PD	kus	1,000	12 950,00	12 950,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 1		1,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		1,000		
146	K	735999217 SPC	D+M Otopné těleso deskové, typ 33 výška/délka 900/1100 mm - Specifikace dle PD	kus	1,000	7 950,00	7 950,00
	VV		" Deskové otopné těleso které umožňuje spodní pravé připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "				
	VV		" 1. PP - 2. NP " 1		1,000		
	VV		" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, rohové uzavírací šroubení, termor				
	VV		" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "				
	VV		Součet		1,000		
147	K	735999901 SPC	D+M Ostatní práce spojené s úpravou UT - Specifikace dle PD	sada	1,000	10 200,00	10 200,00
148	K	735999991 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení UT - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 600,00	5 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
149	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	2,390	5 000,00	11 950,00
150	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	40,000	450,00	18 000,00



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt22 - D.1.4.6. MaR**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 764 773,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 764 773,00	21,00%	370 602,33
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 135 375,33**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt22 - D.1.4.6. MaR**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**1 764 773,00**

D	D1	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
		<b>Rozvaděč RA1</b>				<b>83 503,00</b>	
0	K	Pol1	Rozvaděč 800 x 1500 x 300, IP54	ks	1,000	14 550,00	14 550,00
0	K	Pol2	Stříška nad rozvaděč	ks	1,000	750,00	750,00
0	K	Pol3	Jistič 3P	ks	1,000	755,00	755,00
0	K	Pol4	Vyrážecí cívka	ks	1,000	240,00	240,00
0	K	Pol5	Jistič B10/1	ks	5,000	115,00	575,00
0	K	Pol6	Jistič B6/1	ks	2,000	130,00	260,00
0	K	Pol7	Proudový chránič+ jistič	ks	3,000	1 190,00	3 570,00
0	K	Pol8	Pomocný kontakt	ks	3,000	212,00	636,00
0	K	Pol9	Pojistkový odpojovač 10x38 / 1P	ks	8,000	220,00	1 760,00
0	K	Pol10	Pojistkový odpojovač 10x38 / 2P	ks	1,000	316,00	316,00
0	K	Pol11	Pojistkový odpojovač 10x38 / 3P	ks	4,000	445,00	1 780,00
0	K	Pol12	Pojistková svorka	ks	25,000	36,00	900,00
0	K	Pol13	Stykač	ks	3,000	248,00	744,00
0	K	Pol14	Relé + patice	ks	21,000	298,00	6 258,00
0	K	Pol15	Napěťové hlídací relé 3+N	ks	1,000	2 540,00	2 540,00
0	K	Pol16	Přepětová ochrana SPD I+II, 3P	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol17	Přepětová ochrana SPD III, 2P	ks	1,000	2 180,00	2 180,00
0	K	Pol18	DC zdroj	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
0	K	Pol19	Transformátor	ks	1,000	655,00	655,00
0	K	Pol20	Kontrolka	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol21	Tlačítko	ks	1,000	201,00	201,00
0	K	Pol22	Přepínač I/0/2	ks	1,000	320,00	320,00
0	K	Pol23	Centrál stop + krytka, 2P	ks	1,000	544,00	544,00
0	K	Pol24	Větrání rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol25	Vytápění rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol26	Osvětlení rozvaděče	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
0	K	Pol27	Zásuvka do rozvaděče	ks	1,000	145,00	145,00
0	K	Pol28	Drobný materiál	kpt	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol29	Zapojovací schéma rozvaděče	hod	32,000	100,00	3 200,00
0	K	Pol30	Montáž rozvaděče	hod	42,000	450,00	18 900,00
0	K	Pol31	Test, protokol	hod	4,000	400,00	1 600,00

D	D2	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
		<b>PLC do RA1</b>				<b>145 950,00</b>	
0	K	Pol32	Základní modul	ks	1,000	28 500,00	28 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol34	SW aplikace PLC	I/O	113,000	450,00	50 850,00
0	K	Pol35	Aplikace do vizualizace	I/O	113,000	200,00	22 600,00

D	D3	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
		<b>Rozvaděč RA2</b>				<b>78 845,00</b>	
0	K	Pol1	Rozvaděč 800 x 1500 x 300, IP54	ks	1,000	14 550,00	14 550,00
0	K	Pol2	Stříška nad rozvaděč	ks	1,000	750,00	750,00
0	K	Pol3	Jistič 3P	ks	1,000	755,00	755,00
0	K	Pol4	Vyrážecí cívka	ks	1,000	240,00	240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol5	Jistič B10/1	ks	2,000	115,00	230,00
0	K	Pol6	Jistič B6/1	ks	2,000	130,00	260,00
0	K	Pol7	Proudový chránič+ jistič	ks	2,000	1 190,00	2 380,00
0	K	Pol8	Pomocný kontakt	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol9	Pojistkový odpojovač 10x38 / 1P	ks	2,000	220,00	440,00
0	K	Pol10	Pojistkový odpojovač 10x38 / 2P	ks	1,000	316,00	316,00
0	K	Pol11	Pojistkový odpojovač 10x38 / 3P	ks	4,000	445,00	1 780,00
0	K	Pol36	Pojistkový odpojovač 22x58 / 3P	ks	1,000	445,00	445,00
0	K	Pol12	Pojistková svorka	ks	25,000	36,00	900,00
0	K	Pol13	Stykač	ks	2,000	248,00	496,00
0	K	Pol14	Relé + patice	ks	15,000	298,00	4 470,00
0	K	Pol15	Napěťové hlídací relé 3+N	ks	1,000	2 540,00	2 540,00
0	K	Pol16	Přepětová ochrana SPD I+II, 3P	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol17	Přepětová ochrana SPD III, 2P	ks	1,000	2 180,00	2 180,00
0	K	Pol18	DC zdroj	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
0	K	Pol19	Transformátor	ks	1,000	655,00	655,00
0	K	Pol20	Kontrolka	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol21	Tlačítko	ks	1,000	201,00	201,00
0	K	Pol22	Přepínač I/O/2	ks	1,000	320,00	320,00
0	K	Pol23	Centrál stop + krytka, 2P	ks	1,000	544,00	544,00
0	K	Pol24	Větrání rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol25	Vytápění rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol26	Osvětlení rozvaděče	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
0	K	Pol27	Zásuvka do rozvaděče	ks	1,000	145,00	145,00
0	K	Pol28	Drobný materiál	kpt	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol29	Zapojovací schéma rozvaděče	hod	32,000	100,00	3 200,00
0	K	Pol30	Montáž rozvaděče	hod	42,000	450,00	18 900,00
0	K	Pol31	Test, protokol	hod	4,000	400,00	1 600,00

**D D4 PLC do RA2 124 850,00**

0	K	Pol32	Základní modul	ks	1,000	28 500,00	28 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol37	Komunikační modul 2x RS 485	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol34	SW aplikace PLC	I/O	89,000	450,00	40 050,00
0	K	Pol35	Aplikace do vizualizace	I/O	89,000	200,00	17 800,00

**D D5 Rozvaděč RA3 78 544,00**

0	K	Pol1	Rozvaděč 800 x 1500 x 300, IP54	ks	1,000	14 550,00	14 550,00
0	K	Pol2	Stříška nad rozvaděč	ks	1,000	750,00	750,00
0	K	Pol3	Jistič 3P	ks	1,000	755,00	755,00
0	K	Pol4	Vyrážecí cívka	ks	1,000	240,00	240,00
0	K	Pol5	Jistič B10/1	ks	2,000	115,00	230,00
0	K	Pol6	Jistič B6/1	ks	2,000	130,00	260,00
0	K	Pol7	Proudový chránič+ jistič	ks	2,000	1 190,00	2 380,00
0	K	Pol8	Pomocný kontakt	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol9	Pojistkový odpojovač 10x38 / 1P	ks	2,000	220,00	440,00
0	K	Pol10	Pojistkový odpojovač 10x38 / 2P	ks	1,000	316,00	316,00
0	K	Pol11	Pojistkový odpojovač 10x38 / 3P	ks	4,000	445,00	1 780,00
0	K	Pol12	Pojistková svorka	ks	29,000	36,00	1 044,00
0	K	Pol13	Stykač	ks	2,000	248,00	496,00
0	K	Pol14	Relé + patice	ks	15,000	298,00	4 470,00
0	K	Pol15	Napěťové hlídací relé 3+N	ks	1,000	2 540,00	2 540,00
0	K	Pol16	Přepětová ochrana SPD I+II, 3P	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol17	Přepětová ochrana SPD III, 2P	ks	1,000	2 180,00	2 180,00
0	K	Pol18	DC zdroj	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
0	K	Pol19	Transformátor	ks	1,000	655,00	655,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol20	Kontrolka	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol21	Tlačítko	ks	1,000	201,00	201,00
0	K	Pol22	Přepínač I/0/2	ks	1,000	320,00	320,00
0	K	Pol23	Centrál stop + krytka, 2P	ks	1,000	544,00	544,00
0	K	Pol24	Větrání rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol25	Vytápění rozvaděče	ks	1,000	3 500,00	3 500,00
0	K	Pol26	Osvětlení rozvaděče	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
0	K	Pol27	Zásuvka do rozvaděče	ks	1,000	145,00	145,00
0	K	Pol28	Drobný materiál	kpt	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol29	Zapojovací schéma rozvaděče	hod	32,000	100,00	3 200,00
0	K	Pol30	Montáž rozvaděče	hod	42,000	450,00	18 900,00
0	K	Pol31	Test, protokol	hod	4,000	400,00	1 600,00

**D D6 PLC do RA3 117 500,00**

0	K	Pol32	Základní modul	ks	1,000	28 500,00	28 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol38	Komunikační modul	ks	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol34	SW aplikace PLC	I/O	80,000	450,00	36 000,00
0	K	Pol39	Aplikace do vizualizace	I/O	80,000	250,00	20 000,00

**D D7 Rozvaděč RT1 77 991,00**

0	K	Pol40	Rozvaděč 1000 x 2000 x 300, IP54	ks	1,000	18 500,00	18 500,00
0	K	Pol41	Podstavec pod rozvaděč	ks	1,000	800,00	800,00
0	K	Pol42	Jistič 3P	ks	1,000	650,00	650,00
0	K	Pol4	Vyrážecí cívka	ks	1,000	240,00	240,00
0	K	Pol5	Jistič B10/1	ks	4,000	115,00	460,00
0	K	Pol6	Jistič B6/1	ks	10,000	130,00	1 300,00
0	K	Pol7	Proudový chránič+ jistič	ks	2,000	1 190,00	2 380,00
0	K	Pol43	Pojistkový odpojovač 10x38 / 1P	ks	4,000	212,00	848,00
0	K	Pol44	Pojistkový odpojovač 10x38 / 2P	ks	1,000	220,00	220,00
0	K	Pol11	Pojistkový odpojovač 10x38 / 3P	ks	2,000	445,00	890,00
0	K	Pol12	Pojistková svorka	ks	29,000	36,00	1 044,00
0	K	Pol13	Stykač	ks	4,000	248,00	992,00
0	K	Pol14	Relé + patice	ks	21,000	298,00	6 258,00
0	K	Pol15	Napěťové hlídací relé 3+N	ks	1,000	2 540,00	2 540,00
0	K	Pol45	Přepětová ochrana SPD II, 3P	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol17	Přepětová ochrana SPD III, 2P	ks	1,000	2 180,00	2 180,00
0	K	Pol18	DC zdroj	ks	1,000	1 250,00	1 250,00
0	K	Pol19	Transformátor	ks	1,000	655,00	655,00
0	K	Pol20	Kontrolka	ks	2,000	212,00	424,00
0	K	Pol21	Tlačítko	ks	1,000	201,00	201,00
0	K	Pol22	Přepínač I/0/2	ks	1,000	320,00	320,00
0	K	Pol23	Centrál stop + krytka, 2P	ks	1,000	544,00	544,00
0	K	Pol26	Osvětlení rozvaděče	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
0	K	Pol27	Zásuvka do rozvaděče	ks	1,000	145,00	145,00
0	K	Pol28	Drobný materiál	kpt	1,000	5 500,00	5 500,00
0	K	Pol29	Zapojovací schéma rozvaděče	hod	32,000	100,00	3 200,00
0	K	Pol30	Montáž rozvaděče	hod	42,000	450,00	18 900,00
0	K	Pol31	Test, protokol	hod	4,000	400,00	1 600,00

**D D8 PLC do RT1 162 850,00**

0	K	Pol32	Základní modul	ks	1,000	28 500,00	28 500,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	4,000	5 500,00	22 000,00
0	K	Pol33	Rozšiřovací modul	ks	2,000	5 500,00	11 000,00
0	K	Pol46	Terminál	ks	1,000	9 850,00	9 850,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol34	SW aplikace PLC	I/O	115,000	450,00	51 750,00
0	K	Pol39	Aplikace do vizualizace	I/O	115,000	250,00	28 750,00

**D D9 Polní instrumentace 268 144,00**

0	K	Pol47	Havarijní termostat	ks	4,000	2 180,00	8 720,00
0	K	Pol48	Čidlo teploty do VZT kanálu	ks	14,000	855,00	11 970,00
0	K	Pol49	Čidlo teploty příložné	ks	4,000	755,00	3 020,00
0	K	Pol50	Čidlo teploty venkovní	ks	2,000	650,00	1 300,00
0	K	Pol51	Čidlo teploty prostorové	ks	8,000	540,00	4 320,00
0	K	Pol52	Čidlo teploty do jímky	ks	13,000	855,00	11 115,00
0	K	Pol53	Prostorový ovladač	ks	4,000	2 480,00	9 920,00
0	K	Pol54	Čidlo teploty a vlhkosti	ks	2,000	5 540,00	11 080,00
0	K	Pol55	Čidlo CO2	ks	8,000	5 180,00	41 440,00
0	K	Pol56	Spínač dif. Tlaku	ks	8,000	650,00	5 200,00
0	K	Pol57	Snímač difernčního tlaku	ks	12,000	650,00	7 800,00
0	K	Pol58	Sonda zaplavení	ks	1,000	1 290,00	1 290,00
0	K	Pol59	Servopohon otopných těles	ks	17,000	855,00	14 535,00
0	K	Pol60	Snímač tlaku pro vodu	ks	2,000	4 540,00	9 080,00
0	K	Pol61	Servopohon VZT klapky	ks	8,000	5 560,00	44 480,00
0	K	Pol62	Servopohon VZT klapky	ks	1,000	3 560,00	3 560,00
0	K	Pol63	Servopohon pro Ventil	ks	4,000	4 550,00	18 200,00
0	K	Pol64	Central stop	ks	1,000	544,00	544,00
0	K	Pol65	Maják se zvukovým signálem	ks	1,000	1 490,00	1 490,00
0	K	Pol66	Snímač úniku plynu	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol67	Snímač úniku CO	ks	1,000	4 750,00	4 750,00
0	K	Pol68	Zásuvka na povrch	ks	4,000	145,00	580,00
0	K	Pol69	Montáž komponentů	ks	120,000	250,00	30 000,00
0	K	Pol69	Montáž komponentů	ks	56,000	250,00	14 000,00
0	K	Pol70	Drobný instalační materiál	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00

