

REKAPITULACE STAVBY

Kód: VO-994

Stavba: Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

KSO: 828 75 15
Místo: Ostrava
CZ-CPV: 45231400-9

CC-CZ: 2224
Datum: 15.05.2019
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:
Statutární město Ostrava

IČ:
DIČ: CZ00854451

Uchazeč:
ELZA-ELEKTRO, s.r.o.

IČ: 25395521
DIČ: CZ25395521

Projektant:
PTD Muchová, s.r.o.

IČ:
DIČ: CZ27767931

Zpracovatel:
Ing. Radim Gřes

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

#HODNOTA!

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

Cena s DPH

v CZK

#HODNOTA!

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: VO-994

Stavba: Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Místo: Ostrava

Datum: 15.05.2019

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: PTD Muchová, s.r.o.

Uchazeč: ELZA-ELEKTRO, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Radim Gřes

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

VO	Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná	#HODNOTA!	#HODNOTA!	ING
-----------	---	------------------	------------------	------------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Objekt:

VO - Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

KSO: 828 75 15
Místo: Ostrava
CZ-CPV: 45231400-9

CC-CZ: 2224
Datum: 15.05.2019
CZ-CPA: 42.22.22

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

IČ:

DIČ: CZ00854451

Uchazeč:

ELZA-ELEKTRO, s.r.o.

IČ:

DIČ: CZ25395521

Projektant:

PTD Muchová, s.r.o.

IČ:

DIČ: CZ27767931

Zpracovatel:

Ing. Radim Gřes

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

#HODNOTA!

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	#HODNOTA!		21,00%	#HODNOTA!
snižená		0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

#HODNOTA!

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Objekt:

VO - Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Místo:

Ostrava

Datum:

15.05.2019

Zadavatel:

Statutární město Ostrava

Projektant:

PTD Muchová, s.r.o.

Uchazeč:

ELZA-ELEKTRO, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Radim Gřes

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

#HODNOTA!

PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
M - Práce a dodávky M	#HODNOTA!
21-M - Elektromontáže	#HODNOTA!
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	#HODNOTA!
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	#HODNOTA!
1 - Zemní práce	#HODNOTA!
998 - Přesun hmot	#HODNOTA!
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	#HODNOTA!

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Objekt:

VO - Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná

Místo: Ostrava

Datum: 15.05.2019

Zadavatel: Statutární město Ostrava

Projektant: PTD Muchová, s.r.o.

Uchazeč: ELZA-ELEKTRO, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Radim Gřes

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

Náklady soupisu celkem

#HODNOTA!

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 0,00

1	K	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložená pevně	m	53,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm

P *Poznámka k položce:*☐

Na dotčené betonové stožáry s novými skříňkami - viz výkres VO-994/502.

VV *5*8+1*(8+5)* 53,000

2	M	310000050-R	Plastová tuhá hrdlovaná trubka Ø40 mm (černá RAL 9005, UV stabilní, samozhášivá, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C, mechanická odolnost 1250 N/5 cm)	m	53,000		0,00	
---	---	-------------	--	---	--------	--	------	--

PP Plastová tuhá hrdlovaná trubka Ø40 mm (černá RAL 9005, UV stabilní, samozhášivá, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C, mechanická odolnost 1250 N/5 cm)

P *Poznámka k položce:*☐

V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.

3	K	741123226	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x35 až 50 mm ² uložený volně (AYKY)	m	120,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	---	---------	--	------	----------------

PP Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených volně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x35 až 50 mm²

P *Poznámka k položce:*☐

Demontáž zařízení - dle metodiky ceníků ÚRS je cena demontáže stanovena cenou montáže zařízení vynásobená koeficientem 0,5. Demontáž stávajících kabelů v zemi v rozsahu odkrytí při demontážích stožárů (2x2,5 m na každý stožár).

VV *24*2*2,5* 120,000

D M Práce a dodávky M #HODNOTA!

D 21-M Elektromontáže #HODNOTA!

4	K	210204002-D	Demontáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	--	-----	--------	--	------	----------------

PP Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových

P *Poznámka k položce:*☐

Výměra položky - viz výkres VO-994/501.

5	K	210202013-D	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	--	-----	--------	--	------	----------------

PP Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník

P *Poznámka k položce:*☐

Jedná se o svítidla na demontovaných stožárech VO. Výměra položky - viz výkres VO-994/501. Položka zahrnuje použití montážní plošiny.

6	K	210204121-D	Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	---	-----	--------	--	------	----------------

PP Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových

P *Poznámka k položce:*☐

Jedná se o patice z demontovaných stožárů VO. Výměra položky - viz výkres VO-994/501.

7	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-------------	--	-----	--------	--	------	----------------

