

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 011  
Stavba: Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

KSO: CC-CZ:  
Místo: Plzeň Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: IČ:  
Statutární město Plzeň DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj  
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
STAVplan-CZ s.r.o. DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	0,00	0,00
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	0,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 011

**Stavba:** Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**0,00 0,00**

SO 431	Výměna trakčních kabelů	0,00	0,00	STA
SO 601	Rozšíření šachty na Denisově nábřeží	0,00	0,00	STA
OST	Ostatní náklady stavby	0,00	0,00	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	0,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 431 - Výměna trakčních kabelů**

KSO:

Místo: Plzeň

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Uchazeč:

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 431 - Výměna trakčních kabelů**

Místo:

Plzeň

Datum:

6. 8. 2018

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**0,00**

1 - Zemní práce

0,00

4 - Vodorovné konstrukce

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

### M - Práce a dodávky M

**0,00**

21-M - Elektromontáže

0,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 431 - Výměna trakčních kabelů**

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

**0,00**

D 1 Zemní práce

**0,00**

1	K	113106022.R	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z kamenných dlaždic ručně	m2	240,000		0,00	
---	---	-------------	--	----	---------	--	------	--

PP Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z kamenných dlaždic nebo desek

*Poznámka k souboru cen:*

1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překopech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.

VV Rozebrání dlažby chodníku na Denisově nábřeží pro nový kabelovod, kamenné desky typu Plzeňská dlažba  
VV dle příloh PD: C.431.01, 02, 03  
VV šířka x délka  
VV 3,0\*80  
VV Součet