**D D10 Kabeláž a trasy 414 096,00**

0	K	Pol71	Patchcord UTP	ks	4,000	45,00	180,00
0	K	Pol72	J-Y(st)Y 1x2x0,8	m	2 160,000	8,00	17 280,00
0	K	Pol73	J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	2 864,000	8,00	22 912,00
0	K	Pol74	J-Y(st)Y 4x2x0,8	m	1 255,000	17,00	21 335,00
0	K	Pol75	CYKY-J(O) 3x1,5	m	1 255,000	13,00	16 315,00
0	K	Pol76	CYKY-J 4x1,5	m	412,000	18,00	7 416,00
0	K	Pol77	CYKY-J 4x2,5	m	105,000	30,00	3 150,00
0	K	Pol78	CYKY-J 5x2,5	m	55,000	35,00	1 925,00
0	K	Pol79	CYKY-J 5x4	m	67,000	56,00	3 752,00
0	K	Pol80	CYKY-J 3x4	m	60,000	35,00	2 100,00
0	K	Pol81	CYKY-J 5x10	m	37,000	135,00	4 995,00
0	K	Pol82	H07V-K6	m	380,000	17,00	6 460,00
0	K	Pol83	Topný kabel	m	148,000	252,00	37 296,00
0	K	Pol83	Topný kabel	m	35,000	252,00	8 820,00
0	K	Pol84	Montáž kabelů	m	8 837,000	10,00	88 370,00
0	K	Pol85	Žlab drátěný 150x50	m	105,000	110,00	11 550,00
0	K	Pol86	Žlab drátěný 50x50	m	105,000	65,00	6 825,00
0	K	Pol87	Žlab plechový 250x50	m	90,000	633,00	56 970,00
0	K	Pol88	Žlab plechový 125x50	m	40,000	349,00	13 960,00
0	K	Pol89	Montáž žlabů	m	300,000	100,00	30 000,00
0	K	Pol90	Trubka PVC	m	310,000	16,00	4 960,00
0	K	Pol91	Trubka PVC UV odolná	m	350,000	16,00	5 600,00
0	K	Pol92	Montáž osatních tras	m	660,000	50,00	33 000,00
0	K	Pol93	Ekvipotenciální svorkovnice	ks	3,000	150,00	450,00
0	K	Pol94	Instalační krabice	ks	45,000	55,00	2 475,00
0	K	Pol95	Průraz přes stěnu nebo střechu	kpt	1,000	1 500,00	1 500,00
0	K	Pol96	Protipožární ucpávka	kpt	1,000	1 500,00	1 500,00
0	K	Pol97	Drobný instalační materiál	kpt	1,000	3 000,00	3 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		<b>D11</b>	<b>Ostatní</b>				<b>212 500,00</b>
0	K	Pol98	Dokumentace skutečného stavu	kpt	1,000	35 000,00	35 000,00
0	K	Pol99	Licence vizualizace	kpt	1,000	18 500,00	18 500,00
0	K	Pol100	Předávací dokumentace	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	Pol101	Koordinace	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	Pol102	Zabezpečení pracoviště, požární dohled, BOZP, Stavební dozor, ...	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	Pol103	Oživení, spuštění, předání, zaškolení obsluhy	kpt	1,000	35 000,00	35 000,00
0	K	Pol104	Zaregulování systému	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	Pol105	Komplexní zkoušky	kpt	1,000	5 000,00	5 000,00
0	K	Pol106	Oživení komunikačních periférií	kpt	1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	Pol107	Zařízení staveniště	kpt	1,000	2 000,00	2 000,00
0	K	Pol108	Spolupráce s ostatními profesemi a investorem, kontrola dodávek jiných profesí a zapracování	kpt	1,000	2 000,00	2 000,00
0	K	Pol109	Revize	ks	4,000	7 500,00	30 000,00
0	K	Pol110	Ostatní náklady	kpt	1,000	50 000,00	50 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt23 - D.1.4.7. SILNOPROUD**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**4 932 237,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 932 237,00	21,00%	1 035 769,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 968 006,77**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt23 - D.1.4.7. SILNOPROUD**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**4 932 237,00**

D		741	Elektromontážní práce - Svítidla	1 136 700,00			
1	K	741999101 SPC	D+M LED svítidlo kruhové, D 285mm, 27 W, IP 44 - Specifikace dle PD - A	kus	141,000	1 450,00	204 450,00
2	K	741999102 SPC	D+M LED svítidlo 600x600mm, 27 W - Specifikace dle PD - B	kus	114,000	1 790,00	204 060,00
3	K	741999103 SPC	D+M LED svítidlo nástěnné, 27 W - Specifikace dle PD - C	kus	11,000	1 510,00	16 610,00
4	K	741999104 SPC	D+M LED svítidlo liniové, 54 W - Specifikace dle PD - D	kus	167,000	2 510,00	419 170,00
5	K	741999105 SPC	D+M LED svítidlo downlight, 24 W - Specifikace dle PD - E	kus	3,000	1 850,00	5 550,00
6	K	741999106 SPC	D+M LED svítidlo bodové - Specifikace dle PD - F	kus	5,000	2 650,00	13 250,00
7	K	741999107 SPC	D+M LED průmyslové svítidlo liniové, 40 W, IP65 - Specifikace dle PD - G	kus	62,000	2 230,00	138 260,00
8	K	741999108 SPC	D+M LED svítidlo přisazené, nástěnné, venkovní - Specifikace dle PD - H	kus	13,000	2 910,00	37 830,00
9	K	741999109 SPC	D+M LED pásek - Specifikace dle PD	m	54,000	1 105,00	59 670,00
10	K	741999110 SPC	D+M Nouzové osvětlení - Specifikace dle PD - N1	kus	25,000	1 250,00	31 250,00
11	K	741999111 SPC	D+M Nouzové osvětlení - Specifikace dle PD - N2	kus	5,000	1 320,00	6 600,00

D		D1	Elektromontážní práce - Přístroje - Silnoproud	250 555,00			
12	K	741999201 SPC	D+M Vypínač řaz. 1 - Specifikace dle PD	kus	46,000	340,00	15 640,00
13	K	741999202 SPC	D+M Vypínač řaz. 1 se stupněm krytí IP 44 - specifikace dle PD	kus	16,000	260,00	4 160,00
14	K	741999203 SPC	D+M Vypínač řaz. 5 - Specifikace dle PD	kus	3,000	370,00	1 110,00
15	K	741999204 SPC	D+M Vypínač řaz. 5 se stupněm krytí IP 44 - specifikace dle PD	kus	6,000	280,00	1 680,00
16	K	741999205 SPC	D+M Vypínač řaz. 6 - Specifikace dle PD	kus	18,000	360,00	6 480,00
17	K	741999206 SPC	D+M Vypínač řaz. 6 se stupněm krytí IP 44 - Specifikace dle PD	kus	6,000	280,00	1 680,00
18	K	741999207 SPC	D+M Vypínač řaz. 7 - Specifikace dle PD	kus	5,000	390,00	1 950,00
19	K	741999208 SPC	D+M Tlačítko s orientační doutnavkou - Specifikace dle PD	kus	67,000	385,00	25 795,00
20	K	741999209 SPC	D+M Sporákový spínač se signalizační kontrolkou - Specifikace dle PD	kus	13,000	560,00	7 280,00
21	K	741999210 SPC	D+M Žaluziový spínač - Specifikace dle PD	kus	40,000	450,00	18 000,00
22	K	741999211 SPC	D+M Skříň ovládací dvoutlačítková - Specifikace dle PD	kus	1,000	1 250,00	1 250,00
23	K	741999212 SPC	D+M PIR Čidlo - Specifikace dle PD	kus	15,000	1 250,00	18 750,00
24	K	741999213 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A - Specifikace dle PD	kus	239,000	380,00	90 820,00
25	K	741999214 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A se stupněm krytí IP 44 - Specifikace dle PD	kus	85,000	290,00	24 650,00
26	K	741999215 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A dvojjzásuvka - Specifikace dle PD	kus	4,000	390,00	1 560,00
27	K	741999216 SPC	D+M Zásuvka 400 V/16 A - Specifikace dle PD	kus	7,000	380,00	2 660,00
28	K	741999217 SPC	D+M Zásuvka 230 V/16 A přisazená - Specifikace dle PD	kus	3,000	280,00	840,00
29	K	741999218 SPC	D+M Kabelový vývod 230 V - Specifikace dle PD	kus	159,000	50,00	7 950,00
30	K	741999219 SPC	D+M Kabelový vývod 400 V - Specifikace dle PD	kus	19,000	100,00	1 900,00
31	K	741999220 SPC	D+M Podlahová krabice, 24 modulů - Specifikace dle PD	kus	1,000	12 500,00	12 500,00
0	K	7419992201 SPC	D+M Krabice pro napojení a spojení jednotlivých vodičů - Specifikace dle PD	kus	30,000	130,00	3 900,00

D D2 Elektromontážní práce - Kabely a vodiče

**2 513 350,00**



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	742999301 SPC	D+M CYKY-J 3x1,5 - Specifikace dle PD	m	14 050,000	37,00	519 850,00
33	K	742999302 SPC	D+M CYKY-J 3x2,5 - Specifikace dle PD	m	11 250,000	47,00	528 750,00
34	K	742999303 SPC	D+M CYKY-J 3x4 - Specifikace dle PD	m	350,000	64,00	22 400,00
35	K	742999304 SPC	D+M CYKY-J 5x1,5 - Specifikace dle PD	m	1 300,000	46,00	59 800,00
36	K	742999305 SPC	D+M CYKY-J 5x2,5 - Specifikace dle PD	m	100,000	61,00	6 100,00
37	K	742999306 SPC	D+M CYKY-J 5x4 - Specifikace dle PD	m	690,000	88,00	60 720,00
38	K	741999307 SPC	D+M CYKY-J 5x10 - Specifikace dle PD	m	400,000	520,00	208 000,00
39	K	741999308 SPC	D+M CYKY-J 5x35 - Specifikace dle PD	m	80,000	595,00	47 600,00
40	K	741999309 SPC	D+M CYKY-J 5x70 - Specifikace dle PD	m	400,000	910,00	364 000,00
41	K	741999310 SPC	D+M H05RR-F 3G2,5 - Specifikace dle PD	m	650,000	53,00	34 450,00
42	K	741999311 SPC	D+M H05RR-F 3G4 - Specifikace dle PD	m	650,000	72,00	46 800,00
43	K	741999312 SPC	D+M H05RR-F 5G2,5 - Specifikace dle PD	m	800,000	71,00	56 800,00
44	K	741999313 SPC	D+M H05RR-F 5G4 - Specifikace dle PD	m	520,000	105,00	54 600,00
45	K	741999314 SPC	D+M H07RN-F 5G10 - Specifikace dle PD	m	600,000	205,00	123 000,00
46	K	741999315 SPC	D+M H07RN-F 5G25 - Specifikace dle PD	m	600,000	460,00	276 000,00
47	K	741999316 SPC	D+M AYKY-J 3x240+120 - Specifikace dle PD	m	100,000	375,00	37 500,00
48	K	741999317 SPC	D+M AYKY-J 3x185+95 - Specifikace dle PD	m	100,000	350,00	35 000,00
0	K	7419993171 SPC	D+M Vodič CY 6 - Specifikace dle PD	m	250,000	29,00	7 250,00
0	K	7419993172 SPC	D+M Vodič CY 16 - Specifikace dle PD	m	150,000	71,00	10 650,00
0	K	7419993173 SPC	D+M Vodič CY 25 - Specifikace dle PD	m	110,000	128,00	14 080,00

**D D3 Elektromontážní práce - Rozvaděče 453 860,00**

49	K	741999601 SPC	D+M Rozváděč R1.1 - Specifikace dle PD	kus	1,000	82 500,00	82 500,00
50	K	741999602 SPC	D+M Rozváděč R1.2 - Specifikace dle PD	kus	1,000	56 800,00	56 800,00
51	K	741999603 SPC	D+M Rozváděč RH-2 - Specifikace dle PD	kus	1,000	220 560,00	220 560,00
52	K	741999604 SPC	D+M Rozváděč RZ - Specifikace dle PD	kus	1,000	62 500,00	62 500,00
53	K	741999605 SPC	D+M Domovní skříň - Specifikace dle PD	kus	1,000	31 500,00	31 500,00

**D D4 Elektromontážní práce - Hromosvod 297 021,00**

54	K	741999701 SPC	D+M Jímací vedení AlMgSi Ø 8 mm - Specifikace dle PD	m	567,600	150,00	85 140,00
vv			" Jímací vedení pro vedení na střeše - atice + v ploše " ((147,0)+(162,0+9,0))*1,1		349,800		
vv			" Svod - jímací vedení vedeno ze střechy po fasádě " (16,0+182,0)*1,1		217,800		
vv			" Včetně podpěr, uložení a napojení "				
vv			Součet		567,600		
55	K	741999702 SPC	D+M Svorky (SS,SK,SP) - Specifikace dle PD	kus	77,000	60,00	4 620,00
56	K	741999703 SPC	D+M Zkušební svorka - Specifikace dle PD	kus	13,000	62,00	806,00
57	K	741999704 SPC	D+M Ochranný úhelník - Specifikace dle PD	kus	13,000	850,00	11 050,00
58	K	741999705 SPC	D+M Označovací štítek - Specifikace dle PD	kus	13,000	25,00	325,00
59	K	741999706 SPC	D+M Jímací tyč dl. 4 m - do trojnožek - Specifikace dle PD	kus	10,000	6 500,00	65 000,00
60	K	741999707 SPC	D+M Jímací tyč dl. 4 m vč. izolovaných vzpěr - Specifikace dle PD	kus	1,000	15 580,00	15 580,00
61	K	741999708 SPC	D+M Trojnožka pro jímací tyče vč. betonových podpěr - Specifikace dle PD	kus	10,000	10 600,00	106 000,00
62	K	741999709 SPC	Poměření + revizní zpráva	sada	1,000	8 500,00	8 500,00

**D D5 Elektromontážní práce - Uzemnění 28 100,00**

63	K	741999801 SPC	D+M Zemnění - Specifikace dle PD	sada	1,000	12 500,00	12 500,00
64	K	741999802 SPC	D+M Proměření + revizní zpráva - Specifikace dle PD	kus	1,000	15 600,00	15 600,00