PP Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Elektrovýzbroje z demontovaných stožárů VO. Výměra položky- viz výkres VO-994/501.</i>					
8	K	210812011-D	Demontáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	144,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Svodové kabely od demontovaných svítidel.</i>					
	VV		24*6		144,000			
9	K	210120101-D	Demontáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Demontáž pojistek z demontovaných elektrovýzbrojí a z dotčených vývodů RVO 374.</i>					
	VV		24*1+2*3		30,000			
10	K	210100001-D	Demontáž - Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	144,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž - Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Demontáž ukončení jednotlivých žil demontovaných svodových kabelů.</i>					
	VV		24*2*3		144,000			
11	K	210100152-D	Demontáž - Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x35 mm2	kus	50,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž - Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 35 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Koncovky demontovaných kabelů rozvodu VO - viz výkres VO-994/501.</i>					
12	K	210220001-D	Demontáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	m	12,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpoklad 0,5 m u každého demontovaného stožáru VO.</i>					
	VV		24*0,5		12,000			
13	K	210220020-D	Demontáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předpoklad 1 m u každého demontovaného stožáru VO.</i>					
	VV		24*1		24,000			
14	K	210220302-D	Demontáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	24,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>1 ks u každého demontovaného stožáru VO.</i>					
	VV		24*1		24,000			
15	K	210000001-R	Naložení a odvoz demontovaného materiálu včetně mechanismů, uložení do vzdálenosti 10 km vč. poplatků za uložení odpadu, likvidace světelných zdrojů	t	2,043		0,00	
	PP		Naložení a odvoz demontovaného materiálu včetně mechanismů, uložení do vzdálenosti 10 km vč. poplatků za uložení odpadu, likvidace světelných zdrojů					
	VV		(120*0,95+24*50+24*10+24*15+24*2+144*0,12+30*0,1)/1000		1,982			
	VV		(144*0,1+50*0,2+(12+24)*0,95+24*0,1)/1000		0,061			
	VV		Součet		2,043			
16	K	210204002	Montáž stožárů osvětlení parkových ocelových	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací parkových ocelových					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Výměra položky - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502.</i>					
17	M	3100006.3-R	Stožár ocelový osvětlovací bezpaticový vetknutý dvoustupňový jmenovitě výšky 6 m (Ø114/76 mm), tloušťka stěn díku 4 mm - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	5,000		0,00	
	PP		Stožár ocelový osvětlovací bezpaticový vetknutý dvoustupňový jmenovitě výšky 6 m (Ø114/76 mm), tloušťka stěn díku 4 mm - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐ Ocelový osvětlovací bezpaticový stožár dvoustupňový jmen. výšky 6 m s ochrannou manžetou v místě vetknutí (Ø114/tl. 4 mm - délka 3 m, Ø76/tl. 4 mm - délka 3,8 m, délka vetknutí dřívku do země 0,8 m, nadzemní výška dřívku 6,0 m, celková délka dřívku 6,8 m, ochr. manžeta z plechu tl. min. 3 mm, povrchová úprava celého stožáru oboustranným žárovým zinkováním, zapuštěná dvířka min. 90 x 350 mm s uzamykáním zámkem na trojúhelníkový klíč, spodní okraj dvířek 600 mm nad úroveň vetknutí, uvnitř dřívku šroub M8 pro upevnění elektrovýzbroje, ve spodní části dřívku otvor se závitem M8 pro montáž uzemnění cca 200 mm nad úroveň vetknutí, pod úroveň vetknutí stožáru 2 protilehlé otvory pro vstup kabelů rozměrů minimálně 50x150 mm).☐ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
18	M	3100006.4-R	Stožár ocelový osvětlovací bezpaticový přírubový dvoustupňový jmenovité výšky 6 m (Ø114/76 mm), tloušťka stěn dřívku 4 mm, včetně základového roštu a spojovacího materiálu - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	4,000		0,00	
	PP		Stožár ocelový osvětlovací bezpaticový přírubový dvoustupňový jmenovité výšky 6 m (Ø114/76 mm), tloušťka stěn dřívku 4 mm, včetně základového roštu a spojovacího materiálu - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐					
	P		Ocelový osvětlovací přírubový stožár dvoustupňový jmenovité nadzemní výšky 6 m (Ø114/tl. 4 mm - délka 2,2 m, Ø76/tl. 4 mm - délka 3,8 m, povrch. úprava celého stožáru oboustranným žárovým zinkováním, zapuštěná dvířka min. 90 x 350 mm s uzamykáním zámkem na trojúhelníkový klíč, výška spodního okraje dvířek 600 mm nad spodní částí příruby, uvnitř dřívku šroub pro upevnění výzbroje, otvor v přírubě pro zemnic FeZn Ø10 mm a šroub pro připojení uzemnění cca 200 mm nad přírubou, příruha se 4 otvory pro kotevní šrouby - velikost příruby a velikost a rozteč kotevních šroubů určí výrobce stožáru), ocelový kotevní rošt (vhodný typ s požadovanými mechanickými vlastnostmi dodávaný pro konkrétní stožár výrobcem stožáru, povrchová úprava odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům - zinkování, sváry v hloubce umožňující zalítí betonem pod úrovní terénu), potřebný spojovací materiál (4 x matice + pružná podložka + uzavřená matice) v povrchové úpravě odolávající dlouhodobě povětrnostním vlivům, 4 ks plastových krytek na kotevní šrouby s maticemi).☐ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
19	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
	P		Poznámka k položce:☐ Do nových stožárů VO - viz výkres VO-994/501.					
20	M	310000006-R.1	Stožárová elektrovýzbroj pro 1 okruh, IP2X - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	9,000		0,00	
	PP		Stožárová elektrovýzbroj pro 1 okruh, IP2X - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐					
	P		Stožárová elektrovýzbroj pro 1 jištěný okruh (min. IP2X) s pojistkovým odpínačem pro válcovou pojistku 10x38 mm, upevnění na šroub ve stožáru, velikost elektrovýzbroje přizpůsobená velikosti vnitřního prostoru ve stožáru a velikosti dvířek (sadové stožáry se spodní částí dřívku Ø114 mm tl. 4 mm), nosná konstrukce a svorky v povrchové úpravě odolávající korozi, čtyřsvorková, možnost připojení až 3 kabelů Al průřezu min. 4x25 mm ² . V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
21	K	210120101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových pojistkových částí pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem					
	P		Poznámka k položce:☐ Montáž pojistek do nových elektrovýzbrojí ve stožárech, do skříňky na betonovém stožáru č. 1 na ul. Garbova a na dotčené vývody RVO 374..					
	VV		9*1+1*3+2*3			18,000		
22	M	310000009-R.1	Válcová pojistka vel. 10 x 38, jmen. proud 6 A, charakteristika gG	kus	9,000		0,00	
	PP		Válcová pojistka vel. 10 x 38, jmen. proud 6 A, charakteristika gG Poznámka k položce:☐					
	P		Pojistky do elektrovýzbrojí v nových stožárech VO. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		9*1			9,000		
23	M	310000014-R	Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 16 A, charakteristika gG	kus	6,000		0,00	
	PP		Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 16 A, charakteristika gG					
	P		Poznámka k položce:☐ Jištění dotčených vývodů stávajícího rozváděče RVO 374. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		2*3			6,000		
24	M	310000014-R.2	Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 10 A, charakteristika gG	kus	3,000		0,00	
	PP		Válcová pojistka vel. 14 x 51, jmen. proud 10 A, charakteristika gG					
	P		Poznámka k položce:☐ Jištění ve skříňce na betonovém stožáru č. 1 na ul. Garbova. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		1*3			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	210040001	Montáž sloupů nn betonových jednoduchých do 12 m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupů a stožárů venkovního vedení nn bez výstroje z předpjatého betonu včetně krycí hlavice, rozvozu, vztyčení a očíslování stožárů do 12 m jednoduchých					
	P		Poznámka k položce: □ Výměra položky - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502					
26	M	3100007.10-R	Betonový sloup energetický z předpjatého betonu délky 9 m, vrcholový tah 3 kN - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	1,000		0,00	
	PP		Betonový sloup energetický z předpjatého betonu délky 9 m, vrcholový tah 3 kN - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce					
	P		Poznámka k položce: □ Specifikace položky: □ Betonový sloup energetický z předpjatého betonu, celková délka 9,0 m, vrcholová síla 3 kN, délka založení do země 1,6 m, průměr sloupu v patě 305 mm, průměr sloupu v čepu 180 mm, vzdálenost vývodu pro uzemnění od spodní části 3,6 m, objem betonu min. 0,295 m ³ . □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
27	K	210040005	Montáž čepičky na betonový sloup nn	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupů a stožárů venkovního vedení nn bez výstroje čepičky na betonový sloup					
	P		Poznámka k položce: □ Na nový betonový sloup VO.					
28	M	3100007.11-R	Plastová krycí čepička s kovovým držákem pro horní krytí betonového stožáru s průměrem dířku v horní části 180 mm	kus	1,000		0,00	
	PP		Plastová krycí čepička s kovovým držákem pro horní krytí betonového stožáru s průměrem dířku v horní části 180 mm					
	P		Poznámka k položce: □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
29	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	33,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg					
	P		Poznámka k položce: □ Montáž nových výložníků (ramínek) na betonové stožáry, příp. montáž trubkových adaptérů na stožáry VO, výměra položky - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502). Položka zahrnuje použití montážní plošiny.					
	VV		24+9		33,000			