240,000

240,000

2	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	218,440		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	-----------------------------	----	---------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>					
	VV		Uložení výkopku na mezideponii nebo trvalou skládku					
	VV		z pol. 132201201					
	VV		218,44			218,440		
	VV					0,000		
	VV		Součet			218,440		
3	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	394,920		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:□</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.</p>					
	VV		Uložení přebatečné zeminy na skládku					
	VV		rozdíl výkopů a zásypů x 1,8t/m3					
	VV		(346,34-126,94)*1,8			394,920		
	VV		Součet			394,920		
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
4	K	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m3	43,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<p>Poznámka k souboru cen:□</p> <p>1. V cenách jsou započteny náklady na kontrolu bednění, vlastní betonáž zejména čerpadlem betonu, rozhrnutí a hutnění betonu vibrační lištou, uhlazení horního povrchu betonu vyrovnávací nebo spádové konstrukce v tloušťce větší než 60 mm, v případě železobetonu přes 100 mm, ošetření a ochranu čerstvě uloženého certifikovaného betonu požadované konzistence. Rovinnost povrchu - třída 9 až 10. 2. Příplatek za rovinnost povrchu platí pro všechny ceny ukládaného konstrukčního betonu pod celoplošnou izolaci mostovky v požadovaném příčném nebo podélném minimálním sklonu 0,5 %. Rovinnost je daná normou 8 mm pod 2 m lati a třídou 8 přesnosti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) železobetonovou desku nebo spřahující desku ze železobetonu tloušťky přes 100 mm, b) bednění vyrovnávacího a spádového betonu, c) vyrovnávací vrstvy ze sanační reprofilační malty, tyto se oceňují souborem cen 628 63-21 Úprava příčných spár u montovaných mostů, d) dobroušení povrchu na požadovanou třídu 6 přesnosti.</p>								
	PSC							
	VV		Obetonování tělesa kabelovodu					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		délka x plocha příčného řezu					
	VV		80*(1,1*1,0-0,75*0,75)		43,000			
	VV		Součet		43,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
5	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	270,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		Podkladní vrstva obnovovaného chodníku na Denisově nářeží pod plzeňskou dlažbou					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		šířka x délka (odhad)					
	VV		na Denisově nářeží pod plzeňskou dlažbou					
	VV		3,0*80		240,000			
	VV		na Anglickém nábreží pod asfaltem					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		270,000			
6	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□					
			1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		Obrusná vrstva chodníku na Anglickém nábreží					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		odhad					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
7	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30,000		0,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	VV		Ložná vrstva chodníku na Anglickém nábřeží					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		odhad					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
8	K	591111112.R	Kladení dlažby kamenných desek do lože z kameniva těžného tl 60 mm	m2	240,000		0,00	
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. Ceny 591 1.- pro dlažbu z kostek velkých jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou a řádkovou. 2. Ceny 591 2.- pro dlažbu z kostek drobných jsou určeny pro dlažbu úhlopříčnou, řádkovou a kroužkovou. 3. Dlažba vějířová z kostek drobných se oceňuje cenami 591 41-2111 a 591 44-2111 Kladení dlažby z mozaiky dvoubarevné a vícebarevné komunikací pro pěši. 4. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání téhož materiálu na výplň spár. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání dlažebních kostek, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout - u velkých kostek ve výši 1 %, - u drobných kostek ve výši 2 %, b) vyplnění spár dlažby živíchnou zálivkou, které se oceňuje cenami souboru cen 599 1 . -11 Zálivka živíchná spár dlažby. 6. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 31-97 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		tzv. plzeňská dlažba - kamenné desky tl. cca 100mm do lože 60mm, kompletní provedení					
