



KUJCP010XIUS

**DODATEK Č. 7 SMLOUVY O DÍLO**

č. smlouvy zhotovitele D60221/INV/2017/66

mezi

**Jihočeský kraj**

a

**HOCHTIEF CZ a. s.**

uzavřený dne

NÍŽE UVEDENÉHO DNE, MĚSÍCE A ROKU SPOLU NÁSLEDUJÍCÍ SMLUVNÍ STRANY:

**Jihočeský kraj**

**se sídlem:** U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice  
**IČ:** 70890650  
**DIČ:** CZ70890650  
**Bankovní spojení:** ČSOB, a.s., České Budějovice, č. ú. 199783072/0300  
**Zastoupený:** ve věcech smluvních:  
Mgr. Ivanou Stráskou, hejtmankou kraje  
ve věcech technických:  
Bc. Alenou Frdlíkovou, odd. přípravy a realizace projektů  
Pavlem Vochozkou, Jihočeské letiště České Budějovice, a.s.

(dále jen „Objednatel“)

a

**HOCHTIEF CZ a. s.**

**se sídlem:** Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5  
**IČ:** 46678468  
**DIČ:** CZ46678468  
**bankovní spojení:** Citibank Europe plc. Organizační složka, č. ú. 2047610104/2600  
**Zastoupená:** Ing. Tomášem Korandou, předsedou představenstva  
Jörgem Mathewem, členem představenstva

(dále jen „Zhotovitel“)

UZAVŘELY TENTO

## DODATEK Č. 7 KE SMLOUVĚ O DÍLO

č. smlouvy zhotovitele D60221/INV/2017/66, č. smlouvy objednatele SDL/OREG/790/17  
ze dne 6. 11. 2017

### 1. PŘEDMĚT DODATKU

1.1 Smluvní strany se dohodly na změnách Díla, které jsou specifikovány ve změnovém listu č. 7, který je přílohou A tohoto dodatku č. 7 ke Smlouvě, v jejichž důsledku se mění čl. 6 CENA odst. 6.1 a odst. 6.2 Smlouvy.

1.3 V čl. 6 Smlouvy (CENA) se v celém rozsahu ruší odst. 6.1 a nově zní takto:

6.1 *Cena za provedení Díla byla smluvními stranami dohodnuta v celkové výši 418 105 937,26 Kč bez DPH, jako pevná a neměnná a s výjimkou případů výslovně uvedených v této Smlouvě nepřekročitelná (dále jen „Cena“).*

*Rekapitulace:*

<i>Celková Cena ve znění při uzavření Smlouvy</i>	<i>408 347 819,00 Kč bez DPH</i>
<i>Předpokládané navýšení celkové Ceny podle dodatku č. 1</i>	<i>8 224 475,52 Kč bez DPH</i>
<i>Snížení celkové Ceny podle dodatku č. 3</i>	<i>- 87 477, 31 Kč bez DPH</i>
<i>Snížení celkové Ceny podle dodatku č. 4</i>	<i>-1 137 103,00 Kč bez DPH</i>
<i>Navýšení celkové Ceny podle dodatku č. 5</i>	<i>329 583,00 Kč bez DPH</i>
<i>Navýšení celkové Ceny podle dodatku č. 6</i>	<i>1 239 054,99 Kč bez DPH</i>
<i>Navýšení celkové Ceny podle dodatku č. 7</i>	<i>1 189 585,06 Kč bez DPH</i>

1.4 V čl. 6 Smlouvy (CENA) se v celém rozsahu ruší odst. 6.2 a nově zní takto:

6.2 *Podrobnější specifikace Ceny je obsažena v příloze č. 4 této Smlouvy (oceněný Soupis prací) a ve změnovém listu č. 1, 2, 3, 4, 5, 6 a 7, kdy změnový list č. 7 je přílohou A tohoto dodatku č. 7 ke Smlouvě.*

1.5 Smluvní strany se dohodly, že stávající příloha č. 3 Smlouvy – Harmonogram se nahrazuje novou přílohou, která tvoří přílohu B tohoto dodatku č. 7 ke Smlouvě.

### 2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ DODATKU Č. 7

2.1 Zhotovitel bere na vědomí, že dodatek č. 7 bude uveřejněn v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup (podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv). Zhotovitel prohlašuje, že tento dodatek neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

2.2 Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.

- 2.3 Uzavření dodatku bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. ....  
ze dne.....
- 2.4 Pokud z kontextu jednoznačně nevyplývá jinak, mají pojmy uvedené v tomto dodatku s velkým počátečním písmenem význam uvedený v příloze č. 1 Smlouvy.
- 2.5 Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
- 2.6 Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 7 jsou přílohy:  
Příloha A: Změnový list č. 7  
Příloha B Harmonogram
- 2.7 Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání. Autentičnost tohoto dodatku Smlouvy potvrzují svým podpisem.
- 2.8 Tento dodatek č. 7 je uzavřen v pěti originálních vyhotoveních, z nichž tři případnou Objednateli a dvě Zhotoviteli.

Místo: České Budějovice

Datum: 22.5.19

Za Objednatele Jihočeský kraj

Jméno: Mgr. Ivana Stránská

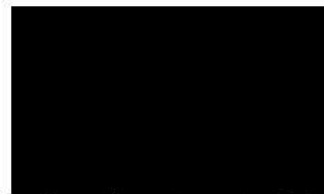
Funkce: hejtmanka kraje



Místo: Praha

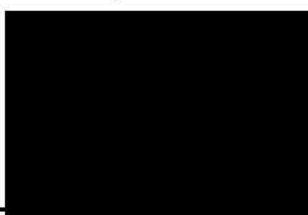
Datum: 09-05-2019

Za Zhotovitele HOCHTIEF CZ a. s.



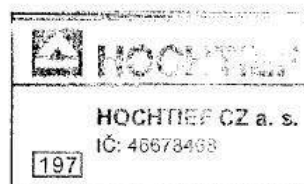
Jméno: Ing. Tomáš Koranda

Funkce: předseda představenstva



Jméno: Jörg Mathew

Funkce: člen představenstva



**Stavba:** Modernizace letiště České Budějovice, 2. etapa- úsporná varianta- II. Fáze

č. smlouvy objednatele:

**Úsek:** SO 02; PS 02; SO 23; PS 15; SO 08.1; SO 26.2; celá stavba

č. smlouvy zhotovitele: D60221/INV/2017/66

**Investor ( objednatel ) stavby:**

Jihočeský kraj; U Zimního stadionu 1952/2, České Budějovice; IČ: 70890650  
Bc. Alena Frdlíková, tel. 607 058 534

**TDI:** INGTRADES, a.s., Čechova 164/1; 370 01 České Budějovice  
Ing. Vladislav Janda, tel. 775 710 603

**Projektant:** AGA - Letiště, s.r.o.; Hostivice, Jenečská 885, PSČ 25301; IČ: 46357653  
Ing. TOMÁŠ ČULÍK, tel. 603 294 089

**Zhotovitel:** HOCHTIEF CZ a. s.; Pízeňská 16/3217; 150 00 Praha 5; IČ: 466 78 468  
Ing. Jaroslav Jakubec, tel. 602 617 582

**Předmět změny:**

Předmětem změnového listu č. 6 k dodatku č. 6 k SOD jsou následující práce:

POR. Č.	SO	PŘEDMĚT ZL	CENA	Termín
40	SO 02	Záměna protipožární kabel	0,00	
41	PS02	Záměna primární kabel	0,00	
54	SO 02	Podlaha třídírna změna technického řešení	0,00	
56	SO23	Napojení komunikace asfalt ZLP	150 525,89	
63	SO 02	Konstrukce OK pod solitérní ostrůvky	210 804,74	
64	SO 02	Lednice do kuchyňských linek	87 912,00	
67	SO 02, SO 23	Doplnění elektroinstalace (sahary, krabice apod.)	118 428,84	
68	celá stavba	Ochranná pásma	156 800,00	
69	SO 02	Doplnění VZT dle požadavků PČR	281 121,36	9.6.2019
71	SO 02, PS15, SO	Napojení UPS do AMS	411 924,00	
75	SO 02	Zakončení svislé stěny a trapézového plechu	231 140,17	
76	SO 08.1	Úprava vjezdu před ředitelstvím	55 650,80	
77	SO 26.2	Doplnění elektro k SO 26.2	431 644,79	7.6.2019
78	SO 02	Podkladní OK pod nápis fasáda, plechy pod fundemax	74 985,89	
79	SO 02-08	Doplnění MaR	514 597,84	21.6.2019
80	SO 08.1	Tryskání pod nápisy na RWY	125 082,40	
82	SO 02	Podpůrné OK u zdění na terminálu	60 751,84	

pol. č. 21	ORN	Zpracování návrhu CTR/TMA + příletových/odletových tratí, přibližovacích postupů atd.	-1 721 785,50
------------	-----	---	---------------

**Celkem 1 189 585,06 Kč**

**Odkaz na výkresy:**

Odkaz na soupis prací: viz příloha

**Odkaz na jinou část smlouvy:**

**Návrh ocenění:**

Celkem bez DPH

DPH 21%

Celkem včetně DPH

1 189 585,06 Kč

249 812,86 Kč

1 439 397,92 Kč

Podpis navrhovatele: Ing. Jakubec

Datum: 25.4.2019

**Vyjádření:**

TDI: datum: ..... podpis: .....