30	M	3100004.8-R	Trubkový držák Ø60/3 mm délky 300 mm (ramínko) včetně nosiče pro upevnění svítidla s bočním otvorem na betonový stožár (vše v povrchové úpravě pozinkováním), úhel vyložení 0° až 2°	kus	24,000		0,00	
	PP		Trubkový držák Ø60/3 mm délky 300 mm (ramínko) včetně nosiče pro upevnění svítidla s bočním otvorem na betonový stožár (vše v povrchové úpravě pozinkováním), úhel vyložení 0° až 2°					
	P		Poznámka k položce: □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. □					
31	M	3100004.9-R	Trubkový adaptér (redukce) pro upevnění svítidla s bočním otvorem pro výložník Ø60 mm na vrchol dířku stožáru Ø76 mm včetně spojovacího materiálu (vše v povrchové úpravě pozinkováním)	kus	9,000		0,00	
	PP		Trubkový adaptér (redukce) pro upevnění svítidla s bočním otvorem pro výložník Ø60 mm na vrchol dířku stožáru Ø76 mm včetně spojovacího materiálu (vše v povrchové úpravě pozinkováním)					
	P		Poznámka k položce: □ Adaptér pro osazení LED svítidel na dířky sadových stožárů s horním průměrem 76 mm. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. □					
32	K	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	33,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník					
	P		Poznámka k položce: □ Montáž LED svítidel na nové výložníky (ramínka) na betonových stožárech a na nové ocelové sadové stožáry VO. Položka zahrnuje použití montážní plošiny. □ Výměra položky - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502.					
	VV		9+24		33,000			
33	M	3100009.7-R	LED svítidlo - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	9,000		0,00	
	PP		LED svítidlo - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐ LED svítidlo - Voltana 2, 16 LED, 700 mA, 4531 lm, 39 W, barva světla neutrální bílá - 4000 K, optika 5068, el. třída I, barva šedá RAL 7038B, rovné sklo, horizontální uchycení Ø 42 až 60 mm, stmívání svítidla v přednastaveném provozním režimu (od sepnutí do 22 hod. 100 % světél. toku, od 22 hod. do 23 hod. 75 % světél. toku, od 23 hod. do 04 hod. 50 % světelného toku, od 04 hod. do 05 hod. 75 % světél. toku, od 05 hod. do vypnutí 100 % světél. toku). Jedná se o svítidla pro osazení na adaptéru na ocelových stožárech VO. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení a recyklační poplatek.☐</p> <p>Poznámka: Stavba "Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná" bezprostředně navazuje na osvětlovací soustavu vybudovanou v rámci stavby "Rekonstrukce VO oblast Kramolišova", kde byla použita LED svítidla Voltana 2. Z důvodu přímé návaznosti a požadavku na zachování jednotného vzhledu VO v ucelené lokalitě je ve stavbě "Rekonstrukce VO oblast Garbova, Sněžná" požadováno použití shodných svítidel".</p>					
34	M	3100009.8-R	LED svítidlo s vestavěným jištěním - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce	kus	24,000		0,00	
	PP		LED svítidlo s vestavěným jištěním - podrobná specifikace uvedena v poznámce k položce					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐ Jedná se o LED svítidlo Voltana 2 zcela shodné s LED svítidlem specifikovaným v předchozí položce, vzhledem k osazení na betonovém stožáru je svítidlo navíc doplněno o vestavěnou pojistku 6 A char. gG. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení a recyklační poplatek.</p>					
35	K	210191551	Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ VRIS na stožár	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž skříní pojistkových oceloplechových bez zapojení vodičů na stožár					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Montáž pojistkové skřínky na betonový stožár, výměra položky viz výkres VO-994/502.</p>					
36	M	310000044-R	Plastová pojistková skříňka s 3p pojistkovým odpínačem v provedení na betonový sloup - viz specifikace níže	kus	1,000		0,00	
	PP		Plastová pojistková skříňka s 3p pojistkovým odpínačem v provedení na betonový sloup - viz specifikace níže					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Plastová pojistková skříňka (provedení pro upevnění na betonový stožár ČEZ, min. IP44/2X, UV stabilní, samozhášivý materiál, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C), s 1 ks 3p poj. odpínače pro válcové pojistky vel. 14, nosná konstrukce (pozink.) pro upevnění skřínky na stožár nerez páskami.☐ Výměra položky - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
37	M	310000044.1-R	Plastová pojistková skříňka se svorkovnicí v provedení na betonový sloup - viz specifikace níže	kus	5,000		0,00	
	PP		Plastová pojistková skříňka se svorkovnicí v provedení na betonový sloup - viz specifikace níže					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Plastová pojistková skříňka (provedení pro upevnění na betonový stožár ČEZ, min. IP44/2X, UV stabilní, samozhášivý materiál, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C), se svorkovnicí pro propojení min. 3 ks kabelů průřezu min. 4x35 mm², nosná konstrukce (pozink.) pro upevnění skřínky na stožár nerez páskami.☐ Výměra položky - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
38	K	210070131	Montáž ucpávkových vývodků do průměru 42 mm	kus	13,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž podpěrek a průchodek průchodek pro kabely ucpávkových vývodků do průměru 42 mm					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Do skříněk na betonových stožárech - viz výkres VO-994/502.</p>					
	VV		2+2+2+2+2+3			13,000		
39	M	310000055-R	Ucpávková vývodka (UV stabilní, min. IP44, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C) pro vyvedení kabelů AYKY průřezu 4x25 mm ²	kus	13,000		0,00	
	PP		Ucpávková vývodka (UV stabilní, min. IP44, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C) pro vyvedení kabelů AYKY průřezu 4x25 mm ²					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Do skříněk na betonových stožárech - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
40	K	210000045-R	Montáž krytu proti zatékání vody do ochranné trubky na vrcholu stožáru	kus	7,000		0,00	
	PP		Montáž krytu proti zatékání vody do ochranné trubky na vrcholu stožáru					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Na ochranné trubky na vrcholech stávajících betonových stožárů se skřínkami. Položka zahrnuje použití montážní plošiny.</p>					
	VV		5*1+1*2			7,000		
41	M	310000051-R	Plastový kryt (UV stabilní, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C) proti zatékání vody do ochranné trubky Ø40 mm v horní části stožáru	kus	7,000		0,00	
	PP		Plastový kryt (UV stabilní, teplotní odolnost min. -25°C až +60°C) proti zatékání vody do ochranné trubky Ø40 mm v horní části stožáru					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
42	K	210000046-R	Napojení kabelu AYKY-J 4x25 na vodiče AES 4x25 na vrcholu betonového stožáru	kus	7,000		0,00	
	PP		Napojení kabelu AYKY-J 4x25 na vodiče AES 4x25 na vrcholu betonového stožáru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra položky - viz výkres VO-994/502. Položka zahrnuje použití montážní plošiny.					
43	M	310000054-R	Svorka pro připojení žíly kabelu AYKY-J 4x25 na žílu vodiče 1-AES 4x25	kus	28,000		0,00	
	PP		Svorka pro připojení žíly kabelu AYKY-J 4x25 na žílu vodiče 1-AES 4x25					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		7*4		28,000			
44	M	310000052-R	Ocelová upevňovací páska nerez (š=12,7 mm, tl.=0,75 mm, 5,72 kN)	m	226,000		0,00	
	PP		Ocelová upevňovací páska nerez (š=12,7 mm, tl.=0,75 mm, 5,72 kN)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro upevnění výložníků (ramínek) na betonových stožárech a pro upevnění skříněk a ochranných trubek na betonových stožárech - viz výkres VO-994/502.					
	VV		V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. 24*2*2+53*1*2+6*2*2		226,000			
45	M	310000053-R	Spona pro ocelovou upevňovací nerez pásku šířky 12,7 mm a tloušťky 0,75 mm	kus	113,000		0,00	
	PP		Spona pro ocelovou upevňovací nerez pásku šířky 12,7 mm a tloušťky 0,75 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro upevnění výložníků (ramínek) na betonových stožárech a pro upevnění skříněk a ochranných trubek na betonových stožárech (viz výkres VO-994/502).					
	VV		V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. 24*2+53*1+6*2		113,000			
46	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	154,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Svodové kabely od svítidel do elektrovýzbrojí ve stožárech VO a pro napojení svítidel na výložnicích (ramínkách) na betonových stožárech z nadzemního rozvodu VO. Výměra položky zahrnuje rezervu pro zapojení v elektrovýzbrojí a ve svítidle a ztratné prořezem.					
	VV		9*6,5+24*4		154,500			
47	M	310000008-R.1	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2 RE	m	154,500		0,00	
	PP		Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2 RE					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
48	K	210950201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárniceových tras a kolektorů	m	154,500		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárniceových tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 0,75 kg					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Příplatek za protažení svodových kabelů drůtky stožárů a výložníky (ramínky).					
49	K	21000NN.3-R	Napojení svodového kabelu CYKY-J 3x1,5 mm2 (všech žil) z nadzemního rozvodu 1-AES 4x25 mm2 na betonových stožárech pomocí propichovacích svorek vč. montážní plošiny a potřebného nářadí	kus	24,000		0,00	
	PP		Napojení svodového kabelu CYKY-J 3x1,5 mm2 (všech žil) z nadzemního rozvodu 1-AES 4x25 mm2 na betonových stožárech pomocí propichovacích svorek vč. montážní plošiny a potřebného nářadí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Na stávajících nebo nových betonových stožárech (viz výkres VO-994/501).					