	VV		obnova původní na Denisově nábřeží z demontovaného materiálu, včetně dodávky nového lože a materiálu spar					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		šířka x délka					
	VV		3,0*80		240,000			
	VV		Součet		240,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
9	K	919112113	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 90 mm příčných nebo podélných v živíchném krytu	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živíchném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 80 do 90 mm					
	PSC		Poznámka k souboru cen: □ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		Zařízení asfaltového krytu chodníku na ANgl. nábř.					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		odhad					
	VV		15		15,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		15,000			
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	21-M	Elektromontáže				0,00	
10	K	210070131.R	Montáž ucpávkových vývodků do průměru 42 mm	kus	104,000		0,00	
	PP		Montáž podpěrek a průchodek průchodek pro kabely ucpávkových vývodků do průměru 42 mm					
	VV		Vodotěsné ucpávky kabelových průchodů					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Průchody z kolektoru 32 +2 směr KK 01					
	VV		34		34,000			
	VV		Průchody ze šachty 01 směr U Jána					
	VV		6		6,000			
	VV		Průchody od lávky do šachty 02					
	VV		34		34,000			
	VV		Průchody z a do chráničky Anglické včetně volných odhad					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		104,000			
11	M	210070131MAT	Vodotěsné ucpávka kabelových průchodů		104,000		0,00	
	PP		Vodotěsné ucpávka kabelových průchodů					
12	K	21M101265S	Kabelová zemní smršťovací spojka SVCZ 500		55,000		0,00	
	PP		Kabelová zemní smršťovací spojka SVCZ 500					
	VV		Kabelové spojky na trakčních kabelech dle specifikace PD					
	VV		dle příloh PD: C.431.01 pro jednotlivé skupiny kabelů:					
	VV		2x 3-AYKCY 500 L= 95 m KOLEKTOR - spojka- NB 79					
	VV		1*2		2,000			
	VV		2x 3-AYKCY 500 L= 210 m KOLEKTOR-NB 78					
	VV		2*1		2,000			
	VV		10x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-větev Zvon					
	VV		10*2		20,000			
	VV		11x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-větev Divadlo					
	VV		11*2		22,000			
	VV		1x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-rezerva Muzeum					
	VV		1*1		1,000			
	VV		4x3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-rezerva TB Kolárova					
	VV		4*2		8,000			
	VV		Součet		55,000			
13	M	21M101265MAT	Kabelová zemní smršťovací spojka SVCZ 500	ks	55,000		0,00	
	PP		Kabelová zemní smršťovací spojka SVCZ 500					
	VV		Dodávka materiálu k pol. 21M101265S					
	VV		55		55,000			
	VV		Součet		55,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	21M101266S	Kabelová zemní smršťovací spojka pro CYKY 37x 1.5	ks	4,000		0,00	
	PP		Kabelová zemní smršťovací spojka SVCZ 500					
	VV		Kabelové spojky pro kabely DOM					
	VV		dle příloh PD: C.431.01 pro jednotlivé kabely:					
	VV		1x CYKY 37x1.5 L= 190 m Kolektor - větev Zvon (Lochotín) x 1.05 zvlnění					
	VV		2		2,000			
	VV		1x CYKY 37x1.5 L= 190 m Kolektor - větev Zvon (Bolevec) x 1.05 zvlnění					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
15	M	21M101266MQAAT	Kabelová zemní smršťovací spojka pro CYKY 37x 1.5	ks	4,000		0,00	
	PP		Kabelová zemní smršťovací spojka pro CYKY 37x 1.5					
	VV		Dodávka materiálu k pol. 21M101266S					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	K	21M205306CE	Ovládací kabel CYKY 37x 1.5 mm2, volně uložený	m	399,000		0,00	
	PP		Ovládací kabel CYKY 37x 1.5 mm2, volně uložený					
	VV		Kabely DOM, dle podrobné specifikace PD					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 03					
	VV		1x CYKY 37x1.5 L= 190 m Kolektor - větev Zvon (Lochotín) x 1.05 zvlnění					
	VV		190*1,05		199,500			
	VV		1x CYKY 37x1.5 L= 190 m Kolektor - větev Zvon (Bolevec) x 1.05 zvlnění					
	VV		190*1,05		199,500			
	VV		Součet		399,000			
17	M	21M205306MAT	Kabel CYKY 37x 1.5 mm2	m	458,850		0,00	
	PP		Kabel CYKY 37x 1.5 mm2					
	VV		Dodávka kabelu k pol. 21M205306CE					
	VV		výměra dle PD + 15% prořez.					
	VV		399,0*1,15		458,850			
	VV		Součet		458,850			
18	K	21M73111	Plastová skříň -komplet včetně zem. prací a základu	ks	1,000		0,00	
	PP		Plastová skříň -komplet včetně zem. prací a základu					
	VV		Pomocná provizorní propojovací skříň Muzeum					
	VV		kompletní provedení včetně materiálu, základu a zemních prací, včetně výzbroje					