Projektant: datum: ..... podpis: .....

Investor: datum: 25.4.19 ..... podpis: .....

**Přílohy:** položkové rozpočty

# Modernizace letiště České Budějovice

## SEZNAM ZMĚNOVÝCH LISTŮ

POŘ. Č.	SO	PŘEDMĚT ZL	CENA	Změna termínu dokončení
40	SO 02	Záměna protipožární kabel	0,00	
41	PS02	Záměna primární kabel	0,00	
54	SO 02	Podlaha třídílná změna technického řešení	0,00	
56	SO23	Napojení komunikace asfalt ZLP	150 525,89	
63	SO 02	Konstrukce OK pod solitérní ostrůvky	210 804,74	
64	SO 02	Lednice do kuchyňských linek	87 912,00	
67	SO 02, SO 23	Doplnění elektroinstalace (sahary, krabice apod.)	118 428,84	
68	celá stavba	Ochranná pásma	156 800,00	
69	SO 02	Doplnění VZT dle požadavků PČR	281 121,36	9.6.2019
71	SO 02, PS15, SO 02	Napojení UPS do AMS	411 924,00	
75	SO 02	Zakončení svislé stěny a trapézového plechu	231 140,17	
76	SO 08.1	Úprava vjezdu před ředitelstvím	55 650,80	
77	SO 26.2	Doplnění elektro k SO 26.2	431 644,79	7.6.2019
78	SO 02	Podkladní OK pod nápis fasáda, plechy pod fundermax	74 985,89	
79	SO 02-08	Doplnění MaR	514 597,84	21.6.2019
80	SO 08.1	Tryskání pod nápisy na RWY	125 082,40	
82	SO 02	Podpůrné OK u zdění na terminálu	60 751,84	
pol. č. 21	ORN	Zpracování návrhu CTR/TMA + příletových/odletových tratí, přibližovacích postupů atd.	-1 721 785,50	

Celkem

1 189 585,06 Kč

**ZL 40 Záměna protipožárního kabelu**

SO 02-07.1 - Slaboproudé rozvody (SL/PC+aktiv.prv., Telefon,

Kabel s požadovanou změnou třídy reakce na oheň v souladu s vyhl. 268/2011 Sb.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	J.cena (BZcas1d0 v chráněné úmíkové cestě)	Cena celkem [CZK]
20	K	20	Instalační kabel UTP cat.6, bezhalogenový LSZH, třída reakce BZCas1d0 dle 23/2008Sb	m	33 600,000	-27,27	-916 216,76	27,27	916 216,76
21	K	21	Kabel 3x2x0,5mm, BZCas1d0	m	180,000	-91,45	-16 460,78	91,45	16 460,78
22	K	22	Kabel 50x2x0,6mm, BZCas1d0	m	250,000	-218,23	-54 557,50	218,23	54 557,50
55	K	55	Koaxiální kabel 75ohm ClassA, BZCas1d0	m	300,000	-24,73	-7 419,82	24,73	7 419,82
56	K	56	Optický kabel 4W. 9/125um	m	150,000	-44,37	-6 656,01	44,37	6 656,01
73	K	73	Instalační kabel UTP cat.6, bezhalogenový LSZH, třída reakce BZCas1d0 dle 23/2008Sb.	m	1 480,000	-27,33	-40 449,45	27,33	40 449,45

**SO 02-07.4 - Slaboproudé rozvody pro CP**

8	K	8	Instalační kabel UTP cat.6, bezhalogenový LSZH, třída reakce BZCas1d0 dle 23/2008Sb	m	5 500,000	-25,92	-142 545,75	25,92	142 545,75
9	K	9	Optický kabel 12vl. 9/125um	m	150,000	-68,59	-10 287,98	68,59	10 287,98

**SO 02-07.5 - Slaboproudé rozvody - celní správa**

8	K	8	Instalační kabel UTP cat.6, bezhalogenový LSZH, třída reakce BZCas1d0 dle 23/2008Sb	m	750,000	-25,92	-19 438,06	25,92	19 438,06
---	---	---	---	---	---------	--------	------------	-------	-----------

**SO 02-10 - EPS**

35	K	35	Kabel UTP cat.6, BZCas1d0	m	200,000	-24,01	-4 801,06	24,01	4 801,06
----	---	----	---------------------------	---	---------	--------	-----------	-------	----------

**SO 02-11 - Evakuační rozhlás**

30	K	30	Kabel UTP cat.6, BZCas1d0	m	300,000	-24,01	-7 201,59	24,01	7 201,59
----	---	----	---------------------------	---	---------	--------	-----------	-------	----------

**SO 23-07 - Slaboproudé rozvody (SL/PC+aktiv. prv., Telefon,**

15	K	15	Instalační kabel UTP cat.6, bezhalogenový LSZH, třída reakce BZCas1d0 dle 23/2008Sb	m	1 180,000	-25,92	-30 582,54	25,92	30 582,54
16	K	16	Kabel 30x2x0,6mm, BZCas1d0	m	48,000	-218,23	-10 475,04	218,23	10 475,04
17	K	17	Kabel 10x2x0,6mm, BZCas1d0	m	53,000	-149,64	-7 931,10	149,64	7 931,10
-1 275 023,44									

Celkem změna 0,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

PS 02 - Letištní světelné vybavení

Soupis:

ZL 41 - Záměna primární kabel

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genova soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,0

D C Dodávky letištní kabeláže vč. montáže do trubky, rýhy či drážky

85	K	85	Primární kabel, AWG8 (6mm <sup>2</sup> ); 5 kV	m	-33 260,000	96,13	-3 197 121,19	
	PP		Primární kabel, AWG8 (6mm <sup>2</sup> ); 5 kV					
	P		<i>Poznámka k položce: referenční výrobek: EUPEN typ SRN-B-AWG8</i>					
NP	NP	NP	Primární kabel, AWG8 (6mm <sup>2</sup> ); 5 kV	m	33 260,000	96,13	3 197 121,19	
	PP		Primární kabel, AWG8 (6mm <sup>2</sup> ); 5 kV					



ZL 54- Podlaha třídnírna- změna technického řešení

Jiné technické řešení podlahy v třídnírně

36	SO 02	631311137-1	Žb deska tl. 150 mm z betonu C30/37 XC4, XF4, c10,4-Dmax22-54, smlšřovací spáry max á 3,00x3,00 m, vyztužená KARI sítí při dolním a horním povrchu, od sválsých k-ci oddílatován páskem z polystyrénu nebo jiného vhodného materiálu tl. 10-20 mm, horní hrana	m2	-432,000	645,81	-278 989,05
			Žb deska tl. 150 mm z betonu C30/37 XC4, XF4, c10,4-Dmax22-54, smlšřovací spáry max á 3,00x3,00 m, vyztužená KARI sítí při dolním a horním povrchu, od sválsých k-ci oddílatován páskem z polystyrénu nebo jiného vhodného materiálu tl. 10-20 mm, horní hrana musí spřířovat rovinnost pro pokládku nářlapné vrstvy dle platné ČSN KARI sítě 8/100/100 do Žb desky, kladené při dolním a horním povrchu, krytí 30 mm, přesah sítí min. 3 oka (300 mm), včetně dodávky spodních a mezilehlých dístančních prvků				
NP	NP	NP	Drátkobetonová deska tl 15 cm; betonová směs C 30/37 včetně drátků 20 kg/m3 (např. ACELOR HE 1/50); povrchová úprava je ve formě hlazení od finální stěrkové konstrukce; uzavírací vrstva - ochranný zástřik - curring; řezané dílatace cca 3 x 3 m	m2	432,000	645,81	278 989,05
			Drátkobetonová deska tl 15 cm; betonová směs C 30/37 včetně drátků 20 kg/m3 (např. ACELOR HE 1/50); povrchová úprava je ve formě hlazení od finální stěrkové konstrukce; uzavírací vrstva - ochranný zástřik - curring; řezané dílatace cca 3 x 3 m ; statický výpočet				

Celkem 0,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2. fáze  
Objekt: ZL 56- Napojení komunikace asfalt ZLP

KSO: CC-CZ: 19.02.2019  
Místo: Datum:  
Zadavatel: IČ: 46678468  
                  Jihočeské letiště České Budějovice DIČ: CZ46678468  
Uchazeč: IČ: 46678468  
                  HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5 DIČ: CZ46678468  
Projektant: IČ: 46678468  
                  AGA - Letiště s.r.o. DIČ: CZ46678468

Poznámka: Pro všechny položky platí poznámka s číslem 1.