**D D6 Elektromontážní práce - Ostatní 252 651,00**

65	K	741999901 SPC	D+M UPS 5000VA/5000W - Specifikace dle PD	kus	1,000	74 500,00	74 500,00
66	K	741999902 SPC	D+M Úložný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,000	85 000,00	85 000,00
67	K	741999903 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,000	10 500,00	10 500,00
68	K	741999904 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	10 800,00	10 800,00
69	K	741999905 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace - Specifikace dle PD.	sada	1,000	12 800,00	12 800,00
70	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	0,730	48 700,00	35 551,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	30,000	450,00	13 500,00
72	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	20,000	500,00	10 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt24 - D.1.4.7.b.05. AREALOVE VED. NN**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**978 766,89**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	978 766,89	21,00%	205 541,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 184 307,94**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt24 - D.1.4.7.b.05. AREALOVE VED. NN**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**978 766,89**

D	1	Zemní práce		244 651,81			
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	108,690	71,00	7 716,99
	VV		" Sejmutí drnů - Trasa A3. " 43,6*0,9		39,240		
	VV		" Sejmutí drnů - Trasa A2+A3. " (10,3+21,5+14,5)*1,5		69,450		
	VV		Součet		108,690		
2	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech ručně	m2	34,080	250,00	8 520,00
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A3 " 6,2*0,9		5,580		
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A2+A3 " (12,0+7,0)*1,5		28,500		
	VV		Součet		34,080		
3	K	113107043	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překozech ručně	m2	34,080	280,00	9 542,40
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A3 " 6,2*0,9		5,580		
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A2+A3 " (12,0+7,0)*1,5		28,500		
	VV		Součet		34,080		
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	12,000	120,00	1 440,00
	VV		" Vytrhání obrubníků při překozech " 6,0*2,0		12,000		
	VV		Součet		12,000		
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	8,000	56,00	448,00
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	47,40	47,40
7	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	5,000	380,00	1 900,00
8	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	5,000	370,00	1 850,00
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	8,000	523,00	4 184,00
10	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	12,000	150,00	1 800,00
11	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	108,690	26,30	2 858,55
	VV		" Sejmutí ornice - Trasa A3. " 43,6*0,9		39,240		
	VV		" Sejmutí ornice - Trasa A2+A3. " (10,3+21,5+14,5)*1,5		69,450		
	VV		" V ceně naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek a vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vz				
	VV		Součet		108,690		
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	165,165	250,00	41 291,25
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A1. " 52,6*0,9*1,0*0,50		23,670		
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A2+A3. " 65,3*1,5*1,0*0,50		48,975		
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A3. " (125,4-65,3)*0,9*1,0*0,50		27,045		
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A4. " 75,5*0,9*1,0*0,50		33,975		
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A5. " 70,0*0,9*1,0*0,50		31,500		
	VV		V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
	VV		Součet		165,165		
13	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	165,165	280,00	46 246,20
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A1. " 52,6*0,9*1,0*0,50		23,670		
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A2+A3. " 65,3*1,5*1,0*0,50		48,975		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A3. " (125,4-65,3)*0,9*1,0*0,50		27,045		
			" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A4. " 75,5*0,9*1,0*0,50		33,975		
			" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A5. " 70,0*0,9*1,0*0,50		31,500		
			V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy				
			Součet		165,165		
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	194,100	35,00	6 793,50
			" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A1, 30% " 52,6*1,0*2*0,3		31,560		
			" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A2+A3, 30% " 65,3*1,0*2*0,3		39,180		
			" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A3, 30% " (125,4-65,3)*1,0*2*0,3		36,060		
			" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A4, 30% " 75,5*1,0*2*0,3		45,300		
			" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A5, 30% " 70,0*1,0*2*0,3		42,000		
			Součet		194,100		
15	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	194,100	20,00	3 882,00
16	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	34,080	7,16	244,01
			" Zhutnění podloží před realizací zpevněných ploch - po překopech. " 5,58+28,5		34,080		
			Součet		34,080		
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	211,411	125,00	26 426,38
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A1 - šterk " (52,6-17,0)*0,9*(1,0-0,360)		20,506		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A2+A3 - šterk " (7,0+12,0)*1,5*(1,0-0,360)		18,240		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A3 - šterk " (6,2)*0,9*(1,0-0,360)		3,571		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A4 - šterk " (75,5-7,5-12,3)*0,9*(1,0-0,360)		32,083		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A5 - šterk " (70,0-14,7)*0,9*(1,0-0,360)		31,853		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A1 - zemina z výkopů " 17,0*0,9*(1,0-0,360)		9,792		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A2+A3 - zemina z výkopů " (10,3+21,5+14,5)*1,5*(1,0-0,360)		44,448		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A3 - zemina z výkopů " (43,6+10,3)*0,9*(1,0-0,360)		31,046		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A4 - zemina z výkopů " (7,5+12,3)*0,9*(1,0-0,360)		11,405		
			" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A5 - zemina z výkopů " (14,7)*0,9*(1,0-0,360)		8,467		
			Součet		211,411		
18	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	212,500	200,00	42 500,00
			" Zpětný zásyp kabeláže šterkem " (20,51+18,24+3,57+32,08+31,85)*2,0		212,500		
			Součet		212,500		
19	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	142,770	42,80	6 110,56
			" Úprava ploch před realizací zpevněných ploch - po překopech. " 5,58+28,5		34,080		
			" Úprava ploch před realizací sadových úprav. " 39,24+69,45		108,690		
			Součet		142,770		
20	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	108,690	209,00	22 716,21
			" Zpětné rozprostření ornice - Trasa A3. " 43,6*0,9		39,240		
			" Zpětné rozprostření ornice - Trasa A2+A3. " (10,3+21,5+14,5)*1,5		69,450		
			Součet		108,690		
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	108,690	4,36	473,89
			" Příprava zeminy před sadovými úpravami. - 1x " 39,24+69,45		108,690		
			Součet		108,690		
22	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	217,380	2,24	486,93
			" Dvojnásobné odplevelení před realizací sadových úprav. " (39,24+69,45)*2		217,380		
			Součet		217,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	185802113 RTO	D+M Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:1 - Specifikace dle PD	m2	108,690	66,00	7 173,54
	VV		" Hnojení nového trávníku. " 39,24+69,45		108,690		
	VV		Součet		108,690		
<b>D 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>19 826,88</b>
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	118,919	150,00	17 837,85
25	K	460581111	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	108,690	18,30	1 989,03
	VV		" Zpětné položení drnů - Trasa A3. " 43,6*0,9		39,240		
	VV		" Zpětné položení drnů - Trasa A2+A3. " (10,3+21,5+14,5)*1,5		69,450		
	VV		Součet		108,690		
<b>D 5 Komunikace</b>							<b>38 925,15</b>
26	K	596999103 SPC	D+M Areálová komunikace s živичným povrchem - Specifikace dle PD	m2	34,080	1 142,17	38 925,15
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Obrusná vrstva z ACO 11 - tl. 40mm - 37,5m2 "				
	VV		" - Postřík spojovací PS-E - 0,5 Kg/m2 - 37,5m2 "				
	VV		" - Podkladní vrstva z ACP 16+ - tl. 70mm - 37,5m2 "				
	VV		" - Postřík infiltrační PI-E - 0,5 Kg/m2 - 37,5m2 "				
	VV		" - Štěrkodrť fr. 0/32 - tl. 150mm - 37,5m2 "				
	VV		" - Štěrkodrť fr. 32/63 - tl. 150mm - 37,5m2 "				
	VV		" Komunikace - zapravení po překozech - Trasa A3 " 6,2*0,9		5,580		
	VV		" Komunikace - zapravení po překozech - Trasa A2+A3 " (12,0+7,0)*1,5		28,500		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového "				
	VV		Součet		34,080		
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>186 405,49</b>
27	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,000	277,00	3 324,00
	VV		" Zpětné osazení silničního obrubníku " 6,0*2,0		12,000		
	VV		Součet		12,000		
28	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1,200	187,00	224,40
29	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	50,400	142,00	7 156,80
	VV		" Řezání pro bourání asfaltového krytu - Trasa A3. " 6,2*2		12,400		
	VV		" Řezání pro bourání asfaltového krytu - Trasa A2+A3. " (12,0+7,0)*2		38,000		
	VV		Součet		50,400		
30	K	95599904 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na stávající zpevněné plochy - Specifikace dle PD	m	70,400	185,00	13 024,00
	VV		" V ceně: - frézování, - zarovnání styčných ploch, - úprava čela asfaltového krytu, - spojovací penetrační postřík, - zpětná zálivka spar, - odvoz a				
	VV		" Napojení po bourání asfaltového krytu. " 12,4+58,0		70,400		
	VV		" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisej				
	VV		Součet		70,400		
31	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	12,000	42,10	505,20
32	K	96799946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, keramika, PVC, ... ) - do 20 km	t	18,475	1 135,00	20 969,13
	VV		" Likvidace vybouraného materiálu " 29,244-10,769		18,475		
	VV		" - Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace. "				
	VV		" - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
	VV		" - Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	VV		Součet		18,475		
33	K	96799951 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - asfalt bez dehtu - do 20 km	t	10,769	1 235,00	13 299,72
34	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	225,180	568,00	127 902,24
	VV		" Odvoz zeminy z výkopových prací " 165,17+165,17-9,79-44,45-31,05-11,40-8,47		225,180		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "				
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky "				
VV			Součet		225,180		
D	99		<b>Přesun hmot</b>				<b>60 495,96</b>
35	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro vedení elektro otevřený výkop	t	460,383	120,00	55 245,96
36	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	15,000	350,00	5 250,00
D	21-M		<b>Elektromontážní práce - Silnoproud</b>				<b>421 474,00</b>
37	K	210999201 SPC	D+M Kabel AYKY 5x35 - Specifikace dle PD	m	84,000	220,00	18 480,00
VV			" Trasa A5" 70,0*1,2		84,000		
VV			" Dodávka a montáž, včetně zapojení, ukončení, přesun hmot.				
VV			" "				
VV			Součet		84,000		
38	K	210999202 SPC	D+M Kabel AYKY 3x240+120 - Specifikace dle PD	m	623,640	250,00	155 910,00
VV			" Trasa A1" 52,6*1,2		63,120		
VV			" Trasa A2" 65,3*1,2		78,360		
VV			" Trasa A3" 2*125,4*1,2		300,960		
VV			" Trasa A4" 2*75,5*1,2		181,200		
VV			" Dodávka a montáž, včetně zapojení, ukončení, přesun hmot.				
VV			" "				
VV			Součet		623,640		
39	K	210999203 SPC	D+M Kabel AYKY 3x185+95 - Specifikace dle PD	m	63,120	350,00	22 092,00
VV			" Trasa A1" 52,6*1,2		63,120		
VV			" Dodávka a montáž, včetně zapojení, ukončení, přesun hmot.				
VV			" "				
VV			Součet		63,120		
40	K	210999204 SPC	D+M Kabel AYKY 5x35 včetně úložného materiálu - Specifikace dle PD	m	44,000	280,00	12 320,00
VV			" Trasa v objektu bývalé jídelny - Trasa A5 " 40,0*1,1		44,000		
VV			" Dodávka a montáž včetně ukončení a zapojení kabeláže do nových rozvaděčů, úložného materiálu ( žlaby, rošty, lišty, trubky ), pomocného materiálu				
VV			" "				
VV			Součet		44,000		
41	K	210999205 SPC	D+M Kabel AYKY 3x240+120 včetně úložného materiálu - Specifikace dle PD	m	110,000	375,00	41 250,00
VV			" Trasa v objektu bývalé jídelny - Trasa A1 " 40,0*1,1		44,000		
VV			" Trasa ve stávající trafostanici - Trasa A2 " 30,0*1,1		33,000		
VV			" Trasa ve stávající trafostanici - Trasa A3 " 30,0*1,1		33,000		
VV			" Dodávka a montáž včetně ukončení a zapojení kabeláže do nových rozvaděčů, úložného materiálu ( žlaby, rošty, lišty, trubky ), pomocného materiálu				
VV			" "				
VV			Součet		110,000		
42	K	210999206 SPC	D+M Kabel AYKY 3x185+95 včetně úložného materiálu - Specifikace dle PD	m	44,000	350,00	15 400,00
VV			" Trasa v objektu bývalé jídelny - Trasa A1 " 40,0*1,1		44,000		
VV			" Dodávka a montáž včetně ukončení a zapojení kabeláže do nových rozvaděčů, úložného materiálu ( žlaby, rošty, lišty, trubky ), pomocného materiálu				
VV			" "				
VV			Součet		44,000		
43	K	210999207 SPC	D+M Skříň HDS - Specifikace dle PD	kus	1,000	32 500,00	32 500,00
44	K	210999208 SPC	D+M Zemní pásek FeZn 30x4 mm - Specifikace dle PD	m	388,200	65,00	25 233,00
VV			" Dodávka a montáž, včetně přesunu hmot. "		388,200		
VV			(65,3+60,1+70,0+52,6+75,5)*1,2				
VV			Součet		388,200		
45	K	210999209 SPC	D+M Vodič FeZn 8 mm - Specifikace dle PD	m	388,200	55,00	21 351,00
VV			" Dodávka a montáž, včetně přesunu hmot. "		388,200		
VV			(65,3+60,1+70,0+52,6+75,5)*1,2				
VV			Součet		388,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	210999210 SPC	D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD	kus	130,000	55,00	7 150,00
47	K	210999211 SPC	D+M Hlavní ochranné pospojení - Specifikace dle PD	sada	1,000	2 300,00	2 300,00
48	K	210999212 SPC	D+M Antikorozi ochrana spojů - Specifikace dle PD	sada	1,000	1 850,00	1 850,00
49	K	210999213 SPC	D+M Chránička pro uložení kabeláže - Specifikace dle PD	m	770,760	50,00	38 538,00
	VV		" Areálové vedení - Trasa A1 " 52,6*2*1,2		126,240		
	VV		" Areálové vedení - Trasa A2 " 65,3*1,2		78,360		
	VV		" Areálové vedení - Trasa A3 " 125,4*2*1,2		300,960		
	VV		" Areálové vedení - Trasa A4 " 75,5*2*1,2		181,200		
	VV		" Areálové vedení - Trasa A5 " 70,0*1,2		84,000		
	VV		" Dodávka a montáž, včetně uložení a nasunutí kabelu do chráničky, spojovacích prvků, přesunu hmot. "				
	VV		Součet		770,760		
50	K	210999214 SPC	D+M Prostup vedení budovou - Specifikace dle PD	kus	6,000	105,00	630,00
51	K	210999215 SPC	D+M Napojení kabeláže do stávajícího rozvaděče - Specifikace dle PD	kus	6,000	120,00	720,00
52	K	210999216 SPC	D+M Ukončení / napojení ve stávající domovní skříni - Specifikace dle PD	kus	10,000	125,00	1 250,00
53	K	210999217 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	sada	1,000	3 500,00	3 500,00
54	K	210999218 SPC	Revize	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
55	K	210999219 SPC	Dokumentace skutečného stavu	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
56	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	20,000	450,00	9 000,00