50	M	310000080-R	Oboustranně propichující svorka (pro napojení hlavního vodiče Al 10-120 a odbočného vodiče Cu 1,5-10)	kus	72,000		0,00	
	PP		Oboustranně propichující svorka (pro napojení hlavního vodiče Al 10-120 a odbočného vodiče Cu 1,5-10)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro napojení svodových kabelů od svítidel na betonových stožárech na nadzemní rozvod NN z vodičů 1-AES 4x25 mm2. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		24*3		72,000			
51	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	198,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jednotlivé zapojované žíly svodových kabelů.					
	VV		(24+9)*2*3		198,000			
52	K	210902012	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x25 mm2 uložených volně (AYKY)	m	520,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (AYKY,...) uložených volně počtu a průřezu žil 4x25 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502. Do výměry položky zahrnuta rezerva kabelů pro zapojení do elektrovýzbrojí a skříněk, prodloužení rozvodu VO vlivem zvlnění v chráničích a ztratné prořezem a dále kabely pro napojení skříněk z nadzemního rozvodu VO.					
53	M	310000057-R	Kabel AYKY-J 4x25 mm2 RE	m	520,000		0,00	
	PP		Kabel AYKY-J 4x25 mm2 RE					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
54	K	210950202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárniceových tras a kolektorů	m	520,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárniceových tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 2 kg					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Protážení kabelů AYKY 4x25 mm2 chráničkami ve výkopech, trubkách na stožárech a v základech stožárů.					
55	K	210100252	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x25 mm2	kus	37,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 25 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Ukončení konců nových kabelů AYKY 4x25 mm2 (viz výkres VO-994/502).					
	VV		12*2+1*1+6*2		37,000			
56	M	310000010-R.1	Smršťovací rozdělovací hlava pro kabely 4x6 až 4x50 mm2	kus	37,000		0,00	
	PP		Smršťovací rozdělovací hlava pro kabely 4x6 až 4x50 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
57	K	210260012	Montáž Al kabelů závěsných (AES) do 1 kV žíly 4x25až35 mm2 nahození s napnutím samonosného kabelu	m	790,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž kabelů hliníkových do 1 kV závěsných nahození na podpěrné body s napnutím samonosného kabelu (AES...), počtu a průřezu žil 4x25 až 35 mm2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Montáž samonosných kabelů bez nosného lana se oceňuje: a) pod omítku, příslušnými cenami souboru cen 210 90- Montáž kabelů hliníkových do 1 kV uložených volně, b) na příchytky, příslušnými cenami souboru cen 210 90- Montáž kabelů hliníkových do 1 kV uložených pevně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502. Do výměry položky zahrnuta rezerva pro zapojení, průvės vedení a ztratné prořezem.					
58	M	310000017e-R	Samonosné izolované vodiče 1-AES 4x25 mm2	m	790,000		0,00	
	PP		Samonosné izolované vodiče 1-AES 4x25 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
59	K	21000NN.2-R	Napojení 1-AES 4x25 mm2 (všech žil) na stávající nebo nový rozvod 1-AES 4x25 mm2 na vrcholu betonového stožáru vč. montážní plošiny a potřebného nářadí	kus	4,000		0,00	
	PP		Napojení 1-AES 4x25 mm2 (všech žil) na stávající nebo nový rozvod 1-AES 4x25 mm2 na vrcholu betonového stožáru vč. montážní plošiny a potřebného nářadí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra položky - viz výkres VO-994/502.					
60	M	310000081-R	Oboustranné propichující svorka (pro napojení 1 žíly vedené 1-AES 4x25 na žílu vedení 1-AES 4x25)	kus	16,000		0,00	
	PP		Oboustranné propichující svorka (pro napojení 1 žíly vedené 1-AES 4x25 na žílu vedení 1-AES 4x25)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		4*4		16,000			
61	K	21000NN.1-R	Montáž veškeré potřebné výstroje a armatur pro vodiče 1-AES 4x25 mm2 (objímky kotevní, třmenové, kotevní, závěsné nebo nosné svorky, háky, napín. šrouby, smršťovací koncové uzávěry vodičů) na podpěrný betonový stožár vedení NN včetně montážní plošiny a po	kus	26,000		0,00	
	PP		Montáž veškeré potřebné výstroje a armatur pro vodiče 1-AES 4x25 mm2 (objímky kotevní, třmenové, kotevní, závěsné nebo nosné svorky, háky, napín. šrouby, smršťovací koncové uzávěry vodičů) na podpěrný betonový stožár vedení NN včetně montážní plošiny a potřebného nářadí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Na stávající dotčené betonové stožáry s nadzemním rozvodem provedeným vodiči 1-AES 4x25 mm2 (viz výkres VO-994/501).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	M	310000083-R	Objímka třmenová s hákem (materiál žárově pozinkovaná ocel, vnitřní průměr objímky 205 mm, závit M16, zatížitelnost horizontální i vertikální min. 13 kN, hmotnost do 4 kg) vč. spojovacího materiálu	kus	27,000		0,00	
	PP		Objímka třmenová s hákem (materiál žárově pozinkovaná ocel, vnitřní průměr objímky 205 mm, závit M16, zatížitelnost horizontální i vertikální min. 13 kN, hmotnost do 4 kg) vč. spojovacího materiálu					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
63	M	310000082.1-R	Kotevní svorka pro vedení AES (pro 4 vodiče, průřez 16 až 50 mm ² , max. koncový tah 32 kN, přichycení na háky, tělo svorky z polyamidu zesíleného skelným vláknem, přitlačné díly z žárově pozinkované oceli, hmotnost do 0,6 kg)	kus	12,000		0,00	
	PP		Kotevní svorka pro vedení AES (pro 4 vodiče, průřez 16 až 50 mm ² , max. koncový tah 32 kN, přichycení na háky, tělo svorky z polyamidu zesíleného skelným vláknem, přitlačné díly z žárově pozinkované oceli, hmotnost do 0,6 kg)					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
64	M	310000084-R	Šroub napínací oko - hák (závit M16, zatížitelnost min. 10 kN, materiál žárově pozink. ocel, délka min. 280 mm, délka maximální 372 mm, hmotnost do 1 kg)	kus	6,000		0,00	
	PP		Šroub napínací oko - hák (závit M16, zatížitelnost min. 10 kN, materiál žárově pozink. ocel, délka min. 280 mm, délka maximální 372 mm, hmotnost do 1 kg)					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
65	M	310000085-R	Smršťovací koncová uzávěra pro žílu vodiče AES 25 mm ² (zábrana proti vztlínání vlhkosti do vodiče a proti nebezpečnému dotyku, materiál termoplastický elastomer a silika vazelína)	kus	36,000		0,00	
	PP		Smršťovací koncová uzávěra pro žílu vodiče AES 25 mm ² (zábrana proti vztlínání vlhkosti do vodiče a proti nebezpečnému dotyku, materiál termoplastický elastomer a silika vazelína)					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
66	M	310000086-R	Univerzální nosná svorka pro vedení AES (pro úhel vedení do 90°, průřez vodičů 2-4x16 až 120 mm ² , únosnost min. 20 kN, zavěšení na třmenovou objímku s hákem, tělo svorky z žárově pozink. oceli, přitlačný kus žár. zinkovaná ocel + polyamid zesílený skelným vláknem)	kus	18,000		0,00	
	PP		Univerzální nosná svorka pro vedení AES (pro úhel vedení do 90°, průřez vodičů 2-4x16 až 120 mm ² , únosnost min. 20 kN, zavěšení na třmenovou objímku s hákem, tělo svorky z žárově pozink. oceli, přitlačný kus žár. zinkovaná ocel + polyamid zesílený skelným vláknem + elastomer, hmotnost do 0,75 kg)					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
67	M	310000087-R	Hák s podpěrou (délka 150 mm, materiál žárově pozinkovaná ocel, zatížitelnost horizontální i vertikální min. 5,5 kN, hmotnost do 1,2 kg)	kus	1,000		0,00	
	PP		Hák s podpěrou (délka 150 mm, materiál žárově pozinkovaná ocel, zatížitelnost horizontální i vertikální min. 5,5 kN, hmotnost do 1,2 kg)					
	P		Poznámka k položce:☐ Dle provedení rozvodu VO - viz výkres VO-994/502. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
68	K	210000002-R	Označení stožáru, svorky, rozváděče nebo skříňky samolepkou	kus	30,000		0,00	
	PP		Označení stožáru, svorky, rozváděče nebo skříňky samolepkou					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		Označení nových stožárů VO a skříňek samolepkami s výstražnými blesky a značkami uzemnění. (9+6)*2		30,000			
69	M	310000027-R	Samolepka na dvířka - červený výstražný blesk	kus	15,000		0,00	
	PP		Samolepka na dvířka - červený výstražný blesk					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		1 ks na každý nový stožár VO a skříňku. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. (9+6)*1		15,000			
70	M	310000026-R	Samolepka - uzemnění	kus	15,000		0,00	
	PP		Samolepka - uzemnění					
	P		Poznámka k položce:☐					
	VV		1 ks na každý nový stožár VO a skříňku. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení. (9+6)*1		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	250,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě					
	P		Poznámka k položce: □ Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502, výměra zahrnuje rezervu pro zapojení a ztratné profezem.					
72	K	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	15,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm					
	P		Poznámka k položce: □ 1 m u každého nového stožáru VO a u betonového stožáru s novou skříňkou.					
	VV		(9+6)*1		15,000			
73	M	310000023-R	Zemnič FeZn průměr 10 mm	kg	165,625	x	#HODNOTA!	
	PP		Zemnič FeZn průměr 10 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Měrná hmotnost zemniče 0,625 kg/m. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		(250+15)*0,625		165,625			
74	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby					
	P		Poznámka k položce: □ Na nových ocelových stožárech VO (1 ks na každý stožár).					
75	M	310000024-R	Stožárová zkušební svorka pro zemnič FeZn průměr 10 mm vč. spojovacího materiálu (vše v povrchové úpravě pozinkováním)	kus	9,000		0,00	