<b>Cena bez DPH</b>	<b>150 525,89</b>		
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snižena	150 525,89	21,00%	31 610,44
	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>182 136,33</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2.fáze  
Objekt: ZL 56- Napojení komunikace asfalt ZLP  
Místo: Jihočeské letiště České Budějovice  
Zadavatel: HOCHTIEF CZ a. s., Pizeňská 16/3217, 150 00 Praha 5  
Uchazeč:

Datum: 19.07.2019  
Projektant: AGA - Letiště s.r.o.

Kód dílu - Popis  
Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>150 525,89</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	150 525,89
1 - Zemní práce	20 580,23
5 - Komunikace	75 473,68
8 - Trubní vedení	2 840,00
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	10 882,87

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2.fáze  
 Objekt: ZL 56- Napojení komunikace asfalt ZLP

Místo: Jihocheské letiště České Budějovice  
 Zadavatel: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5  
 Uchazeč:

Datum: 19.02.2019  
 Projektant: AGA - Letiště s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

150 525,89

### D HSV Práce a dodávky HSV

150 525,89

D	1	Zemní práce	20 580,23
1	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živýchých tl do 50 mm
			62,400 15,53 969,06 50 01.5

PP Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m<sup>2</sup> do 200 m<sup>2</sup> živýchých, o tl. vrstvy do 50 mm

VV	1	"bourání asfaltové vrstvy v tl. 40 mm" (56,8-4,8)*1,2	62,400
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živýchých tl přes 50 do 100 mm
			62,400 57,30 3 575,52 CS ÚRS 2019 01

PP Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m<sup>2</sup> do 200 m<sup>2</sup> živýchých, o tl. vrstvy do 50 mm

VV	3 <th>"bourání asfaltové vrstvy v tl. 70 mm" (56,8-4,8)*1,2</th> <th>62,400</th>	"bourání asfaltové vrstvy v tl. 70 mm" (56,8-4,8)*1,2	62,400
3	K	113107171	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> z betonu prostého tl 150 mm (KSC)
			62,400 167,00 10 420,80 CS ÚRS 2019 01

PP Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 do 200 m<sup>2</sup> z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

VV	4 <th>"bourání KSC v tl. 150 mm" (56,8-4,8)*1,2</th> <th>62,400</th>	"bourání KSC v tl. 150 mm" (56,8-4,8)*1,2	62,400
4	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> z kameniva drsného tl 200 mm
			62,400 48,70 3 038,88 CS ÚRS 2019 01

PP Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 do 200 m<sup>2</sup> z kameniva hrubého drsného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

VV	6 <th>"bourání vrstvy štiřkordrti v tl. 200 mm" (56,8-4,8)*1,2</th> <th>62,400</th>	"bourání vrstvy štiřkordrti v tl. 200 mm" (56,8-4,8)*1,2	62,400
6	K	113154112	Frézování živčného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase
			21,720 89,28 1 939,06 50 10

PP Frézování živčného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm

VV	7 <th>"Frézování živčného krytu tl 110 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m<sup>2</sup> bez překážek v trase</th> <th>21,720</th>	"Frézování živčného krytu tl 110 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase	21,720
7	K	113154114-1	Frézování živčného krytu tl 110 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase
			5,000 127,38 636,91 50 10

PP Frézování živčného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 110 mm

VV			5,000
----	--	--	-------

D 5 Komunikace

75 473,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	564861111	Podklad ze šěrkodrtě Š0 tl 200 mm	m <sup>2</sup>	62,400	86,47	5 395,67	SO 08.1
PP			Podklad ze šěrkodrtě Š0 s rozprostřením a zhuštění, po zhuštění tl. 200 mm					
VV			62,4		62,400			
9	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS1) tl 70 mm š do 3 m	m <sup>2</sup>	67,400	221,42	14 923,48	SO 08.1
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
VV			67,400		67,400			
10	K	567121114	Podklad ze směsi stromelené cementem SC C 3/4 (SC I) tl 150 mm	m <sup>2</sup>	62,400	287,00	17 908,80	CS ÚRS 2019 01
PP			Podklad ze směsi stromelené cementem bez dilatčních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 170 mm					
VV			62,400		62,400			
11	K	573231112.1	Postřik živičný infiltrační PI-E, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	67,400	24,46	1 649,88	SO 08.1
PP			Postřik živičný infiltrační PI-E, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>					
VV			67,400		67,400			
12	K	57321111-2	Naliti hrany zářivkové hmotou na tl. 110 mm	m	56,800	111,59	6 338,40	SO 08.1
PP			Naliti hrany zářivkové hmotou na tl. 110 mm					
VV			56,800		56,800			
13	K	573231111-1	Naliti hrany zářivkové hmotou na tl. 40x70 mm naliti obrubníku" 56,8	m <sup>2</sup>	59,670	8,50	507,35	SO 08.1
PP			Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,2 kg/m <sup>2</sup> , PS-E modifikovaný					
VV			59,670		59,670			
14	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m <sup>2</sup>	59,670	174,81	10 430,77	SO 08.1
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 S PM8 25/55-60 s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
VV			59,670		59,670			
15	K	596212211	Kladení zářivkové dílažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	29,450	168,85	4 972,59	SO 08.1
PP			Kladení dílažby z betonových zářivkových dílažeb pozemních komunikací s ložem z kamenná ožehného nebo dřevěného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m <sup>2</sup>					
VV			29,45		29,450			
16	M	59245-R001	betonová dílažba BEST-NAVIGA / 250x500x80 mm přírodní	m <sup>2</sup>	30,334	440,00	13 346,74	<a href="https://www.best.info/nas-sortiment/obrubniky-a-zlaby/best-naviga/">https://www.best.info/nas-sortiment/obrubniky-a-zlaby/best-naviga/</a>
PP			betonová dílažba výška 80 mm - barva šedá					
VV			29,45*1,03		30,334			
D	89		Trubní vedení				2 840,00	
17	K	NP	Úprava u šachet D2	kpl	1,000	2 840,00	2 840,00	
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				10 882,87	
18	K	919112222-1	Rezáni spár pro vytvoření komůrek š 12 mm hl 25 mm pro těsnící zářivku v živičném krytu	m	60,200	40,57	2 442,42	SO 08.1
PP			Rezáni dilatčních spár v živičném krytu vytvoření komůrek pro těsnící zářivku 12 mm, houby 25 mm					
VV			60,200		60,200			

Poznámka k položce:

- POŽADOVANÁ ZARUČENÁ PRŮTĚŽNOST ZÁŽIVKOVÉ HMOTY PO CELOU DOBU ŽIVOTNOSTI ( CCA SLET ) - 25 % PŘED ZALITÍM SE PROVEDE PEČUVÉ VYČIŠTĚNÍ KOMŮREK KARTÁČEM A STLAČENÍM VZDUŠNĚM. ZÁŽIVKOVÁ HMOTA APLIKOVANÁ ZA HORKA - PŘED APLIKACÍ ZÁŽIVKY SE STĚNY OKRÁŠÍ PENETRAČNÍM NÁTĚR, JE-LI POŽADOVÁNO VÝROBEM ZÁŽIVKOVÉ HMOTY

\*spára asfalt -asfalt dle detailu č. 3' 1,7+56,8+1,7

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	919122121-1	Těsnění spár závlivkou za tepla pro komůrky š 12 mm hl 25 mm	m	60,200	39,52	2 379,06 SO 08.1	
PP			Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nálepu, pro komůrky šířky 12 mm, hloubky 25 mm					
VV			"spára asfalt - asfalt dle detailu č. 3" 1,7-56,8+1,7	m	60,200	46,31	2 788,14 SO 08.1	
20	K	9191735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	60,200	54,37	3 273,25 SO 08.1	
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
VV			"napojení nové asfaltové vozovky na stávající - dle detailu č. 4 na hl. 40 mm" 1,7-56,8+1,7	m	60,200			
21	K	9191735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	60,200	54,37	3 273,25 SO 08.1	
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
VV			"napojení nové asfaltové vozovky na stávající - dle detailu č. 4 na hl. 40 mm" 1,7-56,8+1,7	m	60,200			
D	997		Přesun sutě				40 749,11	
22	K	997013501.1	Odvoz suti na skládku a vyloučení hmot nebo meziskládku se složením - skládka dle dodavatele stavby	t	61,736	125,10	7 723,39 SO 08.1	
PP			Odvoz suti na skládku a vyloučení hmot nebo meziskládku se složením - skládka dle dodavatele stavby					
VV			"živičné povrchy" 62,4*0,098-62,4*0,22+21,72*0,103+5*0,256		23,360			
VV			"štršhodit" 62,4*0,29		18,096			
VV			"KSC" 62,4*0,325		20,280			
23	K	997013831.1	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovně) (KSC)	t	20,280	72,80	1 476,30 SO 01.5	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směšného					
VV			"KSC" 62,4*0,325		20,280			
24	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	23,360	1 343,03	31 373,78 SO 08.1	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z asfaltových povrchů					
VV			"živičné povrchy" 62,4*0,098-62,4*0,22+21,72*0,103+5*0,256		23,360			
25	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	18,096	9,71	175,64 SO 01.5	
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva					
VV			"štršhodit" 62,4*0,29		18,096			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2.fáze