	VV		odpojovači, propojovacími poli					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 03					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	K	21M73911	Přepojování 1x 3-AYKCY včetně kab. oka	ks	10,000		0,00	
	PP		Přepojování 1x 3-AYKCY včetně kab. oka					
	VV		Přepojování kabelů v pomocné přepojovací skříni Muzeum					
	VV		včetně dodávky materiálu					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
20	K	21M73912.R	Příplatek za zatažení kabelů do chráničky		4 910,000		0,00	
	PP		Příplatek za zatažení kabelů do chráničky					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Kolektor - multikanál - šachta 01 - 80 m x 34 kabelů					
	VV		80*34		2 720,000			
	VV		šachta 01 - stávající chránička lávka - šachta 02 - 55 m x 30 kabelů					
	VV		55*30		1 650,000			
	VV		Chránička Angl. Nábřeží 18 m x 30 kabelů					
	VV		18*30		540,000			
	VV		Součet		4 910,000			
21	K	21M901103CE	Trakční kabel 6 - AYKCY 1 x 500 mm2, volně uložený		5 827,500		0,00	
	PP		Trakční kabel 6 - AYKCY 1 x 500 mm2, volně uložený					
	VV		Trakční kabely dle podrobné specifikace PD, vč. dodávky materiálu					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 03					
	VV		2x 3-AYKCY 500 L= 95 m KOLEKTOR - spojka- NB 79 x 1.05 zvlnění					
	VV		2*95*1,05		199,500			
	VV		2x 3-AYKCY 500 L= 210 m KOLEKTOR-NB 78 x 1.05 zvlnění					
	VV		2*210*1,05		441,000			
	VV		10x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-větev Zvon x 1.05 zvlnění					
	VV		10*190*1,05		1 995,000			
	VV		11x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-větev Divadlo x 1.05 zvlnění					
	VV		11*190*1,05		2 194,500			
	VV		1x 3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-rezerva Muzeum x 1.05 zvlnění					
	VV		1*190*1,05		199,500			
	VV		4x3-AYKCY 500 L= 190 m KOLEKTOR-rezerva TB Kolárova x 1,05 zvlnění					
	VV		4*190*1,05		798,000			
	VV		Součet		5 827,500			
22	M	21M901103MAT	Kabel 3 - AYKCY 1 x 500 mm2	m	6 701,625		0,00	
	PP		Kabel 3 - AYKCY 1 x 500 mm2					
	VV		Z pol. 21M901103CE					
	VV		délka kabelů + 15% na prostřih					
	VV		5827,5*1,15		6 701,625			
	VV		Součet		6 701,625			
23	K	21M901193.R	Demontáž kabelu do 6kV	m	5 900,000		0,00	
	PP		Demontáž kabelu do 6kV					
	VV		Demontáž stávajících kabelů					
	VV		včetně DMT ukončení, dopravy na skládku a poplatků za likvidaci					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		Trakční kabely 3-AYKCY 1x500mm2					
	VV		5500		5 500,000			
	VV		kabely DOM CYKY 37x1,5mm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		400		400,000			
	VV		Součet		5 900,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
24	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	800,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou trasí, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.</i>					
	VV		Vytyčení stávajících kabelů					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		počet kabelů x délka					
	VV		Denisovo nábr.					
	VV		(7+3)*80		800,000			
	VV		Součet		800,000			
25	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	30,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. 2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</i>					
	VV		Vytrhání krytu chodníku na Anglickém nábr.					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		odhad					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
26	K	460201604.R	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně nebo ručně v hornině tř 4	m3	346,340		0,00	
	PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.</i>					
	VV		Hloubení rýh pro nové kabelové trasy nebo obnažení stávající trasy					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		délka x šířka x hloubka					
	VV		Denisovo nábrží					
	VV		5,0*1,70*2,00		17,000			
	VV		80*(1,1*1,5 + 1,1*0,9)		211,200			
	VV		80*0,8*0,260		16,640			
	VV		Anglické nábrží					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Muzeum startovací jáma 59 m2 x 1,5 (bude dle skutečnosti)					
	VV		59*1,5		88,500			
	VV		Výstup ze šachty 01 směr NB 79 U Jána 5 m - 50x 100 cm					
	VV		5*0,5*1,0		2,500			
	VV		Muzeum startovací jáma - NB 78 21 m - 50x 100 cm					
	VV		21*0,5*1,0		10,500			
	VV		Součet		346,340			
27	K	460421191.R	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí	m3	36,300		0,00	
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i>					
	PSC		<i>1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</i>					