	PP		Stožárová zkušební svorka pro zemnič FeZn průměr 10 mm vč. spojovacího materiálu (vše v povrchové úpravě pozinkováním)					
	P		Poznámka k položce: □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
76	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	14,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
	P		Poznámka k položce: □ V místech spojení 2 zemničů (viz výkres VO-994/502) a dále 1 spojení na každých 50 m zemniče (obvyklá délka balení) - 2 ks svorek na každé spojení zemničů.					
	VV		(2+5)*2		14,000			
77	M	310000025-R	Spojovací svorka pro zemniče FeZn průměr 10 mm, povrchová úprava pozinkováním	kus	14,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Spojovací svorka pro zemniče FeZn průměr 10 mm, povrchová úprava pozinkováním					
	P		Poznámka k položce: □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
78	K	210000003-R	Montáž smršťovací trubice na zemnič FeZn průměr 10 mm	m	18,750		0,00	
	PP		Montáž smršťovací trubice na zemnič FeZn průměr 10 mm					
	P		Poznámka k položce: □ V nadzemní části a při průchodu základem - 1,25 m na každý stožár, u které je vyveden zemnič.					
	VV		(9+6)*1,25		18,750			
79	M	310000029-R	Zelenožlutá smršťovací bužírka - na drát FeZn průměr 10 mm	m	18,750		0,00	
	PP		Zelenožlutá smršťovací bužírka - na drát FeZn průměr 10 mm					
	P		Poznámka k položce: □ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
80	K	210220000-R	Přizemnění vodiče PEN a ochrana 3 fázových vodičů před atmosférickým přepětím (3 ks bleskojistek, zemniční tyč, zemniční svod, kryt svodu, spojovací a zkušební svorky, nátěr spojů gumoasfaltem), včetně montážní plošiny	soubor	6,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Přizemnění vodiče PEN a ochrana 3 fázových vodičů před atmosférickým přepětím (3 ks bleskojistek, zemniční tyč, zemniční svod, kryt svodu, spojovací a zkušební svorky, nátěr spojů gumoasfaltem), včetně montážní plošiny					
	P		Poznámka k položce: □ Viz výkres VO-994/502. Položka zahrnuje použití montážní plošiny.					
81	M	310000060-R	Materiál pro přizemnění vodiče PEN a ochranu fázových vodičů před atmosférickým přepětím - viz specifikace v poznámce k položce	soubor	6,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Materiál pro přizemnění vodiče PEN a ochranu fázových vodičů před atmosférickým přepětím - viz specifikace v poznámce k položce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Specifikace položky:☐ Položka "materiál pro přizemnění vodiče PEN a ochranu fázových vodičů před atmosférickým přepětím" obsahuje - 3 ks bleskojistek NN (ZnO) vč. 3 ks propich. svorek pro připojení omezovače přepětí na vodič AES 25 mm2, polopropichovací svorka + čtyřodbočný adaptér, propich. svorka pro propojení vodiče PEN s uzemněním + propojovací vodič CY 16 mm2 zž (1 m), svodové zemnicí lano FeZn 50 mm2 (9 m), zemnicí tyč (ocel. pozink., délka min. 2 m) vč. svorky, dřevěná ochranná lišta zemnicího svodu (2 m), zkušební svorka (1 ks), zemnicí pásek FeZn 30/4 (4 m), 12 m nerez upevňovací pásky (s=12,7 mm, tl. 0,75 mm), 8 ks spon pro nerez pásku šířky 12,7 mm, gumoařfalt. nátěrová hmota pro nátěr spojů vč. štětce.☐ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.☐</p>					
82	K	210101234-R	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní odbočnou zalévací, kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 4 x 25 až 35 mm2	kus	1,000		0,00	
	PP		Propojení kabelů nebo vodičů spojkou do 1 kV venkovní odbočnou zalévací, kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 4 x 25 až 35 mm2					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Výměra položky - viz výkres VO-994/502.</p>					
83	M	310000011-R	Zalévací odbočná kabelová spojka NN pro celoplastové kabely průřezu 4x35 (hlavní kabel) a 4x25 mm2 (odbočný kabel) vč. příslušenství (zalévací hmoty, spojovačů)	kus	1,000		0,00	
	PP		Zalévací odbočná kabelová spojka NN pro celoplastové kabely průřezu 4x35 (hlavní kabel) a 4x25 mm2 (odbočný kabel) vč. příslušenství (zalévací hmoty, spojovačů)					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
84	K	783901801-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, podkladů kovových konstrukcí odmašťováním (do výšky 2 m bez použití montážní plošiny)	m2	5,850		0,00	
	PP		Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, podkladů kovových konstrukcí odmašťováním (do výšky 2 m bez použití montážní plošiny)					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Před nátěrem nových ocelových sadových stožárů VO (do výšky 1,4 m nad zemí) a konců zemniců.</p>					
	VV		9*0,65		5,850			
85	K	78390321x-R	Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, nátěry kovových konstrukcí, stožárů a výložníků, do výšky 2 m	m2	17,550		0,00	
	PP		Provedení povrchových úprav elektrických zařízení, nátěry kovových konstrukcí, stožárů a výložníků, do výšky 2 m bez použití montážní plošiny					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ 1 x základní nátěr, 2 x vrchní nátěr stožárů a konců zemniců (do výšky 1,4 m nad zemí).</p>					
	VV		3*5,85		17,550			
86	M	310000019-R	Základní barva syntetická, na žárově zinkovaný povrch	litr	1,000		0,00	
	PP		Základní barva syntetická, na žárově zinkovaný povrch					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Nátěr 5,85 m2, spotřeba cca 1 litr na 10 m2, zaokrouhlo na celé litry nahoru. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
87	M	310000021-R	Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 7046	litr	2,000		0,00	
	PP		Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 7046					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Nátěr 2*5,85=11,7 m2, spotřeba cca 1 litr na 10 m2, zaokrouhlo na celé litry nahoru. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
88	K	789941200-R	Písmomalířské práce, číslice a písmena, výšky do 100 mm, včetně dodání barvy	kus	178,000		0,00	
	PP		Písmomalířské práce, číslice a písmena, výšky do 100 mm, včetně dodání barvy					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Očíslování nových světelných míst. Předpoklad max. 3 znaky na každý natíraný ocelový stožár VO, max. 5 znaků na betonový stožár, max. 6 znaků na skříňku VO. Číslování stožárů VO barvou černou (RAL 9005).</p>					
	VV		9*3+23*5+6*6		178,000			
89	M	310000101-R	Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 9005	litr	1,000		0,00	
	PP		Vrchní barva syntetická na kov, odstín RAL 9005					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Pro číslování stožárů a skříňek. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
90	M	310000022-R	Ředidlo na syntetické barvy	litr	1,000		0,00	
	PP		Ředidlo na syntetické barvy					
	P		<p>Poznámka k položce:☐ Potřeba cca 0,2 l na 1 l barvy.☐ (1+2+1)*0,2=0,8 l, zaokrouhlo na celé litry nahoru. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
91	K	210021017	Zhotovení otvorů v plechu tl do 4 mm kruhových D do 60 mm	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ostatní elektromontážní doplňkové práce zhotovení otvorů v plechu tl. do 4 mm kruhových, průměru přes 42 do 60 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Vrtání otvoru průměru 60 mm do stožárového pouzdra nového nebo stávajícího stožáru VO. Výměra položky - viz výkres VO-994/502.					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				#HODNOTA!	
92	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,354	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <input type="checkbox"/> 1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou trasí, <input type="checkbox"/> b) vyznačení budoucí trasy, <input type="checkbox"/> c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, <input type="checkbox"/> d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štolý. <input type="checkbox"/>					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Výměra - viz výkres č. VO-994/501.					
VV			(300+27+27)/1000		0,354			
93	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	12,099	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového					
			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Vybourání základů demontovaných stožárů, vybourání betonových patek a horních částí základů stávajících stožárů, do nichž jsou budou zataženy nové kabely. Zásyp jam po demontovaných stožárech bude proveden v zeleni štěrkodrtí (do 20 cm pod povrch) a prosátou zeminou z výkopů na stavbě (vrstva horních 20 cm), ve zpevněných plochách štěrkodrtí po spodní hranu úpravy povrchu.					
VV			24*(0,7*0,7*1)		11,760			
VV			2*(3,14*0,3*0,3*0,6)		0,339			
VV			Součet		12,099			
94	K	460230004	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek vn do 10 kV ručně v hornině tř 4	kus	1,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Ostatní vykopávky ručně rýha pro kabelové spojky pro vn včetně přemístění výkopku do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek do 10 kV, v hornině třídy 4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <input type="checkbox"/> 1. V cenách -0201 až -0217 nejsou zahrnuty náklady na dodávku pupinační skříňe. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. <input type="checkbox"/> 2. Měrná jednotka kus u cen -0001 až -0017 odpovídá potřebné délce rýhy pro vložení kabelové spojky. <input type="checkbox"/>					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Výměra položky - viz výkres VO-994/502.					
95	K	460490051	Krytí spojek, koncovek a odbočnic pro kabely do 6 kV cihlami s ložem a zásypem pískem	kus	1,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
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					
			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Výměra položky - viz výkres VO-994/502.					
P								