Objekt:

SO 02 - Terminál

Soupis:

**SO 02-01 - Stavební část**

**ZL 64 Lednice do kuchyňských linek**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 07.02.2019

Zadavatel:

Jihočeské letiště České Budějovice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČ:

46678468

DIČ:

CZ46678468

Projektant:

AGA - Letiště s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:



Pro všechny položky platí poznámka s číslem 1.

V položkách soupisu prací SO 02-01 v poznámce uvedené číslo 1 znamená: Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností - technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

Při použití jiného, než zde uvažovaného zařízení nebo systému, je možné, že bude nutné provést modifikaci řešení (PD) SO nebo PS, který uvažovaný výrobek zahrnuje. Je možné, že bude nutno upravit i řešení souvisejících SO a PS.

V 1. fázi jsou tyto stavební připravenosti:

SO 30 Stavební připravenost pro PS 07 (TS22)

SO 31 Stavební připravenost pro PS 08 (TS2 - u THR 27)

SO 32 Stavební připravenost pro PS 09 (TS4 - u THR 09)

Při použití jiného, než zde uvažovaného zařízení si úpravu PD zajistí zhotovitel na své náklady - zhotovitel je povinen se s PD podrobně seznámit - musí mít na paměti zachování funkčnosti SO, PS i celé stavby. Případné dopady takové změny do výše ceny dodávek a prací musí být zohledněny již v nabídkové ceně uchazeče.

Zhotovitel na své náklady provede i demolici stavební připravenosti realizované v 1. fázi modernizace a realizuje připravenost

novou. Dopady takové změny do výše ceny dodávek a prací musí být zohledněny již v nabídkové ceně uchazeče.

U zařízení (systémů) LPZ (letecké pozemní zařízení) všechny komponenty podléhající schválení pro použití v civilním letectví budou dodány s platným Osvědčením typové způsobilosti (OTZ) pro civilní letectví, vydaným ÚCL.

### Cena bez DPH

87 912,00

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	87 912,00	21,00%	18 461,52
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

106 373,52

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2. fáze  
Objekt: SO 02 - Terminál

Soupis: ZL 64 Lednice do kuchyňských linek

Místo: Datum: 07.02.2019

Zadavatel: Jihočeské letiště České Budějovice  
Uchazeč: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5  
Projektant: AGA - Letiště s. r. o.

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

Náklady soupisu celkem

87 912,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2.fáze

Objekt: SO 02 - Terminál

Soupis: ZL 64 Lednice do kuchyňských linek

Místo: Jihočeské letiště České Budějovice  
Uchazeč: HOCHTIEF CZ a. s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

Datum: 07.02.2019  
Projektant: AGA - Letiště s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

1	K		Vestavná monoklimatická chladnička s mrazničkou, zn. AEG - typ SFB58211AF	ks	9,000	9 768,00	87 912,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	--	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Vestavná monoklimatická chladnička s mrazničkou, zn. AEG - typ SFB58211AF 81,5 x 59,6 x 55 cm, energetická třída A+, čistý objem chladničky 93 l. V ceně montáž, zasazení do kuchyňské linky a propojení

SOUHRN PRÁCI

Stav: ...
Doplňujúce údaje SO 33-06 a SO 01-4
Zl. 67 Doplnění elektronizace (tabery, podlahové teploty, nářadí / nářadí)

Table with 4 columns: Typ, kód, množství jednotek (CZ), Cena jednotky (CZ). Rows include 'Máskový materiál celkový' and 'o HSV Práce a dodávky HSV'.

Table with 4 columns: Typ, kód, množství jednotek (CZ), Cena jednotky (CZ). Rows include 'SO 02-6 Střezba a doplnění podlahových teplot', 'SO 02-7 Střezba a doplnění podlahových teplot', 'SO 02-8 Střezba a doplnění podlahových teplot'.

Table with 4 columns: Typ, kód, množství jednotek (CZ), Cena jednotky (CZ). Rows include 'SO 02-9 Střezba a doplnění podlahových teplot', 'SO 02-10 Střezba a doplnění podlahových teplot'.



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace letiště České Budějovice

Objekt: ZL 68 Ochranná pásma- PD

Soupis: Ochranná pásma pro letecké zařízení

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

Náklady soupisu celkem

156 800,00

1	NP	Nová položka	CN na vypracování OP LPZ
2	NP	Nová položka	Koordinační činnost
3	NP	Nová položka	Správní režie a zisk

kpl	1,000	120 000,00	120 000,00
kpl	1,000	26 000,00	26 000,00
kpl	1,000	10 800,00	10 800,00
			156 800,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace letiště České Budějovice

Objekt:

ZL 69 Doplnění VZT dle požadavků PČR

Soupis:

SO 02 Terminál- VZT

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

## Náklady soupisu celkem

**281 121,36**

### Doplnění VZT požadavek PČR

*Připojení na MaR a NN bude řešeno v ZL (elektro)*

### Zařízení 5.5 AC (5.2)

209; 210	K	Pol121; Pol114	jedn.	počet	Za jedn.	Za položku
211	K	Pol122	kpl	1,000	64 114,35	64 114,35
212	K	Pol117	kpl	1,000	30 495,23	30 495,23
213	K	Pol118	bm	9,000	495,86	4 462,72
214	K	Pol119	bm	5,000	238,01	1 190,06
215	K	Pol120	bm	4,000	545,44	2 181,77
	K		kpl	1,000	4 165,20	4 165,20

### Zařízení 5.6 AC (5.3)

216; 217	K	Pol124; Pol114	jedn.	počet	Za jedn.	Za položku
218	K	Pol125	kpl	1,000	64 114,35	64 114,35
219	K	Pol117	kpl	1,000	30 495,23	30 495,23
220	K	Pol118	bm	8,500	495,86	4 214,79
221	K	Pol119	bm	5,000	238,01	1 190,06
222	K	Pol120	bm	4,000	545,44	2 181,77
	K		kpl	1,000	4 165,20	4 165,20

Celkem bez DPH

212 970,73

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2. fáze

Objekt:

ZL 71 Napojení UPS do AMS

Místo:

Jihočeské letiště České Budějovice

Obsah:

Vícepráce - monitoring 2x UPS a 1x klimatizace systémem AMS

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	NSYS3D3320P	Datová skříň 200*300*200	ks	2,000	6 749,00	13 498,00
2	K	TBL 060-124	Napájecí zdroj	ks	2,000	7 144,00	14 288,00
3	K	PL7-C10/1	Jistič	ks	2,000	257,00	514,00
4	K	DAZ758 F6	Přepětová ochrana	ks	2,000	3 051,00	6 102,00
5	K	TPP-01.M1	Přepětová ochrana modemové linky	ks	4,000	426,00	1 704,00
6	K	ASMI-52/ETH/4W/ME	WAN modem DSL ve skříni AMS	ks	2,000	32 466,00	64 932,00
7	K	RM-35/P2	Kit pro montáž do racku 19"	ks	2,000	1 767,00	3 534,00
8	K	ASMI-52/24/ETH/4W/ME/AR/RAIL	WAN modem DSL	ks	2,000	44 247,00	88 494,00
9	K		Drobný elektro montážní materiál	kpl	1,000	19 307,00	19 307,00
10	K		Elektromontážní práce na kabelových trasách	kpl	1,000	16 795,00	16 795,00
11	K		Úprava SW AMS.2.LKCS pro monitorování UPS a klimatizace	kpl	1,000	142 883,00	142 883,00
12	K		Dokumentace	kpl	1,000	21 749,00	21 749,00
13	K		Doprava, VRN	kpl	1,000	18 124,00	18 124,00
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>411 924,00</b>

## SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZL 75 Zakončení svíslé stěny a trapézového plechu

Objekt:

SO 02 - Terminál

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

## Náklady soupisu celkem

1	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 120	m	6,500	259,60	1 687,40
2	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 140	m	44,100	271,40	11 968,74
3	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 170	m	3,200	283,20	906,24
4	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 190	m	3,000	292,64	877,92
5	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 220	m	5,600	300,90	1 685,04
6	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 270	m	14,000	324,50	4 543,00
7	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 250	m	631,360	318,60	201 151,30
8	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 320	m	19,900	348,10	6 927,19
9	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 340	m	1,600	351,64	562,62
10	K	NP	Dodávka a montáž Lemování mezi svíslou konstrukcí a střešní konstrukcí trapézo RŠ 370	m	2,200	377,60	830,72
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>231 140,17</b>

## Příloha k ZL 75- Lemování trapéz a svíslé stěna

č. místn.	rozměry místnosti	obvod
1,43	6,125 23,7	59,65
1,29	15,275 23,7	77,95
1,66	27,1 20,1	94,4
1,46	5,65 30,35	26,35
1,03	35,35 23,2	117,1
1,77	8 25,06	66,12
1,101	11,35 22,92	68,54
1,82	42,83 24,25	121,25
		631,36
		m
Rozvodny		
1,59; 1,61; 1,62a; 1,62b; 1,63		
Letiště - oplechování pod TR plechy v rozvodnách		
	č. 0,12	m 8,50
	č. 0,14	m 4,10
	č. 0,17	m 3,20
	č. 0,18	m 3,00
	č. 0,22	m 5,90
	č. 0,27	m 14,00
	č. 0,29	m 6,00
	č. 0,32	m 19,90
	č. 0,34	m 1,80
	č. 0,37	m 2,20



**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

ZL 76- Úprava vjezdu před ředitelstvem LKCS

Objekt:

SO 08.1- (Úprava vjezdu před ředitelstvem LKCS)

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

**Náklady soupisu celkem****55 650,80****D HSV Práce a dodávky HSV****55 650,80**

D	1	Zemní práce						
21	K	91973512	Řezání stávajícího živého krytu tl do 100 mm	m	26,300	54,37	1 430,01	SO 08.1
8	K	13120101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	47,340	111,62	5 284,12	SO 08.1
86	K	56486111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	34,190	86,47	2 956,38	SO 08.1
94	K	56713212	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	34,190	247,07	8 447,32	SO 08.1
95	K	57311112.1	Postřik živčiny infiltrační PE-E, v množství 1,00 kg/m2	m2	34,190	24,48	836,93	SO 08.1
90	K	565166121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 80 mm š přes 3 m	m2	34,190	246,54	8 429,07	SO 08.1
98	K	57323111.1	Postřik živčiny spojovací ze silniční emulze PS-E v množství 0,2 kg/m2	m2	34,190	7,97	272,45	SO 08.1
102	K	577156121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	34,190	197,69	6 759,18	SO 08.1
99	K	57323111.1	Postřik živčiny spojovací ze silniční emulze v množství 0,2 kg/m2, PS-E modifikovaný	m2	34,190	8,50	290,70	SO 08.1
101	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. 1 tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	34,190	174,81	5 976,67	SO 08.1
N		564971315	Podklad z betonového recykliátu tl 250 mm	m2	34,190	30,05	1 027,41	SO 08.1
187	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	26,300	168,12	4 421,69	SO 08.1
24	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	13,150	115,50	1 518,87	SO 08.1
NP	K	NP	Rekonstrukce šachet na betonovém propustku (vybetonování kynyty dna, vyspravení šachty, zakrytí šachty betonovými panely (700x500x100))	kpl	2,000	3 000,00	6 000,00	SO 08.1
NP	K	NP	Ochrana stávajících kabelů, uložení do chráničků a obetonování	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00	SO 08.1

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba:

Modernizace letiště ČB- 2. etapa

Objekt:

**ZL 77- Zakončení kabelů SO 26.2**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
							<b>431 644,79</b>	
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>431 644,79</b>	
<b>431 644,79</b>								
117	K	117	Žlab -funkční trasa 75x60 včetně montáže SO 02, vrátíme	m	100,000	611,04	61 104,00	SO 02-8
NP	K	NP	Plošina, pomocné konstrukce	kpl	1,000	15 800,00	15 800,00	
14	K	14	Patch panel 24x singlemode, vel. 1U	ks	6,000	23 419,82	140 518,91	SO 02-07.1
NP	K	NP	MICOS MSS 2ZU/55 venkovní datová skříň včetně vybavení a ukončení (vyhlídka a R4)	ks	2,000	64 614,44	129 228,88	
NP	K	NP	Dovybavení met.rozvaděče-svorkovnice atd včetně montáže	kpl	1,000	14 809,00	14 809,00	
NP	K	NP	Spojky na HDPE a MT - Matrix	ks	10,000	2 086,00	20 860,00	
NP	K	NP	Ukončení opt.kabelu mimo položek s SOD včetně materiálu	vl.	44,000	1 121,00	49 324,00	

ZL 78- Podkladní OK pod nápis fasáda, plechy pod fundermax  
SO 02-01 - Stavební část

240	K	763111000-5	P/14 Dodávka a montáž Kotevní plech pro ukotvení roštu velkoformátového obkladu stěn Pozinkovaný plech tl. 1 mm a šířky 200 mm vložený mezi první a druhou vrstvu SDK desek, kotvený do svislých profilů, na stěnu osazen do výšek (osa plechu) +0,200 , +1,200	m2	-427,000	436,78	-186 503,55
	PP		P/14 Dodávka a montáž Kotevní plech pro ukotvení roštu velkoformátového obkladu stěn Pozinkovaný plech tl. 1 mm a šířky 200 mm vložený mezi první a druhou vrstvu SDK desek, kotvený do svislých profilů, na stěnu osazen do výšek (osa plechu) -0,200 , +1,200 , +2,200 , +3,200 (u otvorů s napřažím ve výšce +2,500 bude plech osazen do úrovně +2,600)				
	VV		"P/14" 427		427,000		
240	K	763111000-5	P/14 Dodávka a montáž Kotevní plech pro ukotvení roštu velkoformátového obkladu stěn Pozinkovaný plech tl. 1 mm a šířky 200 mm vložený mezi první a druhou vrstvu SDK desek, kotvený do svislých profilů, na stěnu osazen do výšek (osa plechu) +0,200 , +1,200	m2	533,750	436,78	233 129,44
	PP		P/14 Dodávka a montáž Kotevní plech pro ukotvení roštu velkoformátového obkladu stěn Pozinkovaný plech tl. 1 mm a šířky 200 mm vložený mezi první a druhou vrstvu SDK desek, kotvený do svislých profilů, na stěnu osazen do výšek (osa plechu) -0,200 , +1,200 , +2,200 , +3,200 (u otvorů s napřažím ve výšce +2,500 bude plech osazen do úrovně +2,600)				
	VV		"P/14" 427		533,750		
			Plech musí být proveden v pěti řadách, vzhledem k tomu, že drží čtyři řady desek Fundermax. 427/4*5=533,75 m2				
NP	K	NP	Podkladní konstrukce do fasády pro světelný nápis Letiště (Hliníkové profily 60x40x2-11 400 Kč; montáž profilů- 6400Kč; vyztužení kazet voštinovou deskou v místě profilů-10 560 Kč)	kpl	1,000	28 360,00	28 360,00

Celkem

74 985,89

# Příloha 1 Změnového listu č.: 79

Místo: Jihočeské letiště České Budějovice

Obsah: SO 02-08 Vícenáklady: Zajištění funkčního systému v návaznosti na ostatní technologie

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	D5		Rozvaděče a řídicí systém				118 175,23	
D	D6		RS02k - kotelna				78 783,49	
86	K	86	Skrínový rozvaděč MaR - RS02k - rozšíření o nové pole	ks	2,000	39 391,74	78 783,49	
D	D7		RS02v				39 391,74	
92	K	92	Skrínový rozvaděč MaR - RS02v - rozšíření o nové pole	ks	1,000	39 391,74	39 391,74	
D	D10		Kabeláže a úložné systémy				362 508,06	
103	K	103	Kabel stíněný bezhalogenový JXFE-R-O 1x2x1	m	1 300,000	49,15	63 899,82	SO 02-08
104	K	104	Kabel stíněný bezhalogenový JXFE-R-O 2x2x1	m	880,000	57,88	50 936,96	SO 02-08
105	K	105	Kabel stíněný bezhalogenový JXFE-R-O 4x2x1	m	2 650,000	67,65	179 275,93	SO 02-08
106	K	106	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-O 2x1.5	m	200,000	57,88	11 576,58	SO 02-08
107	K	107	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-J 3x1.5	m	550,000	63,29	34 807,68	SO 02-08
108	K	108	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-J 3x2.5	m	20,000	63,29	1 265,73	SO 02-08
109	K	109	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-J 5x1.5	m	50,000	73,16	3 657,95	SO 02-08
110	K	110	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-J 5x2.5	m	20,000	93,84	1 876,78	SO 02-08
111	K	111	Kabel silový bezhalogenový CXKH-R-J 7x1.5	m	170,000	89,47	15 210,63	SO 02-08