D **46-M** **Zemní práce při extr.mont.pracích** **6 987,60**

57	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	388,200	18,00	6 987,60
	VV		(65,3+60,1+70,0+52,6+75,5)*1,2		388,200		
	VV		Součet		388,200		



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt25 - D.1.4.8. EL. KOMUNIKACE**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**2 572 979,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 572 979,00	21,00%	540 325,59
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 113 304,59**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt25 - D.1.4.8. EL. KOMUNIKACE**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 572 979,00**

### D 742 Elektromontážní práce - Přístroje a kabeláž 471 310,00

1	K	742999101 SPC	D+M Datový rozvaděč RACK - Specifikace dle PD	kus	2,000	75 000,00	150 000,00
2	K	742999102 SPC	D+M Datová zásuvka 2×RJ45 Cat 7 - Specifikace dle PD	kus	102,000	385,00	39 270,00
3	K	742999103 SPC	D+M Optický kabel 8vl SM - Specifikace dle PD	m	200,000	85,00	17 000,00
4	K	742999104 SPC	D+M HDMI zásuvka - Specifikace dle PD	kus	12,000	420,00	5 040,00
5	K	742999105 SPC	D+M Kabel FTP Cat 7a - Specifikace dle PD	m	9 500,000	25,00	237 500,00
6	K	742999106 SPC	D+M Kabel HDMI - Specifikace dle PD	m	300,000	75,00	22 500,00

### D D1 Elektromontážní práce - Komerový systém CCTV 76 000,00

7	K	742999201 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení kamery - Specifikace dle PD	kus	5,000	15 200,00	76 000,00
---	---	---------------	--	-----	-------	-----------	-----------

### D D2 Elektromontážní práce - Přístupový systém 1 339 391,00

8	K	742999301 SPC	D+M Řídicí jednotka čteček - Specifikace dle PD	kus	20,000	22 000,00	440 000,00
9	K	742999302 SPC	D+M Čtečka karet/čipů - Specifikace dle PD	kus	29,000	21 564,00	625 356,00
10	K	742999303 SPC	D+M Zvukové tablo - Specifikace dle PD	kus	5,000	4 807,00	24 035,00
0	K	7429993031 SPC	D+M Domovní videotelefon - Specifikace dle PD	kus	8,000	24 000,00	192 000,00
11	K	742999305, SPC	M Instalace systému	kus	1,000	58 000,00	58 000,00

### D D3 Elektromontážní práce - AV technika 393 113,00

12	K	742999401 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení projektoru - Specifikace dle PD	kus	3,000	8 675,00	26 025,00
13	K	742999402 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro projekční plátno - navíjecí - Specifikace dle PD	kus	2,000	6 125,00	12 250,00
14	K	742999403 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro projekční plátno - pevné na stěnu - Specifikace dle PD	kus	1,000	6 125,00	6 125,00
15	K	742999404 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení reproduktoru pohledového - Specifikace dle PD	kus	10,000	931,00	9 310,00
16	K	742999405 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení reproduktoru nástěnného - Specifikace dle PD	kus	16,000	931,00	14 896,00
17	K	742999406 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení tabletu - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 055,00	2 055,00
18	K	742999407 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro napojení displaye - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 055,00	2 055,00
19	K	742999408 SPC	D+M Přípravenost / příprava pro regulátor hlasitosti - Specifikace dle PD	kus	1,000	1 356,00	1 356,00
20	K	742999409 SPC	D+M Audio zásuvka - Specifikace dle PD	kus	4,000	882,00	3 528,00
21	K	742999410 SPC	D+M Objednávkový systém gastru - Specifikace dle PD	sada	1,000	298 413,00	298 413,00
22	K	742999411 SPC	D+M Kabel H03VH-H 2x1 (CYH) - Specifikace dle PD	m	380,000	45,00	17 100,00

### D D4 Elektromontážní práce - STA 82 315,00

23	K	742999501 SPC	D+M Anténní rozvaděč - Specifikace dle PD	kus	1,000	7 214,00	7 214,00
24	K	742999502 SPC	D+M Zásuvka STA - Specifikace dle PD	kus	7,000	455,00	3 185,00
25	K	742999503 SPC	D+M Stožár pro anténu - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 450,00	5 450,00
26	K	742999504 SPC	Měření metalické kabeláže - Specifikace dle PD	kus	27,000	79,00	2 133,00
27	K	742999505 SPC	Měření signálu STA na zásuvkách - Specifikace dle PD	kus	27,000	89,00	2 403,00
28	K	742999506 SPC	D+M Koaxiální kabel - Specifikace dle PD	m	2 500,000	22,00	55 000,00
29	K	742999507 SPC	D+M Korugovaná chránička ohebná D 94/110 mm - Specifikace dle PD	m	92,400	75,00	6 930,00

VV

" Korugovaná chránička ohebná pro vedení kabeláže STA umístěném na střeše. " ((28,0\*3)\*1,1) 92,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" V ceně chránička, spojovací a kotvicí prvky, a další veškeré nutné příslušenství, vč. zajištění chráničky na střeše. "				
	VV		Součet		92,400		
D	D5		<b>Elektromontážní práce - Ostatní</b>				<b>210 850,00</b>
30	K	742999601 SPC	D+M Autonomní hlásič s relé výstupy - Specifikace dle PD	kus	3,000	2 100,00	6 300,00
31	K	742999602 SPC	D+M Bezpečnostní tlačítko - tlačítko se signalizačním a výkonovým kontaktem - Specifikace dle PD	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
32	K	742999603 SPC	D+M Kabel JE-H(St) H 1x2x0,8 - Specifikace dle PD	m	50,000	62,00	3 100,00
33	K	742999604 SPC	Kabeláž s funkční integritou - Specifikace dle PD	sada	1,000	24 500,00	24 500,00
34	K	742999605 SPC	D+M Napojení kabelů ve stávajícím RACKU vč. úpravy RACKu - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
35	K	742999606 SPC	D+M Úložný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,000	60 000,00	60 000,00
36	K	742999607 SPC	D+M Pomocný materiál - Specifikace dle PD	sada	1,000	25 000,00	25 000,00
37	K	742999608 SPC	D+M Požární ucpávky, uzávěry, manžety - Specifikace dle PBŘ	sada	1,000	25 000,00	25 000,00
38	K	742999609 SPC	D+M Proměření + výchozí revizní zpráva elektroinstalace - Specifikace dle PD.	sada	1,000	8 000,00	8 000,00
39	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m	%	0,770	25 000,00	19 250,00
40	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	30,000	450,00	13 500,00
41	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	20,000	450,00	9 000,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt26 - D.1.4.8.b.05. AREALOVE SDEL. V.**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**583 983,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	583 983,00	21,00%	122 636,43
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**706 619,43**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt26 - D.1.4.8.b.05. AREALOVE SDEL. V.**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**583 983,00**

D	1	Zemní práce		99 134,85			
1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	38,340	71,00	2 722,14
	VV		" Sejmutí drnů - Trasa A1. " 42,6*0,9		38,340		
	VV		Součet		38,340		
2	K	113107023	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překopech ručně	m2	48,960	150,00	7 344,00
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A1 " 54,4*0,9		48,960		
	VV		Součet		48,960		
3	K	113107043	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech ručně	m2	48,960	120,00	5 875,20
	VV		" Odstranění asfaltu - Trasa A1 " 54,4*0,9		48,960		
	VV		Součet		48,960		
4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	2,000	133,00	266,00
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	5,000	56,00	280,00
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,000	47,20	47,20
7	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	5,000	380,00	1 900,00
8	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	5,000	370,00	1 850,00
9	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	4,000	523,00	2 092,00
10	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	6,000	370,00	2 220,00
11	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	38,340	26,30	1 008,34
	VV		" Sejmutí ornice - Trasa A1. " 42,6*0,9		38,340		
	VV		" V ceně naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek a vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vz				
	VV		Součet		38,340		
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	43,650	260,00	11 349,00
	VV		" 50% v hornině tř. 3. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A1. " 97,0*0,9*1,0*0,50		43,650		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy. "				
	VV		Součet		43,650		
13	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3	m3	43,650	280,00	12 222,00
	VV		" 50% v hornině tř. 4. "				
	VV		" Hloubení rýhy pro areálové elektro - Trasa A1. " 97,0*0,9*1,0*0,50		43,650		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy. "				
	VV		Součet		43,650		
14	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	58,200	95,00	5 529,00
	VV		" Pažení rýhy pro arealove elektro - Trasa A1, 30% " 97,0*1,0*2*0,3		58,200		
	VV		Součet		58,200		
15	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	58,200	55,60	3 235,92
16	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násyp	m2	48,960	7,16	350,55
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	55,872	144,00	8 045,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A1 - štěrk " 54,4*0,9*(1,0-0,360)		31,334		
	VV		" Zpětný zásyp kabeláže - Trasa A1 - zemina z výkopů " 42,6*0,9*(1,0-0,360)		24,538		
	VV		Součet		55,872		
18	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	62,660	290,00	18 171,40
	VV		" Zpětný zásyp kabeláže štěrkem " 31,33*2,0		62,660		
	VV		Součet		62,660		
19	K	181111121	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	87,300	42,80	3 736,44
20	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	38,340	209,00	8 013,06
	VV		" Zpětné rozprostření ornice - Trasa A1. " 42,6*0,9		38,340		
	VV		Součet		38,340		
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	38,340	4,36	167,16
22	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	76,680	2,34	179,43
	VV		" Dvojnásobné odplevelení před realizací sadových úprav. " (38,34)*2		76,680		
	VV		Součet		76,680		
23	K	185802113 RTO	D+M Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:1 - Specifikace dle PD	m2	38,340	66,00	2 530,44
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>17 631,00</b>
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	31,428	500,00	15 714,00
	VV		" Lože včetně obsypu kabeláže - Trasa A1 " 97,0*0,9*0,360		31,428		
	VV		Součet		31,428		
25	K	460581111	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	38,340	50,00	1 917,00
	VV		" Zpětné položení drnů - Trasa A1. " 42,6*0,9		38,340		
	VV		Součet		38,340		
<b>D 5</b>			<b>Komunikace</b>				<b>48 294,63</b>
26	K	596999103 SPC	D+M Areálová komunikace s živичným povrchem - Specifikace dle PD	m2	48,960	986,41	48 294,63
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Obrusná vrstva z ACO 11 - tl. 40mm - 53,9m2 "				
	VV		" - Postřik spojovací PS-E - 0,5 Kg/m2 - 53,9m2 "				
	VV		" - Podkladní vrstva z ACP 16+ - tl. 70mm - 53,9m2 "				
	VV		" - Postřik infiltrační PI-E - 0,5 Kg/m2 - 53,9m2 "				
	VV		" - Štěrkodrt' fr. 0/32 - tl. 150mm - 53,9m2 "				
	VV		" - Štěrkodrt' fr. 32/63 - tl. 150mm - 53,9m2 "				
	VV		" Komunikace - zapravení po překopec - Trasa A1 " 54,4*0,9		48,960		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového "				
	VV		Součet		48,960		
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				<b>160 637,68</b>
27	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2,000	277,00	554,00
28	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	0,200	187,00	37,40
29	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	108,800	142,00	15 449,60
	VV		" Řezání pro bourání asfaltového krytu - Trasa A1. " 54,4*2		108,800		
	VV		Součet		108,800		
30	K	95599904 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na stávající zpevněné plochy - Specifikace dle PD	m	108,800	435,00	47 328,00
31	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	2,000	65,00	130,00
32	K	96799946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sutí - s použitím mechanizace - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, keramika, PVC, ... ) - do 20 km	t	22,123	1 235,00	27 321,91
	VV		" Likvidace vybouraného materiálu " 37,594-15,471		22,123		
	VV		" - Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace. "				
	VV		" - Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
	VV		" - Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládku				
	VV		Součet		22,123		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	96799951 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - asfalt bez dehtu - do 20 km	t	15,471	1 235,00	19 106,69
34	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	62,760	808,00	50 710,08
VV			" Odvoz zeminy z výkopových prací " 43,65+43,65-24,54		62,760		
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "				
VV			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
VV			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m "				
VV			" - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "				
VV			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "				
VV			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky				
VV			Součet		62,760		
D	99		<b>Přesun hmot</b>				<b>47 719,84</b>
35	K	998276101 RTO	Přesun hmot pro vedení elektro otevřený výkop	t	151,678	280,00	42 469,84
36	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	15,000	350,00	5 250,00
D	21-M		<b>Elektromontážní práce - Silnoproud</b>				<b>208 469,80</b>
37	K	460999301 SPC	D+M Kabel Optický kabel SM 9/125, 24 vláken - Specifikace dle PD	m	116,400	140,00	16 296,00
VV			" Trasa A1 " 97,0*1,2		116,400		
VV			" Dodávka a montáž, včetně zapojení, ukončení, přesun hmot.				
VV			" "				
VV			Součet		116,400		
38	K	460999302 SPC	D+M Kabel FPT CAT. 7a - Specifikace dle PD	m	116,400	65,00	7 566,00
VV			" Trasa A1 " 97,0*1,2		116,400		
VV			" Dodávka a montáž, včetně zapojení, ukončení, přesun hmot.				
VV			" "				
VV			Součet		116,400		
39	K	210999303 SPC	D+M Kabel Optický kabel SM 9/125, 24 vláky včetně úložného materiálu - Specifikace dle PD	m	44,000	245,00	10 780,00
VV			" Trasa v objektu č. 3 - Trasa A1 " 40,0*1,1		44,000		
VV			" Dodávka a montáž včetně ukončení a zapojení kabeláže do nových rozvaděčů, úložného materiálu ( žlaby, rošty, lišty, trubky ), pomocného materiálu				
VV			Součet		44,000		
40	K	210999304 SPC	D+M Kabel FPT CAT. 7a včetně úložného materiálu - Specifikace dle PD	m	44,000	95,00	4 180,00
VV			" Trasa v objektu č. 4 - Trasa A1 " 40,0*1,1		44,000		
VV			" Dodávka a montáž včetně ukončení a zapojení kabeláže do nových rozvaděčů, úložného materiálu ( žlaby, rošty, lišty, trubky ), pomocného materiálu				
VV			Součet		44,000		
41	K	210999305 SPC	D+M Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm - Specifikace dle PD	m	116,400	72,00	8 380,80
VV			" Dodávka a montáž, včetně přesunu hmot. " 97,0*1,2		116,400		
VV			Součet		116,400		
42	K	460999306 SPC	D+M Vodič FeZn 8 mm - Specifikace dle PD	m	116,400	55,00	6 402,00
VV			" Dodávka a montáž, včetně přesunu hmot. " 97,0*1,2		116,400		
VV			Součet		116,400		
43	K	210999307 SPC	D+M Svorky SK, SS, SR - Specifikace dle PD	kus	39,000	55,00	2 145,00
44	K	210999308 SPC	D+M Hlavní ochranné pospojení - Specifikace dle PD	sada	1,000	2 300,00	2 300,00
45	K	210999309 SPC	D+M Antikorozi ochrana spojů - Specifikace dle PD	sada	1,000	2 000,00	2 000,00
46	K	460999310 SPC	D+M Chránička PVC DN50 pro uložení kabeláže - Specifikace dle PD	m	349,200	75,00	26 190,00
VV			" Areálové vedení - Trasa A1 " 97,0*2*1,2		232,800		
VV			" Areálové vedení - Rezervní chránička " 97,0*1,2		116,400		
VV			" Dodávka a montáž, včetně uložení a nasunutí kabelu do chráničky, spojovacích prvků, přesunu hmot. "				
VV			Součet		349,200		
47	K	460999311 SPC	D+M Prostup vedení budovou - Specifikace dle PD	kus	2,000	1 850,00	3 700,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	460999312 SPC	D+M Napojení kabeláže do stávajícího rozvaděče - Specifikace dle PD	kus	2,000	12 650,00	25 300,00
49	K	460999313 SPC	D+M Ukončení kabeláže v optickém boxu - Specifikace dle PD	kus	2,000	33 365,00	66 730,00
50	K	460999314 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	sada	1,000	2 500,00	2 500,00
51	K	460999315 SPC	Revize	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
52	K	460999316 SPC	Dokumentace skutečného stavu	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
53	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	10,000	400,00	4 000,00