96	K	460050704	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 4	kus	9,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <input type="checkbox"/> 1. Ceny hloubení jam v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva. <input type="checkbox"/>					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Pro základ nové sadových osvětlovacích stožárů VO (viz výkresy VO-994/501 a VO-994/503).					
97	K	460050014	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 4	kus	1,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu bez patky jednoduché na rovině, délky přes 8 do 10 m, v hornině třídy 4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <input type="checkbox"/> 1. Ceny hloubení jam v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva. <input type="checkbox"/>					
PSC								
P			<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> Pro základ nového betonového stožáru VO (viz výkresy VO-994/501 a VO-994/504).					
98	K	460080035	Základové konstrukce ze ŽB tř. C 25/30	m3	5,690	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
PP			Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výtzuže tř. C 25/30					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Základy nových stožárů (včetně prohloubených základů) a dobetonování poškozených patek a základů stávajících stožárů (viz výkresy VO-994/503 a VO-994/504). Položka obsahuje mj. dodání betonu C25/30-XF2.					
	VV		5*(0,6*0,6*0,3+3,14*0,25*0,25*0,15+3,14*0,125*0,125*0,1-3,14*0,057*0,057*0,2)*1,05		0,737			
	VV		4*(0,6*0,6*2,2)*1,05		3,326			
	VV		1*(0,9*0,9*1,6-3,14*0,135*0,135*1,5)*1,05		1,271			
	VV		2*(3,14*0,3*0,3*0,6)*1,05		0,356			
	VV		Součet		5,690			
99	K	46000011.1-R	Ustavení stožárového pouzdra sadového stožáru	kus	5,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Ustavení stožárového pouzdra sadového stožáru					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Do základů vetknutých sadových stožárů VO jmenovitě výšky 6 m - viz výkresy VO-994/502 a VO-994/503.					
100	M	310000030.2-R	Stožárové pouzdro - trubka PVC-U průměr 250x6,2 mm délky 1 m	kus	5,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Stožárové pouzdro - trubka PVC-U průměr 250x6,2 mm délky 1 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení a zkrácení na požadovanou délku.					
	VV		8-3		5,000			
101	K	46000006-R	Zásyp stožárového pouzdra sadového stožáru pískem	kus	5,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Zásyp stožárového pouzdra sadového stožáru pískem					
102	M	310000031-R	Písek tříděný frakce 0-2 pro zásyp stožárových pouzder	t	0,191	x	#HODNOTA!	
	PP		Písek tříděný frakce 0-2 pro zásyp stožárových pouzder					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra položky - viz výkres VO-994/503. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		5*(3,14*0,125*0,125*0,55-3,14*0,057*0,057*0,55)*1,7*1,05		0,191			
103	K	46000011x-R	Osazení základového kotevního roštu přírubového sadového stožáru do betonového základu	kus	4,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Osazení základového kotevního roštu přírubového sadového stožáru do betonového základu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dodání základového roštu je součástí dodávky sadového přírubového stožáru. Výměra položky - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/502.					
104	K	460080042	Výztuž základových konstrukcí betonářskou ocelí 10 505	t	0,088	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce výztuž základové konstrukce z betonářské oceli 10505					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje mj. i dodání betonářské žebírkové oceli (průměr 16 mm pro základy sadových přírubových stožárů, hmotnost 1,58 kg/m) a provedení.					
	VV		4*(14*1,58)/1000		0,088			
105	K	460520161	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 32 mm uložených do rýhy	m	8,800	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru do 32 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Trubky pro odvodnění základů přírubových stožárů.					
	VV		4*2,2		8,800			
106	M	31000032x-R	Tuhá plastová ochranná trubka PVC průměr 20 mm	m	8,800	x	#HODNOTA!	
	PP		Tuhá plastová ochranná trubka PVC průměr 20 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
107	K	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	26,359	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce zřízení bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Bednění pro betonování horních patek základů nových ocelových stožárů VO, stávajících stožárů VO, do nichž jsou zataženy nové kabely VO a nových sloupků DZ.					
	VV		5*(3,14*0,5*0,15)		1,178			
	VV		4*(4*0,6*2,2)		21,120			
	VV		2*(3,14*0,6*0,6)		2,261			
	VV		3*(4*0,3*0,5)		1,800			
	VV		Součet		26,359			
108	K	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	26,359	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce odstranění bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
109	K	460400071	Pažení příložené plné výkopů jam hloubky do 4 m	m2	30,320	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pažení výkopů pažení příložené plné jam, hloubky do 4 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0091 a -0191 se množství rozepření stěn určí v m3 rozepřeného prostoru rýh a jam.□					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pažení výkopů jam pro základy (včetně prohloubených základů) hloubky větší než 1 m.					
	VV		1*(4*1*1,7)			6,800		
	VV		4*(4*0,7*2,1)			23,520		
	VV		Součet			30,320		
110	K	460400171	Odstranění pažení příloženého výkopů jam hloubky do 4 m	m2	30,320	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pažení výkopů odstranění pažení příloženého plného jam, hloubky do 4 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0091 a -0191 se množství rozepření stěn určí v m3 rozepřeného prostoru rýh a jam.□					
111	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	20,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Trubky pro průchod kabelů základy stožárů, předpoklad 1 m trubky na každý průchod základem. Výměra - viz výkres VO-994/502.					
112	M	310000032-R	Ohebná plastová ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 40 mm	m	20,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Ohebná plastová ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
113	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	2,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Do základů přírubových stožárů.					
	VV		4*0,5			2,000		
114	M	31000033.1-R.1	Tuhá plastová trubka PE průměr 110 mm	m	2,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Tuhá plastová trubka PE průměr 110 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Do základů přírubových stožárů. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
115	K	460070754	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 4	m3	6,997	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	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, zhuštění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení jam ručně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití pneumatického kladiva.□					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výkopy pro prohloubené základy stožárů nad základní hloubku, výkopy pro pro odkrytí cizích sítí mimo kabelovou rýhu, výkopy pro základy DZ, odkopání základů stávajících stožárů, výkop jam pro výsadbu keřů. Výměra položky - viz výkres VO-994/501.					
	VV		4*0,7*0,7*1,2			2,352		
	VV		2*(0,35*0,8*2)			1,120		
	VV		3*(0,5*0,5*0,5)			0,375		
	VV		2*(0,5*0,5*0,8)			0,400		
	VV		22*(0,5*0,5*0,5)			2,750		
	VV		Součet			6,997		
116	K	460150134	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 4	m	300,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 50 cm, v hornině třídy 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20-. Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.□					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra vychází z výkresu VO-994/501.					
	VV		260+25+15			300,000		
117	K	460421201	Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	333,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z prohozeného výkopku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o lože z prohozeného výkopku šířky 35 cm a tloušťky 8 cm nad kabel nebo chráničku ve výkopech v zeleni a o horní přesátou vrstvu zeminy tl. 20 cm pro zához jam po demontovaných stožárech v zeleni. Výměra položky - viz výkres 994/501.					
	VV		260+7+22*3			333,000		
118	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	94,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o pískové lože šířky 35 cm a tloušťky 20 cm (min. 8 cm nad kabel nebo chráničku) ve výkopech 35/50 cm v chodnicích a zpevněných plochách a dále o pískové lože pro obsypání chrániček pro uložení trubek pro budoucí zatažení vodovodního potrubí. Výměra - viz výkres VO-994/501. Položka zahrnuje dopravu materiálu na místo určení.					
	VV		25+15+3*18			94,000		
119	K	460560123	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3	m	260,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 35/50 cm v zeleni zeminou (nad ložem z přesáté zeminy). Výměra položky - viz výkres č. VO-994/501.					
120	K	460560113	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 30 cm, z horniny třídy 3	m	40,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 30 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 35/50 cm v chodnicích a zpevněných plochách štěrkodrtí (vrstva nad pískovým ložem po spodní hranu podkladové konstrukční vrstvy chodníku nebo plochy). Výměra - viz výkres VO-994/501.					
	VV		25+15			40,000		
121	K	460150164	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	27,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra vychází z výkresu VO-994/501.					