**480 683,29**

**Příloha 2 Změnového listu č.: 79**

Místo: Jihočeské letiště České Budějovice

Obsah: SO 02-08 A Vícenáklady: Posílení chlazení serveroven dle požadavku CP

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								<b>33 914,55</b>
D	D5		Rozvaděče a řídicí systém				18 834,36	
D	D6		RS02k - kotelna				10 094,22	
86	K	86	Skrínový rozvaděč MaR - RS02k - úprava / doplnění	ks	1,000	10 094,22	10 094,22	
D	D7		RS02v				8 740,14	
92	K	92	Skrínový rozvaděč MaR - RS02v - úprava / doplnění	ks	1,000	8 740,14	8 740,14	
D	D10		Kabeláže a úložné systémy				6 765,13	
105	K	105	Kabel stíněný bezhalogenový JXFE-R-O 4x2x1	m	100,000	67,65	6 765,13	SO 02-08
D	D11		Práce nutné ke kompletaci díla				8 315,06	
122	K	124	Uvedení do provozu	hod	3,000	872,92	2 618,76	SO 02-08
123	K	125	Komplexní zkoušky	hod	3,000	872,92	2 618,76	SO 02-08
NP	K	NP	Úprava prováděcí projektové dokumentace - rozšíření rozvaděče	ks	1,000	3 077,54	3 077,54	

**Celkem**

**514 597,84**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Modernizace Letiště České Budějovice, 2. etapa - úsporná varianta 2.fáze  
 Objekt: ZL 80 Tryskání pod nápisy RWY

Místo: Jihočeské letiště České Budějovice

Obsah: SO 02-08 Měří Vřecnáklady - zajištění funkčního systému v návaznosti na ostatní technologie

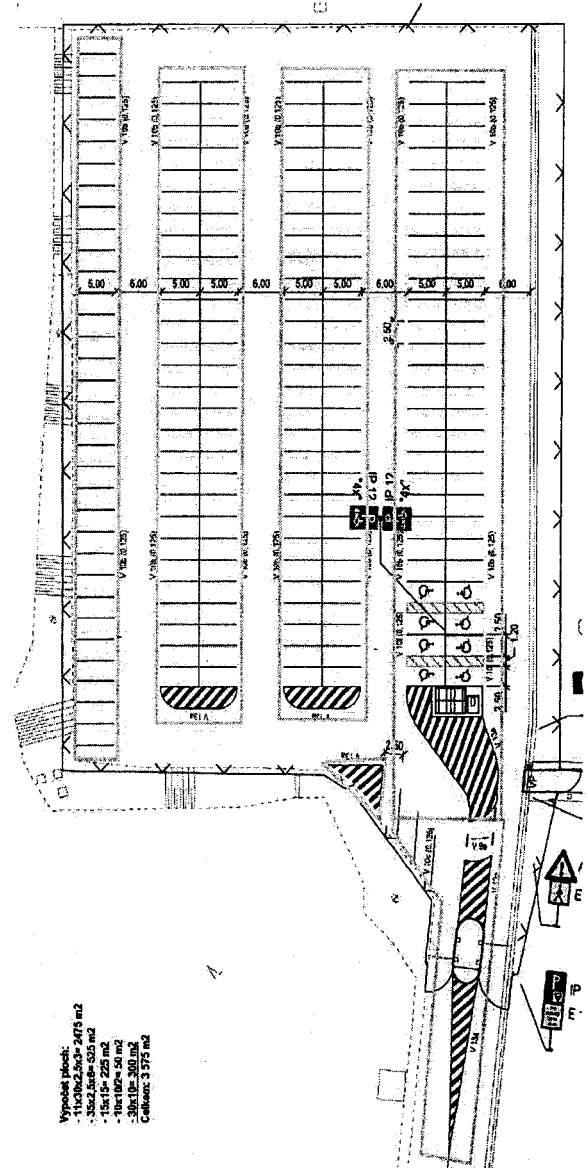
ř.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jed. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
------	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	-----------------

**Náklady soupisu celkem 125 082,40**

ř.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jed. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50 08.1	Z	K	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m <sup>2</sup>	3 575,000	3,11	11 107,60	URS 2016
	NP	K	Očištění ploch tlakovou vodou	m <sup>2</sup>	770,100	148,00	113 974,80	

- "bílá barva V13a" 231,7 - (1/2) = 115,8 m<sup>2</sup>
- "bílá barva V10f 0,125 10 ks" 49,4\*0,125\*10\*1 = 16,1 m<sup>2</sup>
- "bílá barva V10c 0,125" 24,3\*0,125 = 3,0 m<sup>2</sup>
- "bílá barva V10b 0,125" 1172,5\*0,125 = 146,5 m<sup>2</sup>
- "bílá barva V1a 0,125" 35 \*0,125 = 4,3 m<sup>2</sup>
- RWY- 210 m \*0,4 = 84 m<sup>2</sup>

Délka čar (285,9/0,125=2 287,2 bm) \* 0,3 = 686,1 m<sup>2</sup>  
 30 cm- síře očištění



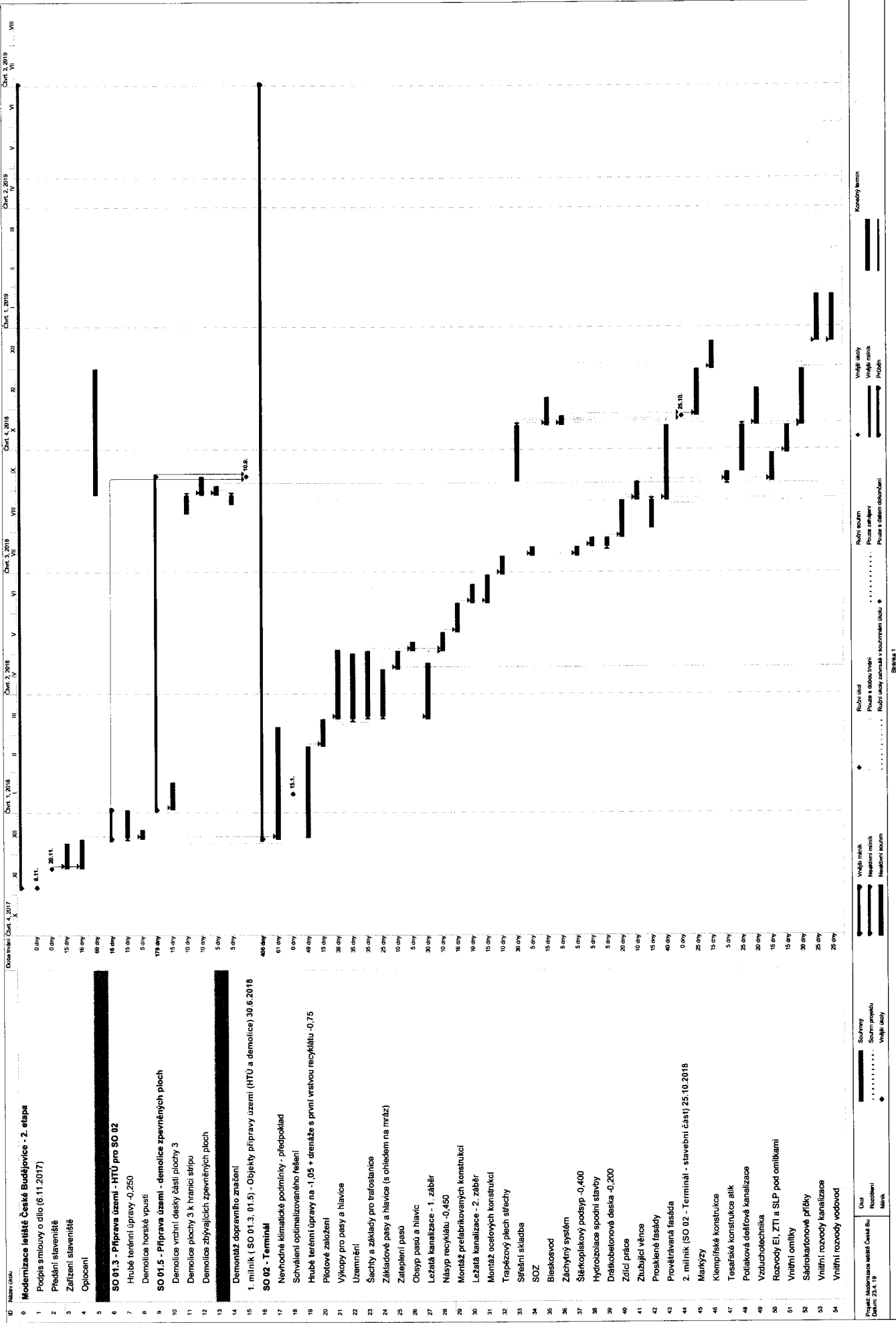
Výsledná plocha:  
 - 11402,2 m<sup>2</sup> = 2475 m<sup>2</sup>  
 - 3522,5 m<sup>2</sup> = 525 m<sup>2</sup>  
 - 15415 = 225 m<sup>2</sup>  
 - 18180 = 50 m<sup>2</sup>  
 - 30110 = 300 m<sup>2</sup>  
 Celkem: 3 575 m<sup>2</sup>