D **46-M** **Zemní práce při extr.mont.pracích** **2 095,20**

54	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	116,400	18,00	2 095,20
	VV		97,0*1,2		116,400		
	VV		Součet		116,400		



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt27 - D.2.1. TECHNOLOGIE VYDEJE JIDEL**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**10 337 912,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 337 912,00	21,00%	2 170 961,52
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**12 508 873,52**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt27 - D.2.1. TECHNOLOGIE VYDEJE JIDEL**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**10 337 912,00**

D	D1	Varna minutky, výdej 2.32			2 050 150,00		
1	K	Pol111	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, spodní police, levý lem + zadní + pravý lem		1,000	14 520,00	14 520,00
0	K	Pol112	gastro baterie stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
2	K	Pol113	celonerezový gastro pracovní stůl s blokem zásuvek, prostor pro mraznici, zadní lem		1,000	21 000,00	21 000,00
3	K	Pol114	profi gastro mrazicí skříň s nereozvým opláštěním o objemu min. 140l, s plnými dveřmi, statické chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, manuální odtávání, 3 pevné výparnikové police, zabudovaný zámek, chladivo R 134a, rozsa		1,000	16 900,00	16 900,00
4	K	Pol115	gastro elektrická fritéza s nerezovou vanou o objemu 2 x 12 - 15l, víko vany, 2x koš, nerezové spirály, studená zóna, spodní výpušť, police, dvířka, vzdálené ovládní, zaoblené hrany, pevné a odolné spojení modulů		1,000	99 570,00	99 570,00
5	K	Pol116	gastro elektrický udržovač hranolek, horní infrazářič s topným tělesem, vana na hranolky + děrované dno, vzdálené ovládní, zaoblené hrany, pevné a odolné spojení modulů		1,000	42 647,00	42 647,00
6	K	Pol117	elektrická multifunkční zařízení s automatickým zdvihem košů min. 2 x 25l, minimální úložný objem: 2x 25 litrů - dle DIN 18857, kapacita GN: 2x 1/1 GN, užitečná plocha min.: 2x 19 dm2, VARNÉ REŽIMY: vaření, intenzivní a šetrné, smažení, fritování, dušení, n		1,000	375 000,00	375 000,00
0	K	Pol118	varný koš		2,000	6 000,00	12 000,00
0	K	Pol119	fritovací koš		1,000	6 000,00	6 000,00
0	K	Pol120	rameno na automatický zdvih košů		2,000	1 500,00	3 000,00
0	K	Pol121	špachtle velká s držadlem		1,000	1 200,00	1 200,00
0	K	Pol122	nerezový podsatvec pod multifunkční pánev		1,000	8 500,00	8 500,00
7	K	Pol123	el. konvektomat min. 5 GN 1/1, dotekový ovládací panel, virtuální pomocník, automatické mytí na detergenty, min. 5 bodová teplotní sonda, horký vzduch cca. 30 - 300°C, kombinovaný režim min. 30 - 300°C, pára min. 30 - 130°C, pečení přes noc, nízkoteplot		1,000	210 000,00	210 000,00
0	K	Pol124	speciální celonerezový podstavec s trny na bezpečné ustavení konvektomatu, vsuny pro GN		1,000	8 500,00	8 500,00
8	K	Pol125	celonerezový gastro pracovní stůl s policí		1,000	7 900,00	7 900,00
9	K	Pol126	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím rámečkem a bezdotekovým kolenovým ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	5 990,00	5 990,00
10	K	Pol127	gastro digestoř nástěnná s řadou tukových nerezových filtrů, záchytný kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	70 000,00	70 000,00
51	K	Pol128	gastro automatický výrobník čaje a kávy se dvěma udržovacími zásobníky min. 2x 10l, výrobní kapacita min. 60l / 1h, vypnutí po přípravě nastaveného množství a udržování nápoje, ovládací LCD displej, snadné nastavení, čistící program, nerezový čajový fil		1,000	35 000,00	35 000,00
52	K	Pol129	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, spodní police, zadní lem		1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol130	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládáním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
53	K	Pol126	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím rámečkem a bezdotekovým kolenovým ovládáním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	5 990,00	5 990,00
101	K	Pol131	gastro pojízdný zásobník na tácy a příbory se min. 2 policemi a 4GN 1/4 na příbory, 2 kolečka s brzdou		1,000	9 800,00	9 800,00
102	K	Pol132	gastro pojízdný výdejní vozík na talíře a misky dvoutubusový s ohřevem, opatřen čtyřmi kolečky o Ø cca. 100mm, 2 vybaveny aretační brzdou, možnost seřadit vodící lišty podle průměru talíře a misek, nastavitelná výška výdeje talířů, zapojování a vyřazování		2,000	34 500,00	69 000,00
103	K	Pol133	gastro teplá výdejní vana dělena pro min. 2GN 1/1 200, teplá výdejní vana, samonosná celonerezová svařovaná konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vevařená vyhřívaná vana s dvojitým pláštěm pro min. 2x GN 1/1 200		1,000	25 800,00	25 800,00
0	K	Pol134	zákryt hygienický jednopatrový s osvětlením, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa s infra osvětlením s ohřevem mezi skly		1,000	7 900,00	7 900,00
105	K	Pol135	výdejní gastro stůl neutrální, stůl ze samonosné celonerezové konstrukce, nohy stolu opatřeny seřiditelnými patkami, spodní část tvoří police, vrchní nerezová pracovní deska bez zadního lemu min. tl 40mm, výdejní deska prodloužená pro spuštění rolety		2,000	10 000,00	20 000,00
0	K	Pol136	zákryt hygienický jednopatrový, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa		2,000	9 900,00	19 800,00
107	K	Pol137	teplá gastro výdejní vana dělená pro min. 3GN 1/1 200, samonosná celonerezová svařovaná konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vevařená vyhřívaná vana s dvojitým pláštěm pro min. 3x GN 1/1 200 opatřena výtokovým ve		2,000	28 000,00	56 000,00
0	K	Pol138	zákryt hygienický jednopatrový s osvětlením, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa s infra osvětlením s ohřevem		2,000	10 000,00	20 000,00
109	K	Pol139	výdejní gastro stůl neutrální, samonosná celonerezová svařovaná konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vrchní nerezová pracovní deska bez zadního lemu tl min. 40mm, výdejní deska prodloužená pro spuštění rolety		1,000	18 000,00	18 000,00
0	K	Pol140	zákryt hygienický jednopatrový nad teplou výdejní vanou a teplou deskou, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny		1,000	16 000,00	16 000,00
0	K	Pol141	celonerezový gastro zásobník na talíře jednotubusový s ohřevem, seřazení vodící lišty podle průměru talíře, výška výdeje talířů nastavitelná v závislosti na váze talířů, vnitřní prostor zásobníku vyhříván topným tělesem, izolované stěny, nastavení požadov		1,000	20 000,00	20 000,00
0	K	Pol142	teplá gastro výdejní deska sklokeramická černá, vestavná deska pro min. 2x GN 1/1, celonerezové provedení, termostat nastavitelný s regulací teploty cca. 30°C až 90°C, vypínač pro zapnutí		1,000	35 000,00	35 000,00
0	K	Pol143	teplá gastro výdejní vana pro min. GN 1/1 150, celonerezové provedení, termostat nastavitelný s regulací teploty cca. 30°C až 90°C, vypínač pro zapnutí / vypnutí, propojení výpustí do jednoho odpadu, napouštění vody		1,000	11 000,00	11 000,00
110	K	Pol144	výdejní gastro stůl s teplou výdejní vanou, dělena vana pro min. 2GN 1/1 200, samonosná celonerezová svařovaná konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vevařená vyhřívaná vana s dvojitým pláštěm pro min. 2x GN 1/1 2		1,000	31 000,00	31 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol145	zákryt hygienický jednopatrový s osvětlením, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa s infra osvětlením s ohřevem		1,000	14 400,00	14 400,00
0	K	Pol146	vestavná chladicí vana pro min. GN 1/1 150, celonerezové provedení s vestavěným chladicím agregátem, ovládací elektronický termostat s displejem, regulace teploty cca. 2°C až 8°C, vypínač pro zapnutí / vypnutí, agregát s automatickým odtáváním a odpařován		1,000	65 000,00	65 000,00
111	K	Pol147	chlazený gastro pracovní stůl s min. 6 zásuvkami, provedení vnitřní i vnější celonerezové z potravinářské oceli, izolace stěn cca. 60mm, zásuvky mají rozměr min. GN 1/1, pracovní teplota cca. - 2 až + 10°C při okloní teplotě +32°C, ventilované chlazen		1,000	86 000,00	86 000,00
0	K	Pol148	zákryt hygienický jednopatrový, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa, osvětlení		1,000	16 000,00	16 000,00
112	K	Pol149	výdejní gastro stůl neutrální, celonerezová svařovaná konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vrchní nerezová pracovní deska bez zadního lemu tl min. 40mm, výdejní deska prodloužená pro spuštění rolety		1,000	14 000,00	14 000,00
0	K	Pol150	zákryt hygienický jednopatrový, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa, osvětlení		1,000	10 000,00	10 000,00
113	K	Pol151	teplý gastro udržovací vozík v celonerezovém dvouplášťovém provedení na min. 15GN 1/1 65, systém ventilovaného ohřevu s cirkulací, ovládací displej, prolisované vsuny na GN, velké izolované dveře, madlo, čtyři velká otočná kolečka - 2 bržděné, provozní te		1,000	89 000,00	89 000,00
114	K	Pol152	dráha na tácy plná celonerezová konstrukce z plechu, s prolisovanými odlehčovacími dráhami, pevně spojena s příčnými konzolemi		1,000	33 000,00	33 000,00
115	K	Pol153	výdejní gastro stůl s 2x vestavnou chladicí vanou pro min. 2GN 1/1 150, celonerezové provedení s vestavěným chladicím agregátem, ovládání termostatem s displejem, regulace teploty cca. 2°C až 8°C, vypínač pro zapnutí / vypnutí, agregát s automatickým odtá		1,000	19 900,00	19 900,00
0	K	Pol148	zákryt hygienický jednopatrový, hygienický zákryt tvoří stojny z nerezových jaklů pevně uchycených do pracovní desky stolu, mezi stojnami pomocí držáků uchyceny zákryty ze skla, nerezová výdejní rampa, osvětlení		2,000	16 000,00	32 000,00
117	K	Pol154	gastro výdejní stůl s chazenou ventilovanou vanou a samoobslužnou čtyřpatrovou vitrínou s vyklápecími dvířky, celonerezová konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, vana vybavena nuceným oběhem chlazeného vzduchu, dvojité izoskla a vyklápecí		1,000	31 000,00	31 000,00
118	K	Pol155	výdejní gastro stůl neutrální, samonosná celonerezová konstrukce, nohy stolu opatřeny seřizovacími patkami, spodní část tvoří police, vrchní nerezová pracovní deska bez zadního lemu tl min. 40mm, výdejní deska prodloužená pro spuštění rolety		1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	Pol156	automatický kávovar na přípravu kávy ze zrna, dotyková obrazovka pro výběr z menu, cca. 24 programovatelných nápojů, znázornění průběhu přípravy nápoje na obrazovce, tichý provoz, reverzní systém na přípravu kávy, dva výtoky, keramický mechanismus mlynku,		1,000	208 333,00	208 333,00
0	K	Pol157	celonerezový post-mix na výrobu čtyř druhů různých nápojů, stáčení chlazené vody a sodové vody, ovládací dotykovým panelem s displejem, elektronicky nastavitelné poměry sirupů, velikosti dávek, možnost sledovat množství vydaných nápojů a vyrábět džusy (m		1,000	63 500,00	63 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
119	K	Pol158	výdejní gastro stůl s vestavnou chladicí vanou pro min. 3GN 1/1 150, celonerezové provedení s vestavěným chladicím agregátem, ovládání elektronickým termostatem s displejem, regulace teploty cca. 2°C až 8°C, vypínač pro zapnutí / vypnutí, agregát s automa		1,000	15 000,00	15 000,00
120	K	Pol159	dráha na tácy plná celonerezová konstrukce z plechu, s prolisovanými odlehčovacími dráhami, pevně spojena s příčnými konzolemi		1,000	18 000,00	18 000,00