	VV		7+14+6			27,000		
122	K	460560133	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 50 cm, z horniny třídy 3	m	20,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 50 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 35/80 cm v chodnicích a zpevněných plochách štěrkodrtí nad obetonováním chrániček po spodní hranu konstrukce plochy.					
	VV		14+6			20,000		
123	K	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	m	7,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 35/80 cm v zeleni nad obetonováním chrániček štěrkodrtí (40 cm) a zeminou (horní vrstva 20 cm).					
124	K	460150304	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	m	27,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra vychází z výkresu VO-994/501.					
125	K	460560263	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	27,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 50/120 cm štěrkodrtí nad obetonováním chrániček po spodní hranu kostrukce komunikace.					
126	K	460510055	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 15 cm	m	81,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, 2 ks chrániček souběžně uložených v prostupu. utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 2 ks chrániček souběžně uložených v prostupech pod komunikací, 1 ks chráničky uložený ve vjezdech.					
	VV		27*2+(7+14+6)*1		81,000			
127	M	31000033.1-R.1	Tuhá plastová trubka PE průměr 110 mm	m	54,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Tuhá plastová trubka PE průměr 110 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Do prostupů pod komunikací. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		27*2		54,000			
128	M	31000033.2-R.1	Tuhá plastová trubka PE průměr 75 mm	m	27,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Tuhá plastová trubka PE průměr 75 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Do vjezdů. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		(7+14+6)*1		27,000			
129	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	5,529	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Obetonování chrániček v prostupech pod komunikací a ve výkopech 35/80, výměry viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505. Položka zahrnuje m.j. dodání betonu C16/20.					
	VV		27*(0,5*0,25)*1,05		3,544			
	VV		(14+7+6)*(0,35*0,2)*1,05		1,985			
	VV		Součet		5,529			
130	K	46000008-R	Utěsnění konce prostupu, ochranné trubky nebo otvoru (do D110) PU pěnou	kus	51,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Utěsnění konce prostupu, ochranné trubky nebo otvoru (do D110) PU pěnou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Viz výkresy VO-994/501, VO-994/502 a VO-994/505.					
	VV		20+4*2*2+4*2+7		51,000			
131	M	310000049-R	PU montážní pěna 750 ml	kus	7,000	x	#HODNOTA!	
	PP		PU montážní pěna 750 ml					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> 1 balení na utěsnění cca 8 ks konců. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
132	K	460150604	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 60 cm, hl 150 cm, v hornině tř 4	m	18,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 60 cm, hloubky 150 cm, v hornině třídy 4					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh v hornině třídy 6 a 7 se oceňují cenami souboru cen 460 20- . Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra vychází z výkresu VO-994/501. Jedná se o výkopy v komunikaci pro osazení chrániček pro budoucí protažení vodovodního potrubí (viz koordinace s jinými stavbami).					
	VV		4*4,5		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	K	460560553	Zásyp rýh ručně šířky 60 cm, hloubky 100 cm, z horniny třídy 3	m	18,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložním výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a urovnání povrchu šířky 60 cm hloubky 100 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o zásyp rýh 60/150 cm štěrkodrtí nad pískovým ložem po spodní hranu konstrukce komunikace.					
134	K	460510056	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 20 cm	m	16,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra vychází z výkresu VO-994/501. Jedná se o uložení chrániček pro budoucí protažení vodovodního potrubí (viz koordinace s jinými stavbami).					
	VV		4*4		16,000			
135	M	31000033.2-R.3	Trubka vodovodní tuhá plastová délky 4 m, průměr 160 mm, tloušťka stěny 14,6 mm, materiál vysokohustotní polyethylen HDPE 100 RC	ks	4,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Trubka vodovodní tuhá plastová délky 4 m, průměr 160 mm, tloušťka stěny 14,6 mm, materiál vysokohustotní polyethylen HDPE 100 RC					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje zkrácení roury na požadovanou délku. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
136	M	31000033.2-R.4	Manžeta z EPDM pro uzavření (utěsnění) konce potrubí z PE 100 RC průměru 160 mm a tloušťky stěny 14,6 mm	ks	8,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Manžeta z EPDM pro uzavření (utěsnění) konce potrubí z PE 100 RC průměru 160 mm a tloušťky stěny 14,6 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
	VV		4*2		8,000			
137	M	31000046x-R	Štěrkodrt' ŠDA 0/32 mm	t	24,889	x	#HODNOTA!	
	PP		Štěrkodrt' ŠDA 0/32 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro zásyp rýh 35/50 cm v chodnicích nebo zpevněných plochách a výkopů pro odkrytí sítí ve zpevněných plochách a chodnicích nad obsypem kabelů po spodní hranu konstrukce povrchu, pro zásyp jam po demontovaných stožárech VO ode dna do výšky 20 cm pod úroveň definitivního povrchu.					
	VV		25*(0,35*0,25*1)*1,035*1,8		4,075			
	VV		15*(0,35*0,25*1)*1,035*1,8		2,445			
	VV		24*(0,7*0,7*0,8)*1,035*1,8		17,527			
	VV		Součet		24,047			
	VV		24,047*1,035 'Přepočtené koeficientem množství		24,889			
138	M	31000047x-R	Štěrkodrt' ŠDB 0/63 mm	t	55,994	x	#HODNOTA!	
	PP		Štěrkodrt' ŠDB 0/63 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro zásyp rýh 60/150 cm, 50/120 cm a 35/80 cm a výkopů pro odkrytí sítí nad obetonováním chrániček po spodní hranu podkladové konstrukční vrstvy povrchu.					
	VV		27*(0,5*0,8*1)*1,035*1,8		20,120			
	VV		(20*(0,35*0,5*1)+7*(0,35*0,4*1))*1,035*1,8		8,346			
	VV		18*(0,6*1,20*1)*1,035*1,8		24,144			
	VV		2*(0,5*0,8*1)*1,035*1,8		1,490			
	VV		Součet		54,100			
	VV		54,1*1,035 'Přepočtené koeficientem množství		55,994			
139	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	459,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra položky odpovídá délce kabelů uložených ve výkopech v zemi - viz výkres VO-994/501.					
	VV		520-19-6*7		459,000			
140	M	310000016-R.1	Korugovaná červená ohebná ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 75/61 mm s protahovacím lankem	m	459,000	x	#HODNOTA!	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Korugovaná červená ohebná ochranná trubka HDPE/LDPE průměr 75/61 mm s protahovacím lankem					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</i>					
141	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	459,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje mj. dodání červené výstražné fólie. Výměra odpovídá délce chrániček uložených v zemi.</i>					
142	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	18,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 34cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje mj. dodání modré výstražné fólie pro ochranu vodovodu. Výměra odpovídá délce chrániček připravených pro budoucí protažení vodovodu.</i>					
143	K	460030015	Odstranění travnatého porostu, kosení a shrabávání trávy	m2	433,450	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce odstranění travnatého porostu kosení a shrabávání trávy					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V místech provádění výkopových prací a terénních úprav v zeleni před zahájením výkopových prací a terénních úprav. Výměra - viz výkresy VO-994/501 až VO-994/506.					
	VV		260*(1,35*1)			351,000		
	VV		7*(1,35*1)			9,450		
	VV		22*(1,5*1,5)			49,500		
	VV		22*1*1			22,000		
	VV		1*1,5			1,500		
	VV		Součet			433,450		
144	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	433,450	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dřív. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Po dokončení zemních prací (záhozu a zhutnění) v zeleni. Výměra položky - viz odstranění travnatého porostu.					
145	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	476,795	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Úprava terénu zatravnění, včetně dodání osiva a zalití vodou na rovině					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0002 až -0003 nejsou zahrnuty dodávky dřív. Tato se oceňuje ve specifikaci. 2. V cenách -0022 až -0028 nejsou zahrnuty náklady na dodávku obrubníků. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Po dokončení zemních prací (záhozu a zhutnění) v zeleni a provedení provizorní úpravy terénu. Výměra položky - viz provizorní úprava terénu se zhutněním.					
	VV		433,450*1,1			476,795		
146	K	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	8,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce vytrhání obrub s odkopáním horniny a lože, s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek ležatých silničních					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pozor, obrubníky nepoškodit, budou dále využity! Výměra - viz výkres VO-994/501.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	K	460650195	Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	8,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky očištění vybouraných obrubníků od spojovacího materiálu z jakéhokoliv lože s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 10 m silničních <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	PSC		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. □					