## ZL 82 Podpůrné OK u zdění na terminálu

### Ocelové konstrukce pro zdění z cihel- SO 02

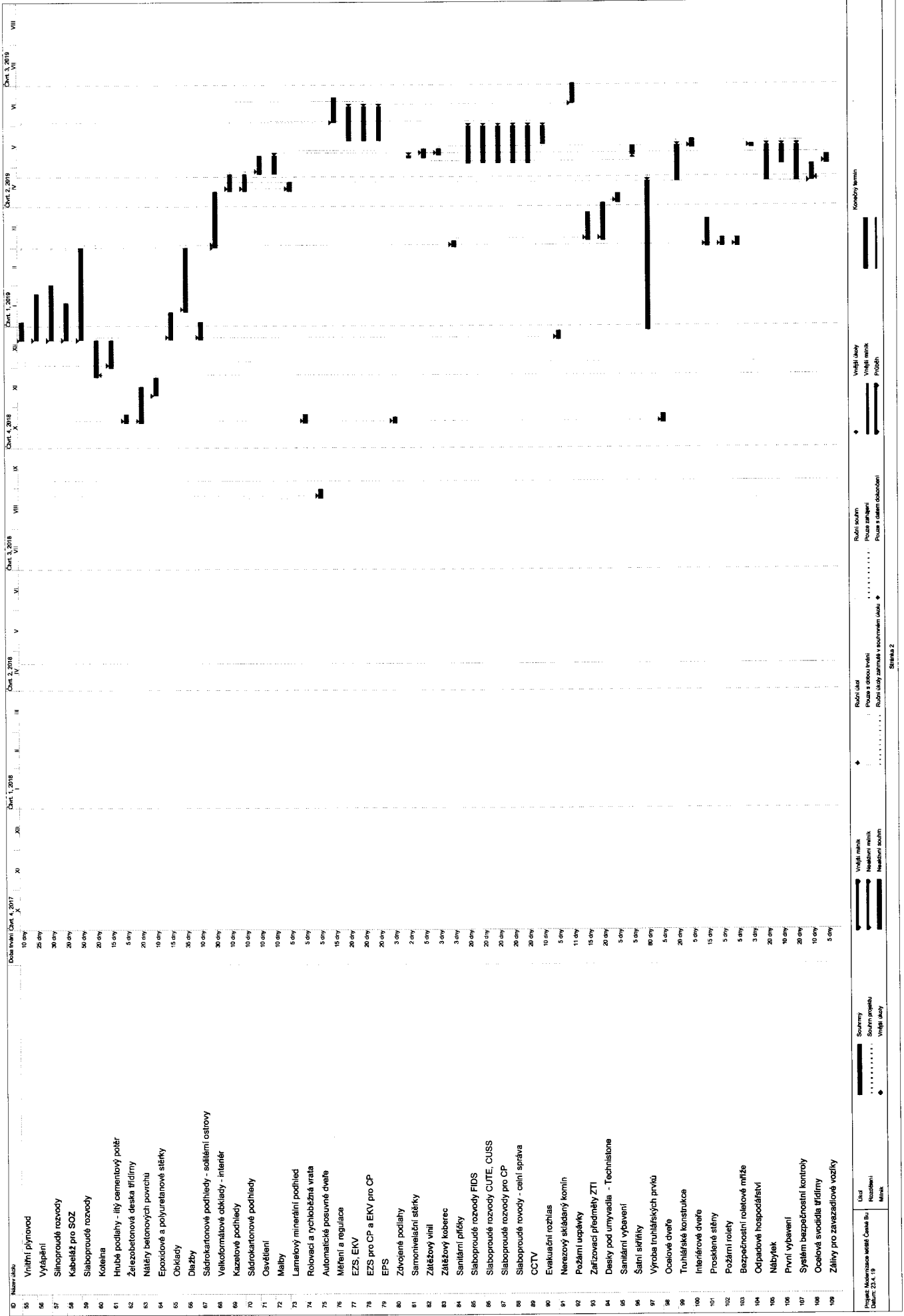
115	M	130107520	ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	0,400	15 529,83	6 207,49
112	M	130109380	ocel profilová UPE, v jakosti 11 375, h=240 mm	t	1,051	15 529,83	16 318,28
111	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	1 001,133	33,97	34 009,99
130	K	250041424	Otryskání křemičitým pískem povrchů ocelových konstrukcí třídy IV mimo uzavřených nádob	m2	26,110	116,47	3 041,13
128	K	783221122	Nátěry syntetické KDK barva dražší matný povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	26,110	45,00	1 174,95

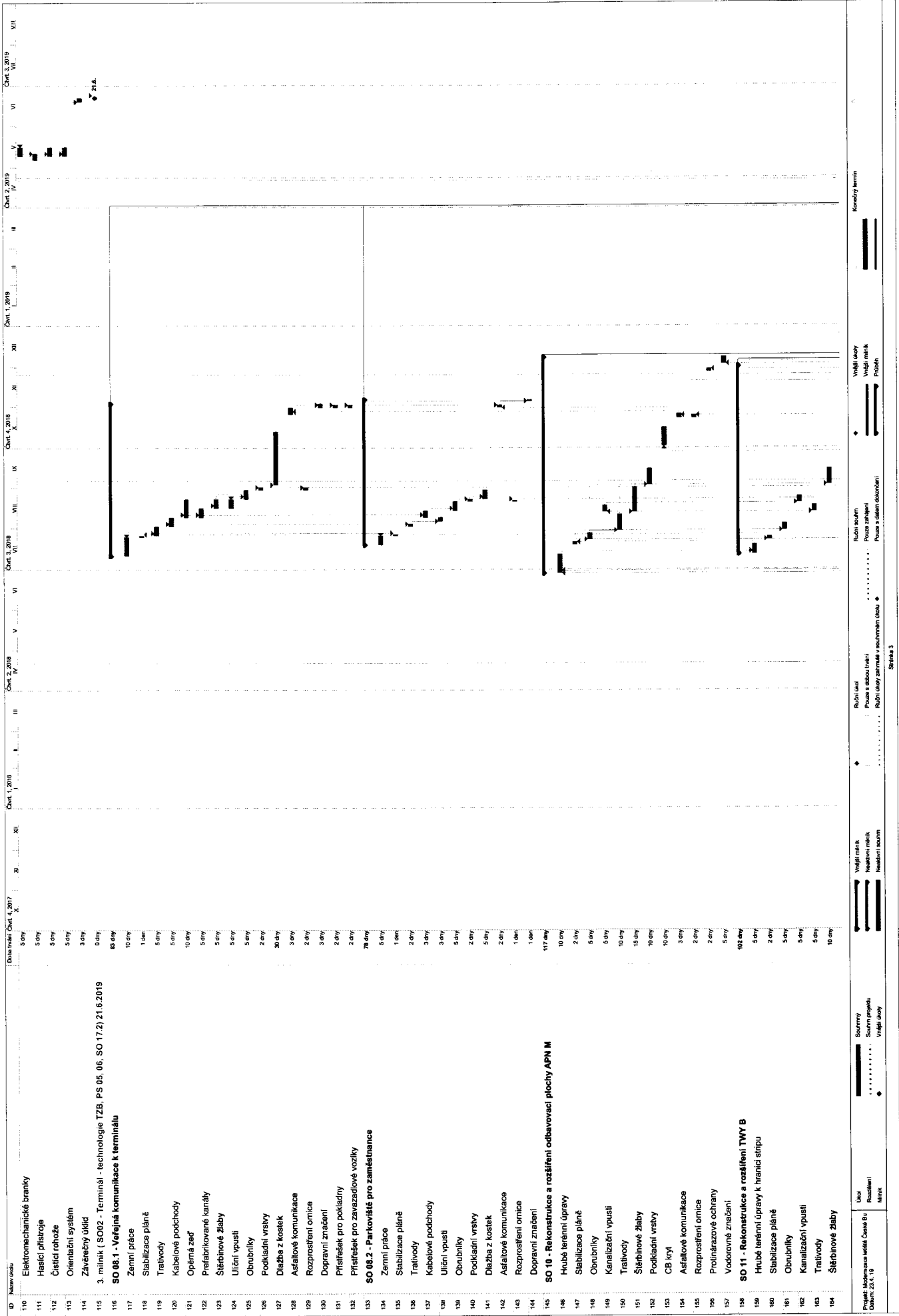
Celkem	60 751,84
--------	-----------



Stránka 1









Ústí	Souřezný	Výhled mezik	Různí úkoly	Robní strom	Výhled úkoly	Konečný termín
Ukončení	Souřezník	Nabíjení mezik	Pouze zářeni	Pouze zářeni	Výhled mezik	
Ústí	Souřezník	Nabíjení mezik	Pouze zářeni v souřezném úkolu	Pouze zářeni v souřezném úkolu	Výhled mezik	
Ústí	Souřezník	Nabíjení mezik			Výhled mezik	