	VV		Kabelové lože kabelů celk. tl. 0,20m ( 0,10m nad kabel)					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		délka x šířka x hloubka					
	VV		Denisovo nábreží					
	VV		5,0*1,70*0,2		1,700			
	VV		80*1,1*0,2		17,600			
	VV		Anglické nábreží					
	VV		Muzeum startovací jáma 59 m2 x 1,5 (bude dle skutečnosti)					
	VV		59*0,2		11,800			
	VV		Výstup ze šachty 01 směr NB 79 U Jána 5 m - 50x 100 cm					
	VV		5*0,5*0,4		1,000			
	VV		Muzeum startovací jáma - NB 78 21 m - 50x 100 cm					
	VV		21*0,5*0,4		4,200			
	VV		Součet		36,300			
28	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	311,620		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při křížení					
	VV		Odvoz výkopku na mezideponii					
	VV		z pol. 460201604.R					
	VV		311,620		311,620			
	VV		Návoz zpět na stavbu pro zásypy					
	VV		z pol. 460561821					
	VV				0,000			
	VV		Součet		311,620			
29	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	800,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při souběhu					
	VV		Odsun kabelů z rýhy pro kabelovod z multikanálů, zajištění provozuschopnosti po dobu stavby do přepojení na nové kabely.					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		počet kabelů x délka					
	VV		Denisovo nábř.					
	VV		(7+3)*80		800,000			
	VV		Součet		800,000			
30	K	460490051	Krytí spojek, koncovek a odbočnic pro kabely do 6 kV cihlami s ložem a zásypem pískem	kus	59,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic spojek, koncovek a odbočnic včetně podkladové a zásypové vrstvy s dodáním kopaného písku a uložením do rýhy cihlami tloušťky do 10 cm, pro kabel do 6 kV					
	VV		Krytí a oddělení spojek kabelů					
	VV		z pol. 21M1012655					
	VV		55		55,000			
	VV		z pol. 21M1012665					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		59,000			
31	K	460500002	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z desek betonových	m	100,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Oddělení kabelů přepážkou s utěsněním, ve výkopu z betonových desek					
	VV		Oddělení kabelů ve výkopu Wilsonův most - lávka					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		100		100,000			
	VV		Součet		100,000			
32	K	460510085	Kabelové prostupy z trub plastových do otvoru ve zdivu, průměru do 15 cm	kus	140,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do otvoru ve zdivu včetně vybourání, zazdění a začistění, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm					
	PSC		Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		Průchody ze šachet					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Průchody z kolektoru 32 +2 směr KK 01					
	VV		34		34,000			
	VV		Průchody ze šachty 01 směr U Jána					
	VV		6		6,000			
	VV		Průchody od lávky do šachty 02					
	VV		34		34,000			
	VV		Průchody z a do chráničky Anglické včetně volných odhad					
	VV		30		30,000			
	VV		Průchody pro multikanály ze šachty 02					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		140,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	M	28613116	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm	m	103,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6m 12m 100m 110x10,0mm					
	VV		Průchody ze šachet - trubky					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Průchody z kolektoru 32 +2 směr KK 01					
	VV		34*0,5		17,000			
	VV		Průchody ze šachty 01 směr U Jána					
	VV		6*0,5		3,000			
	VV		Průchody od lávky do šachty 02					
	VV		34*2,0		68,000			
	VV		Průchody z a do chráničky Anglické včetně volných odhad					
	VV		30*0,5		15,000			
	VV		Součet		103,000			
34	K	460510323	Multikanály plastové do rýhy s obetonováním bez výkopových prací 9-cestné	m	284,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály multikanály plastové včetně osazení, utěsnění a spojování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním 9-cestné					
			Poznámka k souboru cen:-					
	PSC		1. V cenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		Osazení 9-cestných multikanálů					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		Denisovo nábřeží:					
	VV		4*35+4*36		284,000			
	VV		Součet		284,000			
35	M	34573003	multikanál kabelovodu z HDPE základní 9ti komorový	m	284,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		multikanál kabelovodu z HDPE základní 9ti komorový					
36	K	460519091.R	Ocelové konstrukce pro konzoly a kabelové lávky	kg	850,000		0,00	