**D D2 Studená kuchyně 2.31 380 500,00**

151	K	Pol160	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, spodní police, zadní lem		1,000	16 000,00	16 000,00
0	K	Pol161	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
152	K	Pol162	celonerezový gastro pracovní stůl s policemi a blokem zásuvek		1,000	24 000,00	24 000,00
153	K	Pol163	profi gastro nářezový stroj s šnekovým převodem min. 300 v odolném hliníkovém provedení včetně vozíku, vysoký hygienický standard, brusné zařízení u stroje, přesné nastavení síly řezu a uchycení produktu, odnímatelná spodní deska, voděodolné ovládání, rovné		1,000	40 000,00	40 000,00
154	K	Pol164	chlazený gastro pracovní stůl s min. 3 dvířky, celonerezové provedení z potravinářské oceli, izolace stěn min. 60mm, rozměr min. GN 1/1, pracovní teplota cca. 2°C až + 10°C při okloni teplotě +28°C, ventilované chlazení, výparník, rozvod v mědi, automa		1,000	78 000,00	78 000,00
155	K	Pol165	gastro kráječ chleba		1,000	73 600,00	73 600,00
157	K	Pol166	gastro vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 bržděny		2,000	8 000,00	16 000,00
158	K	Pol167	gastro nerezové umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím raměkem a bezdotekovým kolenovým ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	6 000,00	6 000,00
159	K	Pol168	celonerezový gastro regál s min. 5 policemi		1,000	11 900,00	11 900,00
160	K	Pol169	profi gastro chladicí skříň bílá o objemu cca. 570l, plně dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, chladiivo R600a, rozsah teplot cc		1,000	45 000,00	45 000,00
161	K	Pol170	bílá profi gastro mrazicí skříň o objemu cca. 570l, plně dveře, statické chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, manuální odtávání, min. 6 pevných výparníkových polic, zabudovaný zámek, chladiivo R600a, rozsah teplot cca. -1		1,000	61 000,00	61 000,00
162	K	Pol171	celonerezový gastro servírovací a přepravní vozík se 2 prolisovanými policemi min. 900x550x, 585mm mezi policemi, 4x otočná kolečka cca. 125mm - 2 bržděné, nostnost vozíku min. 120kg		1,000	8 000,00	8 000,00

**D D3 Varna 2.30 3 032 746,00**

201	K	Pol172	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím raměkem a bezdotekovým kolenovým ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	6 000,00	6 000,00
202	K	Pol173	elektro-bateriový gastro vozík na vypouštění omáček, polévek		1,000	70 000,00	70 000,00
204	K	Pol174	gastro vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 bržděné		1,000	8 000,00	8 000,00
205	K	Pol175	celonerezový gastro pracovní stůl s policemi a blokem zásuvek		1,000	25 000,00	25 000,00
206	K	Pol176	celonerezový gastro vozík se vsuny na min. 14 GN 1/1, 4 otočná kolečka, 2 bržděné		1,000	10 000,00	10 000,00
251	K	Pol177	elektrická multifunkční zařízení min. 90l s automatickým zdvihem košů, minimální užitný objem: 90 litrů – dle DIN 18857, kapacita GN: GN 2/1, rozměry dna min. 710x 550 mm, hloubka dna vany min. 250 mm, užitná plocha 40 dm <sup>2</sup> , síla plechů min. 2 mm, vana z n		1,000	420 000,00	420 000,00
0	K	Pol118	varný koš		2,000	6 000,00	12 000,00
0	K	Pol178	rameno na automatický zdvih košů		1,000	4 000,00	4 000,00
0	K	Pol179	špachtle velká s držadlem		1,000	4 000,00	4 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
252	K	Pol180	podlahová vpusť pod pánev celonerezová vanová svařovaná konstrukce z plechu tl. min. 1mm se sifonem z plechu tl. min. 2mm protismykovou úpravou		1,000	8 000,00	8 000,00
253	K	Pol181	celonerezový gastro pracovní stůl s policí		1,000	8 000,00	8 000,00
254	K	Pol182	elektrická multifunkční zařízení s automatickým zdvihem košů min. 2 x 25l, minimální užitečný objem: 2x 25 litrů – dle DIN 18857, kapacita GN: 2x 1/1 GN, rozměr dna max.: 2x 360 x 570 mm, hloubka vany: max 180 mm, užitečná plocha min: 2x 19 dm2, VARNÉ REŽIMY		1,000	440 000,00	440 000,00
0	K	Pol118	varný koš		2,000	6 000,00	12 000,00
0	K	Pol183	rameno na automatický zdvih košů		2,000	6 000,00	12 000,00
0	K	Pol184	špachtle velká s držadlem		1,000	3 500,00	3 500,00
255	K	Pol185	digestoř závěsná s řadou tukových nerezových filtrů, zachytný kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	70 000,00	70 000,00
256	K	Pol186	zavážecí gastro vozík do konvektomatu s 20 vsuny pro min. 1/1 GN		1,000	50 000,00	50 000,00
257	K	Pol187	el. konvektomat na min. 10 GN 1/1, nástřikové provedení, horký vzduch, kombinovaný režim, vaření v páře, bio vaření, vaření/pečení přes noc, časování zásuvů, automatická regulace vlhkosti, pokročilý systém vývinu páry, regenerace/banketing, delta T vaře		1,000	315 000,00	315 000,00
0	K	Pol188	speciální celonerezový podstavec s trny na bezpečné ustavení konvektomatu, vsuny pro GN		1,000	18 000,00	18 000,00
0	K	Pol189	změkčovač s filtrem na vodu instalovaný pro konvektomat s kapacitou min. 7.900l, systém představuje komplexní filtrační bezúdržbový systém, filtr z vody odstraňuje mechanické nečistoty do velikosti 10µm, nežádoucí zápachy a příchutě (např. chlor), zejména		1,000	13 000,00	13 000,00
258	K	Pol190	el. konvektomat bojlerový min. 20 GN 1/1, horký vzduch, kombinovaný režim, vaření v páře, bio vaření, vaření/pečení přes noc, časování zásuvů, automatická regulace vlhkosti, regenerace/banketing, delta T vaření, automatický přehřev/zchlazení varné komor		1,000	526 800,00	526 800,00
0	K	Pol191	změkčovač s filtrem na vodu instalovaný pro všechny konvektomaty, systém představuje komplexní filtrační bezúdržbový systém, filtr z vody odstraňuje mechanické nečistoty do velikosti 10µm, nežádoucí zápachy a příchutě (např. chlor), zejména však zařízení		1,000	13 000,00	13 000,00
259	K	Pol192	digestoř nástěnná s řadou tukových nerezových filtrů, zachytný kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	48 000,00	48 000,00
261	K	Pol193	celonerezový gastro pracovní stůl se vsuny na GN, ukosené rohy, kratší čelní strana u kotle oblá podle varné linky		1,000	19 000,00	19 000,00
262	K	Pol194	podlahová vpusť pod pánev, celonerezová vanová svařovaná konstrukce z plechu tl. min. 1mm se sifonem z plechu tl. min. 2mm, s protismykovou úpravou		1,000	22 480,00	22 480,00
263	K	Pol195	elektrický min. 150l kotel s nepřímým ohřevem - dvouplášťový, bezpečnostní tlaková armatura, vypouštěcí ventil, poloautomatické dopouštění vody do duplikátoru, možno volit plný nebo poloviční výkon topných těles, baterie na studenou vodu pro napouštění vo		1,000	89 900,00	89 900,00
264	K	Pol196	celonerezový gastro pracovní stůl s policemi, čelní oblá hrana podle varných zařízení, ZL		1,000	10 000,00	10 000,00
0	K	Pol197	rameno pro napouštění vody do hrnců, otočné provedení s pákovým ovládním pro dvě vody, otočné rameno 400mm + 250mm druhé napouštěcí ramínko, napouštěcí výška ramene min. 500mm		1,000	3 500,00	3 500,00
265	K	Pol198	plynový sporák s 6 hořáky s snitřním hořením do U, velký výkon hořáků - 4 - 7 - 7 - 7 - 10 - 10kW, konstrukce z min. 2mm plechu		1,000	75 000,00	75 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
266	K	Pol199	digestoř závěsná s řadou tukových nerezových filtrů, zachytný kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	53 900,00	53 900,00
301	K	Pol200	chlazený pracovní gastro stůl s min. 2 dvířky, provedení celonerezové z potravinářské oceli, izolace stěn min. 60mm, rozměr min. GN 1/1, pracovní teplota cca. 2 až + 10°C při okloní teplotě +28°C, ventilované chlazení, výparník, rozvod v mědi, automa		1,000	68 000,00	68 000,00
302	K	Pol201	celonerezová gastro police nad zídku - nutno zaměřit dle skutečnosti		1,000	7 000,00	7 000,00
304	K	Pol202	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, blok zásuvek, spodní police, zadní lem		1,000	25 000,00	25 000,00
0	K	Pol130	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
305	K	Pol203	profi gastro chladicí skříň bílá o objemu cca. 570l, plně dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, chladivo R600a, rozsah teplot cc		1,000	52 000,00	52 000,00
306	K	Pol204	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcí raméko a bezdotekové kolenové ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	6 000,00	6 000,00
321	K	Pol205	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařenou teplou výdejní vanou, pod teplou vanou režon na ohřev talířů, ve spodní části police, ZL		1,000	29 000,00	29 000,00
321	K	Pol206	gastro police nástěnná jednopatrová		1,000	5 000,00	5 000,00
351	K	Pol207	stolní robot na zeleninu, horní díl v celonerezovém provedení, automatická násypná hlava, přítlačná páka s integrovanou trubicí, plnicí hlava min. 175mm, několikeré jištění proti úrazu s magnetickými spínači, min. 2 rychlosti cca. 375 a 750 otáček / min,		1,000	139 000,00	139 000,00
353	K	Pol208	celonerezový gastro pracovní stůl s blokem zásuvek a policí, ZL		1,000	25 000,00	25 000,00
0	K	Pol209	gastro police nástěnná jednopatrová		1,000	4 800,00	4 800,00
355	K	Pol160	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, spodní police, zadní lem		1,000	16 000,00	16 000,00
0	K	Pol112	gastro baterie stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
0	K	Pol210	gastro police nástěnná jednopatrová		1,000	4 000,00	4 000,00
357	K	Pol211	profi gastro chladicí skříň bílá o objemu cca. 570l, plně dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, rozsah teplot cca. +3°C až +10°		1,000	53 000,00	53 000,00
401	K	Pol212	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, blok zásuvek, spodní police, zadní lem		1,000	30 000,00	30 000,00
0	K	Pol130	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
0	K	Pol213	celonerezová gastro skříňka nástěnná s policí a posuvnými dvířky		2,000	13 933,00	27 866,00
404	K	Pol214	šokový zchlazovač a zmraovač na min. 10 GN 1/1 nebo plechy cca. 600x400, zchlazování cca. +70°C/ +3°C, min. 25kg potravin na cyklus, zmrazování cca. +70°C / -18°C, min. 15kg potravin na cyklus, chladicí a mrazicí cykly kontrolované časem a teplotou, ovlád		1,000	156 000,00	156 000,00
0	K	Pol215	nerezový koš na odpady se 4 otočnými kolečky, poklop s držadlem o objemu min. 95l		2,000	6 000,00	12 000,00

**D D4**

**Hrubá přípravná masa 2.17**

**354 500,00**

451	K	Pol160	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, spodní police, zadní lem		1,000	16 000,00	16 000,00
0	K	Pol216	gastro baterie stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
452	K	Pol211	profi gastro chladicí skříň bílá o objemu cca. 570l, plně dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, rozsah teplot cca. +3°C až +10°		1,000	53 000,00	53 000,00
453	K	Pol217	gastro vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 z toho s brzdou		1,000	8 000,00	8 000,00
455	K	Pol218	celonerezový gastro servírovací a přepravní vozík se 2 prolisovanými policemi cca. 900x550x585 mm, 4x otočná kolečka cca. 125mm, 2 s brzdou, nosnost vozíku min. 120kg		1,000	8 000,00	8 000,00
0	K	Pol219	jednokomorová vakuová balička s vanou min. 330x320x100, celonerezové provedení, výkon vakuové pumpy min. 8m3/h, svařovací lišta min. 300mm, dojitý svár, dotekový displej, Led osvětlení víka, nastavení světelné signalizace v min. 3 módech, min. 12 přednasta		1,000	53 000,00	53 000,00
456	K	Pol220	nerozové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím rámečkem a bezdotekovým kolenovým ovládáním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	7 000,00	7 000,00
457	K	Pol221	robot univerzální s min. 3 rychlostmi, planetové uložení nástavců, bezpečnostní mikrospínač, objem nádoby min. 60l, metla, hák, míchač, nerezový kryt pracovního prostoru s násypným otvorem, časovač pro nastavení pracovní doby		1,000	113 000,00	113 000,00
458	K	Pol222	celonerezový gastro pracovní stůl s policí, ZL		1,000	10 000,00	10 000,00
0	K	Pol223	gastro police nástěnná jednopatrová		1,000	3 500,00	3 500,00
460	K	Pol224	celodřevěný bukový špalek stažený ocelovým páskem, zvýšené nohy, určeno na porcování masa		1,000	17 000,00	17 000,00
461	K	Pol225	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, blok zásuvek, spodní police, zadní lem		1,000	28 000,00	28 000,00
0	K	Pol130	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládáním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
0	K	Pol226	gastro police nástěnná jednopatrová		1,000	3 000,00	3 000,00
462	K	Pol227	celonerezový gastro regál s min. 5 policemi		1,000	14 000,00	14 000,00
463	K	Pol228	celonerezový gastro pracovní stůl s policí		1,000	13 000,00	13 000,00
0	K	Pol229	nerozový koš na odpady se 4 otočnými kolečky a poklopem s držadlem o objemu min. 95l		1,000	6 000,00	6 000,00

**D D5 Mrazicí box maso 2.14 365 000,00**

501	K	Pol230	profi mrazicí box z polyuretanových panelů ISO100, chladírenské vyhřívání dveře, hygienické a montážní lišty, podlaha s protiskluzovou úpravou, nerezový práh vstupu do boxů, osvětlení, chlazení ve venkovním provedení, agregát, rozvodná skříň, filtr, solen		1,000	335 000,00	335 000,00
0	K	Pol231	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi ( min.3 police pod výparníkem) z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	30 000,00	30 000,00

**D D6 Chladicí box maso 2.15 320 000,00**

502	K	Pol232	profi chladicí box z polyuretanových panelů ISO60, chladírenské dveře, hygienické a montážní lišty, podlaha s protiskluzovou úpravou, nerezový práh vstupu do boxů, osvětlení, chlazení ve venkovním provedení, agregát, rozvodná skříň, filtr, solenoid, průhl		1,000	270 000,00	270 000,00
0	K	Pol233	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi (min. 3 police pod výparníkem) z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	50 000,00	50 000,00