Stránka 5

Projekt: Modernizace interiéru Centra služeb  
 Datum: 23.4.19

Uděl  
 Souřadění  
 Rozpočet  
 Měření  
 Výběh úlohy

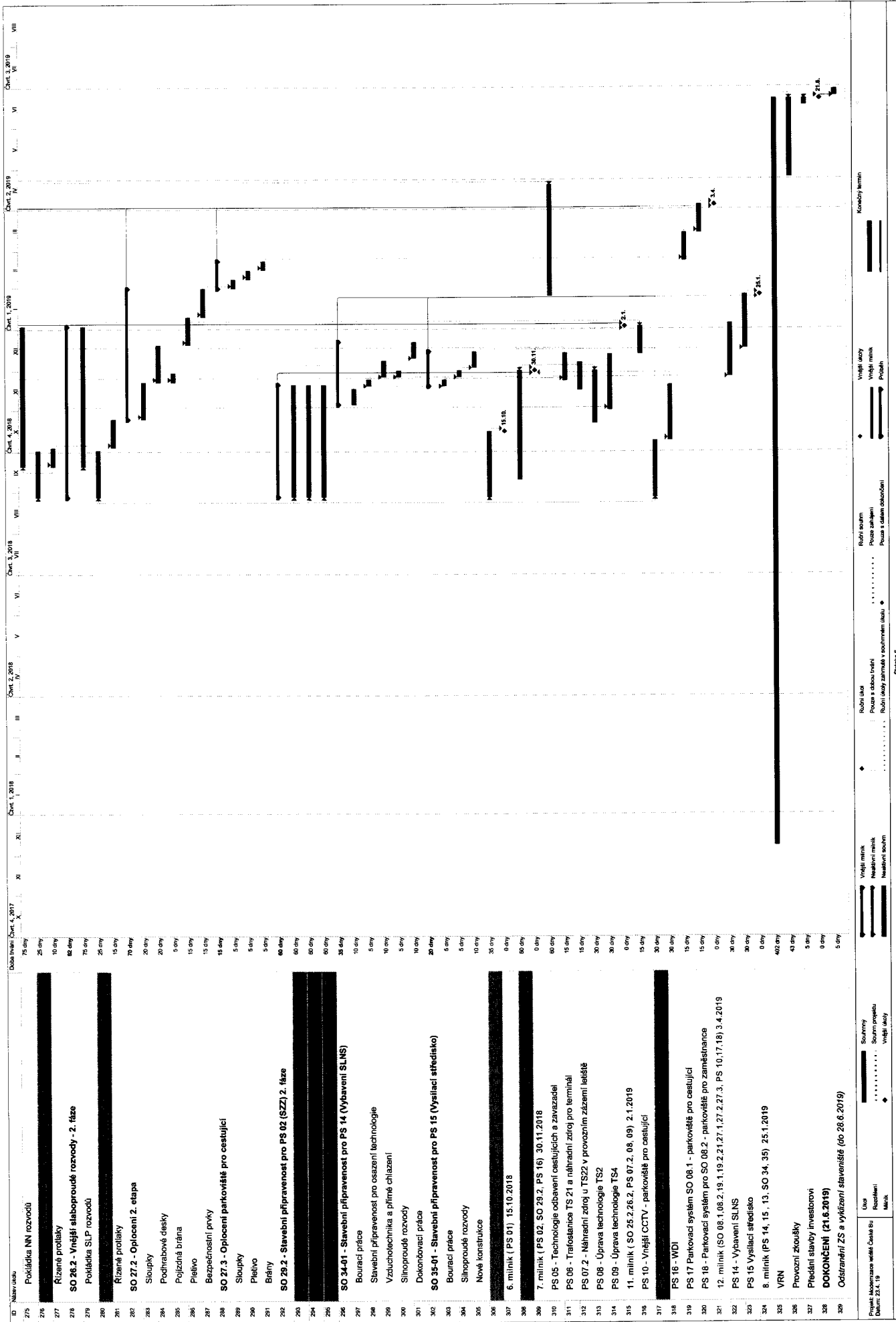
Výběh nárok  
 Nezávěrný nárok  
 Nezávěrný nárok

Robní úloha  
 Pozice s odložením  
 Robní úlohy zahrnuté v souhrnném úlohu

Robní návrh  
 Pozice zahrnutí  
 Pozice s odložením

Výběh úlohy  
 Výběh nárok  
 Příběh

Konečný návrh



ID	Název úlohy	Účel	Seznamy	Vnější mezník	Ruční úloha	Ruční úloha s časovou hodnotou	Ruční úloha zaměřená na správu	Ruční úloha s datem ukončení	Vnější mezník	Konečný termín
275	Pokládka NN rozvodů	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
276	Rizikové prohládky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
277	SO 26.2 - Vnější slaboproudé rozvody - 2. fáze	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
278	Pokládka SLP rozvodů	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
279	Rizikové prohládky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
280	SO 27.2 - Oplacení 2. etapy	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
281	Sloupky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
282	Podhranové desky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
283	Pojízdná brána	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
284	Pletivo	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
285	Bezpečnostní prvky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
286	SO 27.3 - Oplacení parkoviště pro cestující	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
287	Sloupky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
288	Pletivo	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
289	Brány	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
290	SO 29.2 - Stavění přípravenost pro PS 02 (SZZ) 2. fáze	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
291	Sloupky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
292	Pletivo	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
293	Brány	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
294	SO 34.01 - Stavění přípravenost pro PS 14 (Vybavení SLNŠ)	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
295	Bourací práce	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
296	Stavění přípravenost pro osazení technologie	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
297	Vzduchotechnika a příjné chlazení	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
298	Slinoproudé rozvody	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
299	Dokončovací práce	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
300	SO 35.01 - Stavění přípravenost pro PS 15 (Vysílací středisko)	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
301	Bourací práce	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
302	Slinoproudé rozvody	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
303	Nové konstrukce	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
304	6. mlínik (PS 01) 15.10.2018	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
305	7. mlínik (PS 02, SO 29.2, PS 16) 30.11.2018	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
306	PS 05 - Technologie odvětví cestujících a zavazadel	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
307	PS 06 - Trafostanice TS 21 a náhradní zdroj pro terminál	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
308	PS 07.2 - Náhradní zdroj u TS22 v provozním zázemní letišti	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
309	PS 08 - Úprava technologie TS2	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
310	PS 09 - Úprava technologie TS4	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
311	11. mlínik (SO 25.2.2E.2, PS 07.2, 08, 09) 2.1.2019	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
312	PS 10 - Vnější CCTV - parkoviště pro cestující	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
313	PS 16 - WDI	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
314	PS 17 Parkovací systém SO 08.1 - parkoviště pro cestující	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
315	PS 18 - Parkovací systém pro SO 08.2 - parkoviště pro zaměstnance	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
316	12. mlínik (SO 08.1, 08.2, 1.19, 2.21, 2.27, 2.3, PS 10, 17, 18) 3.4.2019	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
317	PS 14 - Vybavení SLNŠ	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
318	PS 15 Vysílací středisko	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
319	8. mlínik (PS 14, 15, 13, SO 34, 35) 25.1.2019	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
320	VRN	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
321	Provozní zkoušky	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
322	Předání stavby investorovi	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
323	<b>DOKONČENÍ (21.6.2019)</b>	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
324	Odstavení ZS a vylízení staveniště (do 28.6.2019)	Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
325		Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
326		Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
327		Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
328		Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						
329		Úloha	Seznamy	Nezávislý mezník						