	PP		Ocelové konstrukce pro konzoly a kabelové lávky					
	VV		Pomocné ocelové konstrukce					
	VV		výroba, dodávka vč. PKO, montáž vč. všech pomocných a podpěrných konstrukcí					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Ocelové konzoly pro zavěšení chrániček pod lávku					
	VV		PKO dle TKP 19, výroba dodávka montáž					
	VV		odhad					
	VV		3*150		450,000			
	VV		kabelové lávky v šachtách					
	VV		odhad					
	VV		400		400,000			
	VV		Součet		850,000			
37	K	460520164.1R	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	292,400		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	VV		Nové kabelové chráničky PVC 110x5,3					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		případná náhrada stávajících chrániček pod lávkou					
	VV		předpoklad cca 20% - bude provedeno dle skutečné potřeby					
	VV		34*43*0,2		292,400			
	VV		Součet		292,400			
38	M	34571099	trubka elektroinstalační tuhá z PVC 110x5,3mm	m	292,400		0,00	
	PP		trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 58,4/63mm					
39	K	460520175	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 133 mm uložených do rýhy	m	495,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 110 do 133 mm					
	VV		Nové kabelové chráničky DN 110 PE					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03, 04					
	VV		Průchod ze šachty 01 směr U Jána (obnova 6x 6 m)					
	VV		6*6		36,000			
	VV		propojení stávající chráničky pod lávkou do šachty 02					
	VV		34*13,5		459,000			
	VV		Součet		495,000			
40	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/ 110 mm, HDPE+LDPE	m	495,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE					
41	K	460529901.R	Vyčištění průchodů chráničky	m	400,000		0,00	
	PP		Vyčištění průchodů chráničky					
	VV		Vyčištění průchodů chráničky Anglické nábř.					
	VV		odhad (fakturace bude dle skutečnosti)					
	VV		400		400,000			
	VV		Součet		400,000			
42	K	460531124	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1,5 m2 hl do 1,3 m pro běžné zatížení	kus	75,600		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylenu HDPE půdorysné plochy od 1,0 m2 do 1,5 m2, světlé hloubky od 1,0 do 1,3 m					
43	M	34573316	komora kabelová segmentová s litinovým víkem 1480x900x1050 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		komora kabelová segmentová s litinovým víkem 1480x900x1050 mm					
	VV		Kabelové komory multikanálů na Denisově nábřeží					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
44	K	460561821	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - v zástavbě	m3	126,940		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Zásyp kabelových rýh strojně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu v zástavbě					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. Ceny 460 56- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 4. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
	PSC							
	VV		Zásyp kabelových rýh a ostatních výkopů					
	VV		dle příloh PD: C.431.01, 02, 03					
	VV		kubatura výkopů					
	VV		346,34		346,340			
	VV		odečet pískového lože					
	VV		-36,3		-36,300			
	VV		odečet kubatury kce vozovky chodníku na Denisově nábř.					
	VV		-80*3,0*(0,20+0,06+0,10)		-86,400			
	VV		odečet kubatury kabelovodu vč. obetonování na Denisově nábř.					
	VV		-80*1,1*1,0		-88,000			
	VV		odečet kce vozovky chodníku na Anglickém nábř.					
	VV		-30*(0,20+0,05+0,04)		-8,700			
	VV		Součet		126,940			
45	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	479,220		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení suti na řízenou skládku a recyklaci.					
	VV		Odvoz zeminy na mezideponi nebo trvalou skládku					
	VV		z pol. 460201604.R					
	VV		346,34		346,340			
	VV		Dovoz zeminy z mezideponie pro zpětný zásyp					
	VV		z pol. 460561821					
	VV		126,940		126,940			
	VV		Odvoz AB z chodníku Angl. nábřeží na skládku					
	VV		30*0,09*2,2		5,940			
	VV		Součet		479,220			
46	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 916,880		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:▯</i> 1. V cenách -0021 až -0031 nejsou započteny místní poplatky za uložení výkopku na řízenou skládku. 2. V cenách -0041 až -0071 nejsou započteny poplatky za uložení suti na řízenou skládku a recyklaci.					
	PSC							
	VV		Předpoklad vzdálenosti na mezideponii i trvalou skládku 5km, tj. další 4km					
	VV		pol. 460600023 x 4km					
	VV		479,22*4			1 916,880		
	VV		Součet			1 916,880		