**D D7 Denní chlazený sklad 2.16 320 000,00**

503	K	Pol232	profi chladicí box z polyuretanových panelů ISO60, chladírenské dveře, hygienické a montážní lišty, podlaha s protiskluzovou úpravou, nerezový práh vstupu do boxů, osvětlení, chlazení ve venkovním provedení, agregát, rozvodná skříň, filtr, solenoid, průhl		1,000	270 000,00	270 000,00
0	K	Pol233	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi (min. 3 police pod výparníkem) z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	50 000,00	50 000,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>D D8 Denní sklad 2.18</b>							<b>105 000,00</b>
504	K	Pol234	sestava tří regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		2,000	35 000,00	70 000,00
505	K	Pol235	sestava dvou regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	35 000,00	35 000,00
<b>D D9 Sklad 2.25</b>							<b>68 352,00</b>
504	K	Pol236	sestava tří regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	25 352,00	25 352,00
506	K	Pol237	sestava dvou regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	23 000,00	23 000,00
514	K	Pol238	celonerezový gastro vozík se vsuny na min. 14 GN 1/1, 4 otočná kolečka, 2 brzděná		2,000	10 000,00	20 000,00
<b>D D10 Sklad inventáře 2.27</b>							<b>47 000,00</b>
504	K	Pol239	sestava tří regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	24 000,00	24 000,00
508	K	Pol240	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	8 000,00	8 000,00
509	K	Pol241	sestava dvou regálů ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	15 000,00	15 000,00
<b>D D11 Suchý sklad 2.28</b>							<b>97 480,00</b>
508	K	Pol242	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		2,000	25 000,00	50 000,00
509	K	Pol240	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	8 000,00	8 000,00
510	K	Pol243	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	11 450,00	11 450,00
511	K	Pol244	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	19 006,00	19 006,00
512	K	Pol245	gastro vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 brzděné		1,000	9 024,00	9 024,00
<b>D D12 Sklad chladících a mrazících skříní 2.10</b>							<b>283 061,00</b>
520	K	Pol246	bílá profi gastro mrazící skříně o objemu cca. 570l, plné dveře, statické chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, manuální odtávání, min. 6 pevných výparníkových polic, zabudovaný zámek, rozsah teplot cca. -10°C až -25°C, m		3,000	60 111,00	180 333,00
521	K	Pol247	profi gastro chladící skříně bílá o objemu cca. 570l, plné dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, rozsah teplot cca. +3°C až +10°		2,000	43 864,00	87 728,00
522	K	Pol248	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu, police možno mýt v myčkách nádobí		1,000	15 000,00	15 000,00
<b>D D13 Pekárna 2.11</b>							<b>1 069 000,00</b>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
651	K	Pol249	celonerezový gastro vozík se vsuny na min. 14 GN 1/1, 4 otočná kolečka, 2 brzděná		3,000	9 900,00	29 700,00
652	K	Pol250	profi gastro chladicí skříň bílá o objemu cca. 570l, plně dveře, ventilované chlazení, termostat, digitální termostat s teploměrem na čelním panelu, automatické odtávání, min. 4 výškově stavitelné police, zabudovaný zámek, rozsah teplot cca. +3°C až +10°		2,000	43 500,00	87 000,00
653	K	Pol251	celonerezový gastro regál s min. 5 policemi		2,000	12 000,00	24 000,00
654	K	Pol252	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím rámečkem a bezdotekovým kolenným ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	6 900,00	6 900,00
655	K	Pol253	digestoř závěsná s řadou tukových nerezových filtrů, zachytňný kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	44 900,00	44 900,00
656	K	Pol254	el.pekařská pec na min. 8 pekařských plechů cca. 600x400, horký vzduch, kombinovaný režim, vaření v páře, bio vaření, vaření/pečení přes noc, časování zásuvů, automatická regulace vlhkosti, pokročilý systém vývinu páry, delta T vaření, nízkoteplotní vaře		1,000	240 000,00	240 000,00
0	K	Pol255	celonerezový podstavec s trny na bezpečné ustavení pece, vespod prostor pro šoker		1,000	9 000,00	9 000,00
0	K	Pol256	změkčovač s filtrem na vodu instalovaný pro konvektomat s kapacitou min. 7.900l, systém s komplexním filtračním bezúdržbovým systémem, filtr z vody odstraňuje mechanické nečistoty do velikosti 10µm, nežádoucí zápachy a příchutě (např. chlór), redukce tvrd		1,000	8 000,00	8 000,00
0	K	Pol257	základní sada pekařských plechů - min. 5x smaltovaný 600x400x40, min. 5x smaltovaný 600x400x20, min. 3x plech hliníkový děrovaný kratší strana otevřená, min. 2x rošt 600x400		1,000	13 000,00	13 000,00
657	K	Pol258	plynový sporák se 4 hořáky s vnitřním hořením do U, vespod volný prostor, velký výkon hořáků - 3,5 - 5,5 - 5,5- 7,5kW, vzdálené ovládní		1,000	58 000,00	58 000,00
658	K	Pol259	celonerezový gastro pracovní stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, blok zásuvek, spodní police, zadní lem		1,000	57 000,00	57 000,00
0	K	Pol260	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, model je v robustní nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
701	K	Pol261	celonerezový gastro pracovní stůl s policí		1,000	10 600,00	10 600,00
702	K	Pol262	robot univerzální s min. 3 rychlostmi, planetové uložení nástavců, odnímatelná nerezová nádoba, total stop, bezpečnostní mikropínač, objem nádoby min. 24l, metla, hák, míchač, nerezový kryt pracovního prostoru s násypným otvorem, časovač pro nastavení pr		1,000	49 000,00	49 000,00
0	K	Pol263	celonerezový podstavec s policí pod robot		1,000	7 500,00	7 500,00
703	K	Pol264	celonerezový gastro pracovní stůl s policí, prostor pro šoker, na levé straně ukosený roh, ZL		1,000	16 400,00	16 400,00
0	K	Pol265	robot univerzální s min. 3 rychlostmi, planetové uložení nástavců, dokonalé promísení nádoby bez její rotace, total stop, bezpečnostní mikropínač, objem nádoby min. 8l, metla, hák, míchač, plastový kryt pracovního prostoru s násypným otvorem, časovač pr		1,000	23 000,00	23 000,00
0	K	Pol266	celonerezová gastro skříňka nástěnná s policí a posuvnými dvířky		1,000	14 000,00	14 000,00
706	K	Pol267	celonerezový gastro pracovní stůl pojízdný se vsuny pro pekařské plechy a policemi		2,000	15 000,00	30 000,00
708	K	Pol268	mycí gastro stůl s vevařeným lisovaným dřezem 800x500 (k mytí pekařských plechů 600x400), prolis v desce stolu		1,000	23 000,00	23 000,00
0	K	Pol269	gastro tlaková předmývací sprcha se směšovací baterií s kohoutky pro teplou a studenou vodu, napouštěcí raménko ze sprchy, tlaková sprcha star, tlaková hadice s vyvažovací pružinou, úchyt na zeď a háček na sprchu, zabudovaná v mycím stole		1,000	5 000,00	5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
709	K	Pol270	robot univerzální s min. 3 rychlostmi, planetové uložení nástavců, total stop, bezpečnostní mikrosplínač, objem nádoby min. 60l, metla, hák, míchač, nerezový kryt pracovního prostoru s násypným otvorem, časovač pro nastavení pracovní doby		1,000	112 000,00	112 000,00
710	K	Pol271	elektrická dělička těsta se stativem v nerezovém opláštění, počet porcí min. 36, velikost porcí min. 30 - 180g, nádoba a tlačný válec v nerezovém provedení, dělicí nože s teflonovým povrchem, dvojitá vodící hřídel, 4 otočná kolečka, STOP tlačítko		1,000	81 000,00	81 000,00
711	K	Pol272	celonerezový gastro pracovní stůl s policí, ZL		1,000	12 000,00	12 000,00
712	K	Pol273	šokový zchlazovač a zmrazovač namin. 5 GN 1/1 nebo plechy cca. 600x400, zchlazování cca. +70°C/ +3°C min. 23kg potravin na cyklus, zmrazování cca. +70°C / -18°C min. 12kg potravin na cyklus, chladicí a mrazicí cykly kontrolované časem a teplotou, ovládací		1,000	95 000,00	95 000,00
0	K	Pol229	nerezový koš na odpady se 4 otočnými kolečky a poklopem s držadlem o objemu min. 95l		2,000	6 000,00	12 000,00

D D14

Mytí nádobí 2.26

943 839,00

751	K	Pol172	nerezové gastro umyvadlo s lisovaným dřezem, napouštěcím rámečkem a bezdotekovým kolenovým ovládním, uzavřené ze tří bočních stran		1,000	6 000,00	6 000,00
752	K	Pol274	celonerezový gastro pracovní stůl s prolisem, v rohu napojení na odpad, roštová police, ZL		1,000	13 000,00	13 000,00
753	K	Pol275	digestoř závěsná s řadou tukových nerezových filtrů, zachytý kanálek dokola celé digestoře, perforované spodní uchycení filtrů pro odvod kondenzátu, osvětlení v nerezovém pouzdře, výpustný ventil pro zachycení kondenzátu a tuků, napojení na VZT		1,000	36 000,00	36 000,00
754	K	Pol276	mycí stroj kuchyňského nádobí s čelním nakládáním, dvouplášťový, s odpadním čerpadlem, autodiagnostika chyb, beztlaký bojler s oplachovým čerpadlem, termostop, samočisticí program, rozměr koše – vnitřní prostor min. 600x650 mm, zásuvná výška min. 640 mm,		1,000	283 000,00	283 000,00
0	K	Pol277	změkčovač vody s principem iontové výměny, malá spotřeba vody a soli, bezproudová ovládací hlava, nezávislost zařízení na výpadcích proudu a časový okamžik regenerace spouští automaticky průtokem vody v ovládací hlavě, krátká 10 minutová regenerace, dvě		1,000	14 000,00	14 000,00
755	K	Pol278	mycí gastro stůl s vevařeným lisovaným dřezem cca. 1000x600, prolis v desce stolu, zvýšený zadní lem		1,000	25 000,00	25 000,00
0	K	Pol279	tlaková gastro předmývací sprcha se směšovací baterií s kohoutky pro teplou a studenou vodu, samostatné napouštěcí raménko, tlaková hadice vsunovací, zabudovaná v mycím stole		1,000	5 600,00	5 600,00
757	K	Pol280	gastro vozík na sběr použitého nádobí se vsuný na tácy - podle šířky jídelních podnosů		4,000	12 000,00	48 000,00
758	K	Pol281	gastro vstupní stůl k mycí nádobí s prolisem na vedení košů a vevařeným lisovaným dřezem, spodní volný odkládací prostor, zvýšený zadní lem		1,000	15 000,00	15 000,00
0	K	Pol282	tlaková gastro předmývací sprcha se směšovací baterií s kohoutky pro teplou a studenou vodu, samostatné napouštěcí raménko, tlaková hadice vsunovací, zabudovaná v mycím stole		1,000	6 500,00	6 500,00
0	K	Pol283	gastro police nástěnná na mycí koše do myčky nádobí		1,000	6 600,00	6 600,00
759	K	Pol284	myčka nádobí průchozí na koše cca. 500x500, teoretický výkon až 77 košů/h (závisí na softwaru), software na mytí sklenic, nádobí, bistro, příbory (stroj přizpůsobí parametry mytí typu nádobí), spotřeba vody max. 2,4l/cyklus, rekuperace tepla z odpadních p		2,000	175 000,00	350 000,00
0	K	Pol285	gastro propojovací díl na propojení myček s prolisem na vedení mycího koše		1,000	8 500,00	8 500,00
0	K	Pol286	změkčovač vody s principem iontové výměny, malá spotřeba vody a soli, bezproudová ovládací hlava, nezávislost zařízení na výpadcích proudu a časový okamžik regenerace se spouští automaticky průtokem vody v ovládací hlavě, krátká 10 minutová regenerace,		1,000	13 000,00	13 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
760	K	Pol287	gastro výstupní stůl z myčky nádobí s prolisem na vedení košů, spodní roštová police		1,000	14 000,00	14 000,00
761	K	Pol288	digestoř závěsná nad vstup a výstup z a do myčky nádobí, zachytný kanálek dokola celé digestoře, vypustný ventil pro zachycení kondenzátu		1,000	29 203,00	29 203,00
762	K	Pol289	pojízdný výdejní gastro vozík na talíře a misky dvoutubusový s ohřevem, je opatřen pro snadnou manipulaci čtyřmi kolečky o cca. Ø 100mm, 2 kolečka vybaveny aretační brzdou, možnost seřídítovací lišty podle průměru talíře a misek, výška výdeje talířů se		1,000	25 000,00	25 000,00
763	K	Pol290	celonerezový regál s min. 5 policemi		2,000	12 326,00	24 652,00
767	K	Pol245	gastro vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 bržděné		1,000	9 024,00	9 024,00
0	K	Pol291	nerozový koš na odpady se 4 otočnými kolečky a poklopem s držadlem o objemu min. 95l		2,000	5 880,00	11 760,00

**D D15 Hrubá příprava zeleniny 1.34 112 500,00**

801	K	Pol292	celonerezová škrabka brambor a kořenové zeleniny s kapacitou náplně min. 40kg, 200kg/h, vrstva korundu na točivém dně a na stěně komory zajišťující kvalitní a rychlé oškrábání brambor a zeleniny, lapač škrabu a slupek		1,000	56 000,00	56 000,00
806	K	Pol293	celonerezový gastro servírovací a přepravní vozík s min. 3 prolisovanými policemi cca. 900x550x, 4x otočná kolečka cca. 125mm, 2 bržděné, nosnost vozíku min. 120kg		1,000	9 500,00	9 500,00
807	K	Pol294	celonerezový pracovní gastro stůl s vevařeným lisovaným dřezem, prolis v pracovní desce stolu, spodní police, zadní lem, prostor pro koš		1,000	18 000,00	18 000,00
0	K	Pol130	gastro baterie, stolní profi s pákovým ovládním a otočným ramínkem, v nerezovém provedení		1,000	1 000,00	1 000,00
0	K	Pol229	nerozový koš na odpady se 4 otočnými kolečky a poklopem s držadlem o objemu min. 95l		1,000	6 000,00	6 000,00
0	K	Pol295	dřevěné rošty na podlahu a stěny do výšky cca. 1000mm - podlaha + 3 stěny, nutno doměřit dle skutečnosti		1,000	22 000,00	22 000,00

**D D16 Sklad kořenové zeleniny 1.35 29 900,00**

804	K	Pol296	regál ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	9 500,00	9 500,00
809	K	Pol297	dřevěné rošty na podlahu a stěny do výšky cca. 1000mm - podlaha + 3 stěny, nutno doměřit dle skutečnosti		1,000	20 400,00	20 400,00

**D D17 Chladicí box zeleniny 1.36 352 952,00**

803	K	Pol298	profi chladicí box z polyuretanových panelů ISO60, chladírenské dveře, hygienické a montážní lišty, podlaha s protiskluzovou úpravou, nerezový práh vstupu do boxů, osvětlení, chlazení ve venkovním provedení, agregát, rozvodná skříň, filtr, solenoid, průhl		1,000	299 000,00	299 000,00
0	K	Pol299	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi (min. 3 police pod výparníkem) z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	53 952,00	53 952,00

**D D18 Manipulace 1.37 + Zádveří 1.38 97 000,00**

851	K	Pol300	vozík plošinový pro přepravu termoportů se 4 kolečky, 2 bržděné		2,000	8 000,00	16 000,00
852	K	Pol301	podlahová váha celonerezové konstrukce s vázící plošinou z pískovaného nerezů min. 800x1000, nerezový rám k zabetonování do podlahy, váživost cca. 600kg, krytí IP 65, vyhodnocovací jednotka s podsvětleným displejem, nerezové provedení IP65, LCD s cca. 6 m		1,000	63 000,00	63 000,00
853	K	Pol302	celonerezový gastro pracovní stůl s policí a zásuvkou pod pracovní deskou stolu se zámek, zadní lem		1,000	18 000,00	18 000,00

**D D19 Chlazený sklad odpadků 1.39 287 999,00**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
854	K	Pol303	profi chladicí box z polyuretanových panelů ISO60, chladiřenské dveře, hygienické a montážní lišty, podlaha s protiskluzovou úpravou, nerezový práh vstupu do boxů, osvětlení, chlazení ve venkovním provedení, agregát, rozvodná skříň, filtr, solenoid, průhl		1,000	287 999,00	287 999,00

D D20

Sklady

20 933,00

902	K	Pol304	sestava regálu ze systému skládacích komponentů, s min. 4 policemi z plastových vysokopevnostních výlisků, vysoká nosnost a stabilita regálu		1,000	20 933,00	20 933,00
-----	---	--------	--	--	-------	-----------	-----------

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt28 - Zpevnene plochy a komunikace**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

25. 7. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Silba Elstav s.r.o.