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 601 - Rozšíření šachty na Denisově nábřeží**

KSO:

Místo: Plzeň

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Uchazeč:

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 601 - Rozšíření šachty na Denisově nábřeží**

Místo:

Plzeň

Datum:

6. 8. 2018

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**0,00**

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

5 - Komunikace pozemní

0,00

### M - Práce a dodávky M

**0,00**

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**SO 601 - Rozšíření šachty na Denisově nábřeží**

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	151721111	Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním	m2	37,500		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PP Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m

*Poznámka k souboru cen:*

*1. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zápory ocelové, které se oceňují cenami souboru cen 151 71-11 Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek. b) převázky ocelové, které se oceňují cenou 151 71-2111 Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení, c) vrchní kotvení zápor, které se oceňuje cenami souboru cen 151 71-31 Vrchní kotvení zápor na povrch výkopové jámy.*

VV Záporové pažení jámy pro rozšíření šachty 02, včetně odstranění

VV dle PD př. 601.08

VV délka x výška

VV (1,0+3,5+3,5+3,5+1,0)\*3

37,500

VV Součet

37,500

D 2 Zakládání

0,00

2	K	232221124	Zaražení ocelových jehel svisle hmotnosti 70 kg/m hl 9 m	m	54,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

PP Zaražení nebo nastražení a zabíraní ocelových jehel, pilot nebo zápor z válcovaných tyčí nebo kolejnic, s případným zarovnáním volných konců svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 kg/m, na délku od 0 do 9 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání nebo opotřebení ocelových jehel, pilot nebo zápor: a) dodání ocelových jehel, pilot nebo zápor trvale zabudovaných se oceňuje ve specifikaci bez obratovosti, b) opotřebení ocelových jehel, pilot nebo zápor dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako násobek plánované ceny materiálu, množství a součinitele 0,5.					
	PSC							
	VV		Ocelové zápory pažení stavební jámy rozšíření šachty 02					
	VV		dle PD př. 601.08					
	VV		počet x délka					
	VV		6*9,0		54,000			
	VV		Součet		54,000			
3	M	13010976	ocel profilová HE-B 160 jakost 11 375	t	1,150		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		ocel profilová HE-B 160 jakost 11 375					
	VV		HEB 160 pro zápory					
	VV		délka x hmotnost/m xc koeficient opotřebení					
	VV		54,0*0,0426*0,5		1,150			
	VV		Součet		1,150			
4	K	232231124	Vytažení ocelových jehel svislých hmotnosti do 70 kg/m hl do 9 m	m	54,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vytažení ocelových jehel, pilot nebo zápor, s popř. nutnou úpravou pro vytahování svislých, o hmotnosti přes 15 do 70 k g/m, zabíraných na délku od 0 do 9 m					
	VV		dtto pol. 232221124					
	VV		54		54,000			
	VV		Součet		54,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
5	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		Ohrusná vrstva chodníku nad šachtou 02					
	VV		dle příloh PD: C.601.01, 02					
	VV		odhad					
	VV		5*5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
6	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: □</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	VV		Ložná vrstva chodníku nad šachtou 02					
	VV		dle příloh PD: C.601.01, 02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		odhad					
	VV		5*5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
7	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 5 do 10 cm					
			Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. 2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	PSC							
	VV		Odstranění krytu chodníku v místě šachty 02					
	VV		Dle PD SO 601, příl. 601.01, 02					
	VV		odhad					
	VV		5*5		25,000			
	VV		Součet		25,000			
8	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živичném, tloušťky přes 5 do 10 cm					
			Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. 2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	PSC							
	VV		Zařízení po odstranění krytu chodníku v místě šachty 02					
	VV		Dle PD SO 601, příl. 601.01, 02					
	VV		odhad					
	VV		4*5		20,000			
	VV		Součet		20,000			
9	K	460070214.R	Hloubení nezapažených jam pro základy kabelových objektů ručně v hornině tř 4	kus	1,000		0,00	
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovňání povrchu pro základy kabelových objektů (č.v. 49 040), v hornině třídy 4					
			Poznámka k souboru cen:□ 1. Ceny hloubení jam ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.					
	PSC							
	VV		Rozšíření šachty 02 na Anglickém nábr. - hloubení a zához základové jámy, včetně uložení a skládkového přebytečné zeminy					
	VV		Dle PD SO 601					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
10	K	460080045	Výztuž základových konstrukcí svařovanými sítěmi Kari	t	1,336		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Základové konstrukce výztuž základové konstrukce ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		Rozšíření šachty 02 na Anglickém nábr. - výztuž					
	VV		Dle PD SO 601 - příl. 601.03-07					
	VV		základová deska					
	VV		(94,8+116+12+15)/1000		0,238			
	VV		stěny					
	VV		3*(94,8+10+50+40+12+10)/1000		0,650			
	VV		strop					
	VV		(94,8+28+37+45+100+116+12+15)/1000		0,448			
	VV		Součet		1,336			
11	K	460523619.R	Kabelová komora ze ŽB tř. C30/37 XA2, XC4 v do 2,1 m tl stěn 0,25 m pl 6 m2	kus	1,000		0,00	
	PP		Kabelová komora z betonu železového světlé výšky komory do 2,10 m, vnitřní půdorysné plochy do 6 m2 se zvýšenými nároky na prostředí tř. C25/30 se stěnami, stropem a dnem tl. 0,25 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
	PSC		<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto práce se oceňují cenami souboru cen 46 008 Základové konstrukce, položkami -0041, -0042, -0045.</i>					
	VV		Rozšíření šachty 02 na Anglickém nábr.					
	VV		Dle PD SO 601					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
12	K	460526712	Vstup do komory ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C30/37 tl stěn 0,25 m	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vstup do kabelové komory z betonu železového se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 se stěnami tl. 0,25 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i>					
	PSC		<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na bednění a odbednění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na výztuž, tyto se oceňují cenami souboru cen 460 08-0... Základové konstrukce. 3. Výška vstupu je určena svislou vzdáleností horní plochy stropní od spodní plochy rámu poklopu vstupu.</i>					
	VV		Rozšíření šachty 02 na Anglickém nábr.					
	VV		Dle PD SO 601					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
13	K	460650054	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhutněním tloušťky do 20 cm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 15 do 20 cm					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:□  1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování. 2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci</i>					
	PSC							
	VV		obnovení podkladní vrstvy krytu chodníku v místě šachty 02					
	VV		Dle PD SO 601, příl. 601.01, 02					
	VV		odhad					
	VV		5*5		25,000			
	VV		Součet		25,000			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