IČ:

64358844

DIČ:

CZ64358844

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**4 597 441,39**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 597 441,39	21,00%	965 462,69
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**5 562 904,08**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ŠVZ HZS ČR - středisko Zbiroh - rekonstrukce stravovacího provozu - PD

Objekt:

**Objekt28 - Zpevnene plochy a komunikace**

Místo:

Datum: 25. 7. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: Silba Elstav s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**4 597 441,39**

D	1	Zemní práce		606 267,62			
1	K	111151101	Odstranění travin z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	64,100	4,67	299,35
	VV		" Odstranění travin " 29,9+34,2		64,100		
	VV		Součet		64,100		
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	14,300	70,70	1 011,01
	VV		" Odstranění okapového chodníku " 6,9+7,4		14,300		
	VV		Součet		14,300		
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 149,100	59,10	67 911,81
	VV		" Odstranění podkladu asfaltové komunikace " 675,2+32,8+39,5+72,8		820,300		
	VV		" Odstranění podkladu betonové zpevněné plochy " 7,7+45,3+9,4+10,5+6,4+199,9+49,6		328,800		
	VV		Součet		1 149,100		
4	K	113107237	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	328,800	255,00	83 844,00
	VV		" Odstranění betonové zpevněné plochy " 7,7+45,3+9,4+10,5+6,4+199,9+49,6		328,800		
	VV		Součet		328,800		
5	K	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	820,300	76,70	62 917,01
	VV		" Odstranění asfaltové komunikace " 675,2+32,8+39,5+72,8		820,300		
	VV		Součet		820,300		
6	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	14,300	100,00	1 430,00
	VV		" Odstranění podkladu okapového chodníku " 6,9+7,4		14,300		
	VV		Součet		14,300		
7	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	37,200	133,00	4 947,60
	VV		" Vytrhání přídažby " 15,7+21,5		37,200		
	VV		" V ceně také vybourání lože. "				
	VV		Součet		37,200		
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	131,900	65,30	8 613,07
	VV		" Vytrhání obrubníků " 15,0+2,7+24,1+28,5+10,0+12,0+8,8+6,7+11,3+12,8		131,900		
	VV		" V ceně také vybourání lože. "				
	VV		Součet		131,900		
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,000	75,00	2 250,00
10	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,000	47,00	188,00
11	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	10,000	523,00	5 230,00
12	K	119001406	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 500 mm	m	10,000	370,00	3 700,00
13	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	10,000	523,00	5 230,00
14	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	30,000	370,00	11 100,00
15	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	407,300	26,30	10 711,99
	VV		" Sejmutí ornice " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		" V ceně naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek a vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vz				
	VV		Součet		407,300		
16	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	679,131	142,00	96 436,60
	VV		" Odkopávka pro zpevněné plochy - chodník " 213,5*0,240		51,240		
	VV		" Odkopávka pro zpevněné plochy - betonová žlabovka " 31,2*0,200		6,240		
	VV		" Odkopávka pro zpevněné plochy - asfaltová komunikace " 749,1*0,410		307,131		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" Odkopávka pro zpevněné plochy - šterkový kryt " (49,6+122,0)*0,150		25,740		
	VV		" Odkopávka pro zpevněné plochy - sanace pláně " 962,6*0,300		288,780		
	VV		" V ceně také zohledněna lepivost vytěžené zeminy. "				
	VV		Součet		679,131		
17	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	33,957	485,00	16 469,15
	VV		" Příplatek 5 % " 679,13*0,05		33,957		
	VV		Součet		33,957		
18	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	2 128,000	7,00	14 896,00
19	K	181006114	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,3 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	407,300	26,00	10 589,80
	VV		" Zpětné rozprostření ornice. " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
20	K	181151321	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	2 535,300	26,00	65 917,80
	VV		" Úprava ploch před realizací zpevněných ploch. " 213,5+31,2+749,1+171,6+962,6		2 128,000		
	VV		" Úprava ploch před realizací sadových úprav. " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		2 535,300		
21	K	181411151	Založení parkového trávníku travním kobercem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	407,300	75,00	30 547,50
	VV		" Založení travního koberce " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
22	M	69334007 RTO	koberec trávníkový	m2	448,030	150,00	67 204,50
	VV		" Založení trávníku " (40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*1,1		448,030		
	VV		Součet		448,030		
23	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	814,600	1,50	1 221,90
	VV		" Příprava zeminy před sadovými úpravami. - 2x " (40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*2		814,600		
	VV		Součet		814,600		
24	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	814,600	0,80	651,68
	VV		" Příprava zeminy před sadovými úpravami. - 2x " (40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*2		814,600		
	VV		Součet		814,600		
25	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	407,300	4,00	1 629,20
	VV		" Příprava zeminy před sadovými úpravami. - 1x " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
26	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	407,300	0,50	203,65
	VV		" Příprava zeminy před sadovými úpravami. - 1x " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
27	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	814,600	2,00	1 629,20
	VV		" Dvojnásobné odplevelení před realizací sadových úprav. " (40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*2		814,600		
	VV		Součet		814,600		
28	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	1,000	650,00	650,00
29	K	185802113 RTO	D+M Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:1 - Specifikace dle PD	m2	407,300	65,00	26 474,50
	VV		" Hnojení nového trávníku. " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
30	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a ve svahu do 1:5	m2	407,300	4,00	1 629,20
	VV		" Ošetření plochy pro sadové úpravy " 40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1		407,300		
	VV		Součet		407,300		
31	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	7,331	100,00	733,10
	VV		" Zalítí sadových úprav 18 l/m2 " 18*(40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*0,001		7,331		
	VV		Součet		7,331		
D	5		<b>Komunikace</b>				<b>1 343 778,42</b>
32	K	596999101 SPC	D+M Chodník - betonová dlažba zámková - tl. 60 mm - Specifikace dle PD	m2	213,500	550,12	117 450,62
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Betonová zámková dlažba - tl. 60 mm - 234,9 m2 "				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		" - Lože ze štěrkodrtě frakce 4-8 - tl. 30 mm - vč. štěrkodrtě pro vmetení do spar - 234,9 m2 "				
	VV		" - Podklad ze štěrkodrti ŠD-B frakce 0-32 mm - tl. 150 mm - 234,9 m2 "				
	VV		" Betonová dlažba zámková " 9,9+203,6		213,500		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového a přehutnění hutnitelných vrstev "				
	VV		Součet		213,500		
33	K	596999102 SPC	D+M Betonová žlabovka vsazená do betonového lože tl. 50 mm - Specifikace dle PD	m2	31,200	680,51	21 231,91
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Betonová žlabovka - šířka 600mm - 57,2m "				
	VV		" - Lože z betonu - 34,4 m2 "				
	VV		" Okapový chodník " 8,4+10,0+2,4+10,4		31,200		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového a přehutnění hutnitelných vrstev "				
	VV		Součet		31,200		
34	K	596999103 SPC	D+M Areálová komunikace s živičným povrchem - Specifikace dle PD	m2	749,100	1 205,59	903 107,47
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Obrusná vrstva z ACO 11 - tl. 40mm - 824,0m2 "				
	VV		" - Postřík spojovací PS-E - 0,5 Kg/m2 - 824,0m2 "				
	VV		" - Podkladní vrstva z ACP 16+ - tl. 70mm - 824,0m2 "				
	VV		" - Postřík infiltrační PI-E - 0,5 Kg/m2 - 824,0m2 "				
	VV		" - Štěrkodrt' fr. 0/32 - tl. 150mm - 824,0m2 "				
	VV		" - Štěrkodrt' fr. 32/63 - tl. 150mm - 824,0m2 "				
	VV		" Komunikace " 638,2+37,4+73,5		749,100		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového "				
	VV		Součet		749,100		
35	K	596999104 SPC	D+M Štěrkový kryt - Specifikace dle PD	m2	49,600	269,82	13 383,07
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Podklad ze štěrkodrti ŠD-B frakce 0-32 mm - tl. 150 mm - 54,6 m2 "				
	VV		" - Separáční geotextílie netkaná 300 g/m2 - 57,0 m2. "				
	VV		" Štěrkový kryt pod stávajícími schodišti - východní fasáda " 49,6		49,600		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového "				
	VV		Součet		49,600		
36	K	596999105 SPC	D+M Kačírkový kryt - Specifikace dle PD	m2	122,000	407,20	49 678,40
	VV		" V ceně : "				
	VV		" - Kačírek - tl. 150 mm - 134,2 m2 "				
	VV		" - Separáční geotextílie netkaná 300 g/m2 - 140,3 m2. "				
	VV		" Štěrkový kryt pod stávajícími schodišti a novou rampou " 7,7+9,4+104,9		122,000		
	VV		" Cena skladby včetně ztrátového "				
	VV		Součet		122,000		
37	K	596999106 SPC	D+M Zvýšení únosnosti podloží - sanace pláňe - Specifikace dle PD	m2	962,600	248,21	238 926,95
	VV		" Sanace plochy - skladba:				
	VV		" - Štěrkodrt' frakce 32-63 mm - tl. 300 mm - 1058,9 m2. "				
	VV		" - Separáční geotextílie netkaná 400 g/m2 - 1107,0 m2. "				
	VV		749,1+213,5		962,600		
	VV		Součet		962,600		
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>							<b>2 503 040,19</b>
38	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	107,500	352,00	37 840,00
	VV		" Osazení silniční přídlažby "				
	VV		15,7+3,8+46,3+10,9+11,3+12,8+6,7		107,500		
	VV		Součet		107,500		
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	146,300	277,00	40 525,10
	VV		" Osazení silničního obrubníku " 10,0+12,8+12,0+8,8+6,7		50,300		
	VV		" Osazení silničního obrubníku - kolem štěrkových ploch " 46,3+6,7+10,9+32,1		96,000		
	VV		Součet		146,300		
40	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	76,800	237,00	18 201,60
	VV		" Osazení obrubníku kolem zeleně " 15,0+2,7+24,1+28,5+6,5		76,800		
	VV		Součet		76,800		
41	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	84,480	81,00	6 842,88
	VV		" Obrubník kolem zeleně " (15,0+2,7+24,1+28,5+6,5)*1,1		84,480		
	VV		Součet		84,480		
42	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	160,930	175,00	28 162,75
	VV		" Silniční obrubník " (10,0+12,8+12,0+8,8+6,7)*1,1		55,330		
	VV		" Silniční obrubník - kolem štěrkových ploch " (46,3+6,7+10,9+32,1)*1,1		105,600		
	VV		Součet		160,930		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	118,250	175,00	20 693,75
	VV		" Silniční přídlažba " (15,7+3,8+46,3+10,9+11,3+12,8+6,7)*1,1		118,250		
	VV		Součet		118,250		
44	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	124,600	135,00	16 821,00
	VV		" Řezání pro bourání asfaltového krytu. "		124,600		
	VV		26,4+15,8+3,5+59,8+7,8+11,3				
	VV		Součet		124,600		
45	K	95599901 SPC	D+M + DMTŽ Ochrana / zajištění stávajících šachet při provádění a bourání zpevněných ploch - Specifikace dle PD	sada	1,000	5 000,00	5 000,00
46	K	95599902 SPC	Dmt+M+Výšková úprava stávajících uličních vpustí s mříží - Specifikace dle PD	sada	1,000	12 000,00	12 000,00
47	K	95599903 SPC	Dmt+M+Výšková úprava poklopů šoupátkových, hydrantových - Specifikace dle PD	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
48	K	95599904 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na stávající zpevněné plochy - Specifikace dle PD	m	124,600	435,00	54 201,00
	VV		" V ceně: - frézování, - zarovnání styčných ploch, - úprava čela asfaltového krytu, - spojovací penetrační postřik, - zpětná zálivka spar, - odvoz a				
	VV		" Napojení po bourání asfaltového krytu. "		124,600		
	VV		26,4+15,8+3,5+59,8+7,8+11,3				
	VV		" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a souvisej				
	VV		Součet		124,600		
49	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm	m	16,500	65,00	1 072,50
	VV		" Bourání stávajícího žlabu. " 10,0+6,5		16,500		
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na bouráním obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. "				
	VV		Součet		16,500		
50	K	96799946 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - směsný stavební odpad (ŽB, PB, kámen, keramika, PVC, ... ) - do 20 km	t	766,289	1 435,00	1 099 624,72
	VV		" Likvidace vybouraného materiálu " 1025,504-259,215		766,289		
	VV		" - Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace. "				
	VV		" - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením "				
	VV		" - Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km - do 20 km "				
	VV		" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04 "				
	VV		" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládk				
	VV		Součet		766,289		
51	K	96799951 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením suti - s použitím mechanizace - asphalt bez dehtu - do 20 km	t	259,215	1 535,00	397 895,03
52	K	97899943 SPC	Náklady spojené s odvozem sypaniny / výkopku na meziskládku	m3	679,130	100,00	67 913,00
53	K	97899944 SPC	Náklady spojené s dovozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	61,095	256,00	15 640,32
	VV		" V položce zahrnuto naložení, dovoz ornice z meziskládky a její složení "				
	VV		" Zpětné přemístění sejmuté ornice z mezideponie " (40,7+32,0+3,4+28,8+100,8+194,5+7,1)*0,150		61,095		
	VV		" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 "				
	VV		" - Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "				
	VV		" Složení zeminy "				
	VV		Součet		61,095		
54	K	98599901 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - do 20 km	m3	679,130	958,00	650 606,54
55	K	97999933 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením biologického odpadu	sada	1,000	15 000,00	15 000,00
<b>D 99 Přesun hmot</b>							<b>144 355,16</b>
56	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	115,771	216,00	25 006,54
57	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 510,806	70,00	105 756,42
58	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	8,932	850,00	7 592,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	20,000	300,00	6 000,00