## OST - Ostatní náklady stavby

KSO:

Místo: Plzeň

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Uchazeč:

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**OST - Ostatní náklady stavby**

Místo:

Plzeň

Datum:

6. 8. 2018

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**0,00**

HSV - VRN

0,00

---

2 - Všeobecné položky

0,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**OST - Ostatní náklady stavby**

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV VRN

0,00

D 2 Všeobecné položky

0,00

1	K	VP 01	Správní a místní poplatky	kpl	1,000		0,00	
PP			Správní a místní poplatky					
2	K	VP 02	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000		0,00	
PP			Vytýčení inženýrských sítí					
3	K	VP 03	Zkoušky, revize, UTZ	kpl	1,000		0,00	
PP			Zkoušky (tlakové, hutnicí aj.)					
4	K	VP 04	Dozory provozovatelů a správců inž. sítí	kpl	1,000		0,00	
PP			Dozory provozovatelů a správců inž. sítí					
5	K	VP 05	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
6	K	VP 06	Geodetické zaměření stavby vč. zaměření pro zakres do digitální mapy, geometrického plánu	kpl	1,000		0,00	
PP			Geodetické zaměření stavby vč. zaměření pro zakres do digitální mapy					
7	K	VP 07	Údržba, opravy a čištění komunikací po dobu stavby	kpl	1,000		0,00	
PP			Údržba, opravy a čištění komunikací po dobu stavby					
8	K	VP 08	Pasportizace objektů před provedením stavby	kpl	1,000		0,00	
PP			Pasportizace objektů před provedením stavby					
9	K	VP 09	Ozančení stavby dle požadavků objednatele - tabule 1500x12000mm	ks	2,000		0,00	
PP			Ozančení stavby dle požadavků objednatele - tabule 1500x12000mm					
10	K	VP 10	Zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
PP			Zařízení staveniště					
11	K	VP 11	Kompletační činnost	kpl	1,000		0,00	

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

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Plzeň

Zadavatel:

Statutární město Plzeň

Uchazeč:

Projektant:

STAVplan-CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 6. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**0,00**

HSV - VRN

0,00

---

001 - Společné práce

---

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna trakčních kabelů na Denisově nábřeží v Plzni

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Plzeň

Datum: 6. 8. 2018

Zadavatel: Statutární město Plzeň

Projektant: STAVplan-CZ s.r.o.

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV VRN 0,00

D 001 Společné práce 0,00

1	K	001	DIO	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----	-----	-----	-------	--	------	--

VV Kompletní provedení DIO včetně projednání DIR a případných úprav řešení dle požadavků z projednání DIR nebo dle potřeb zhotovitele.

VV Zahrnuje odstranění a uvedení do původního stavu.

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

2	K	002	Zřízení, údržba a odstranění provizorních přechodových lávek a chodníků	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----	---	-----	-------	--	------	--

VV Kompletní náklady na zřízení, údržbu během provozu a následně i odstranění provizorního nástupiště včetně uvedení ploch do původního stavu.

VV 1 1,000

VV Součet 1,000

3	K	003	Činnosti objednatele během stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----	-----------------------------------	-----	-------	--	------	--

PP Provizorní stavy trakčního vedení během výstavby včetně uvedení do původního stavu po dokončení ostatních stavebních prací.

VV Kompletní součinnost objednatele během stavby

VV Manipulace v síti DP

VV 1 1,000

VV Součet 1,000