148	K	460650185	Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého	m	8,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky osazení obrubníku betonového do lože z betonu se zatřením spár cementovou maltou ležatého silničního <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	PSC		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. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Budou použity stávající obrubníky. Položka zahrnuje m.j. dodání betonu C12/15 na místo určení.					
149	K	460030092	Vytrhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce vytrhání obrub s odkopáním horniny a lože, s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek ležatých chodníkových <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. □					
	PSC		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. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pozor, obrubníky nepoškodit, budou dále využity! Výměra - viz výkres VO-994/501.					
150	K	460650192	Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	2,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky očištění vybouraných obrubníků od spojovacího materiálu z jakéhokoliv lože s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 10 m chodníkových <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	PSC		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. □					
151	K	460650182	Osazení betonových obrubníků ležatých chodníkových do betonu prostého	m	2,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky osazení obrubníku betonového do lože z betonu se zatřením spár cementovou maltou ležatého chodníkového <i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	PSC		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. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Budou použity stávající obrubníky. Položka zahrnuje m.j. dodání betonu C12/15 na místo určení.					
152	K	460030039	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalíté	m2	21,850	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vytřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z dlaždic zámkových, spáry nezalíté					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m², u hustého porostu přes 3 ks/m².</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.</p>					
	VV		14*1,4+1,5*1,5			21,850		
153	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m ²	21,850	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		<p>Vozovky a chodníky očištění vybouraných kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenivem, s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 3 m z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování.</p> <p>2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	PSC							
154	K	460030152	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drceného tloušťky do 20 cm	m ²	21,850	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		<p>Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry z kameniva drceného, tloušťky přes 10 do 20 cm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.</p> <p>2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m², u hustého porostu přes 3 ks/m².</p> <p>3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.</p>					
155	K	460650043	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 15 cm	m ²	21,850	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		<p>Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopísku, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování.</p> <p>2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505. Položka zahrnuje m.j. dodání štěrkopísku 0/22 mm pro podkladní vrstvu.</p>					
156	K	460650162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těženého	m ²	21,850	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		<p>Vozovky a chodníky kladení dlažby včetně spárování, do lože z kameniva těženého z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0031 až -0035 nejsou započteny náklady na získání sypaniny a její přemístění k místu zabudování.</p> <p>2. V ceně -0141 nejsou započteny náklady na dodání silničních panelů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>3. V cenách -0151 až -0153 nejsou započteny náklady na dodávku kostek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách -0161 až -0162 nejsou započteny náklady na dodávku dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>5. V cenách -0901 až -0932 nejsou započteny náklady na dodávku kameniva, kostek a dlaždic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505. Položka zahrnuje m.j. dodání drceného kameniva 4/8 mm pro podkladové lože a písku pro spárování dlažby.</p>					
157	M	31000010.21	Betonová dlažba venková zámková, tl. 80 mm	m ²	4,370	x	#HODNOTA!	
	PP		<p>Betonová dlažba venková zámková, tl. 60 mm</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Předpokládaná potřeba dodání nové dlažby pro 20% dotčeného dlážděného povrchu. Barva a tvar dlažby dle stávající dlažby. V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.</p>					
	P							
	VV		21,850*0,2			4,370		
158	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 10 cm	m	56,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živičném, tloušťky přes 5 do 10 cm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC		2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m ² , u hustého porostu přes 3 ks/m ² . 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505.					
	VV		25*2+4*1,5			56,000		
159	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m ²	36,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	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 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC		2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m ² , u hustého porostu přes 3 ks/m ² . 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.					
	VV		25*1,35+1,5*1,5			36,000		
160	K	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živičného tloušťky do 15 cm	m	108,800	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živičném, tloušťky přes 10 do 15 cm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC		2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m ² , u hustého porostu přes 3 ks/m ² . 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507.					
	VV		27*2+2*2+2*1+4*(2*4,5+2*1,6)			108,800		
161	K	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m ²	72,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry ze živice, tloušťky přes 10 do 15 cm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC		2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m ² , u hustého porostu přes 3 ks/m ² . 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507.					
	VV		27*1,5+2*1,5+18*1,6			72,300		
162	K	460030161	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m ²	136,650	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce odstranění podkladu nebo krytu komunikace včetně rozpojení na kusy a zarovnání styčné spáry z betonu prostého, tloušťky do 15 cm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně.					
	PSC		2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m ² , u hustého porostu přes 3 ks/m ² . 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507, ve výměře položky započteny kromě dotčených podkladových vrstev asfaltových povrchů i dotčené betonové povrchy.					
	VV		25*1,35+1,5*1,5+27*1,5+2*1,5+18*1,6			108,300		
	VV		15*1,35+6*1,35			28,350		
	VV		Součet			136,650		
163	K	460650081	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 10 cm	m ²	36,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu z betonu prostého, včetně rozprostření, tloušťky do 10 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505. 25*1,35+1,5*1,5			36,000		
164	K	460650082	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	72,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu z betonu prostého, včetně rozprostření, tloušťky přes 10 do 15 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507. 27*1,5+2*1,5+18*1,6			72,300		
165	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	108,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507. 25*1,35+1,5*1,5+27*1,5+2*1,5+18*1,6			108,300		
166	K	577135112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	36,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505. 25*1,35+1,5*1,5			36,000		
167	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	72,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	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 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507. 27*1,5+2*1,5+18*1,6			72,300		
168	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	108,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507. 25*1,35+1,5*1,5+27*1,5+2*1,5+18*1,6			108,300		
169	K	577124111	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 35 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	36,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 35 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.					
	VV		25*1,35+1,5*1,5			36,000		
170	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	72,300	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná 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 přípousti pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507.					
	VV		27*1,5+2*1,5+18*1,6			72,300		
171	K	919121213	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	164,800	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živčném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra - viz výkresy VO-994/501, VO-994/505 a VO-994/507.					
	VV		25*2+4*1,5+27*2+2*2+2*1+4*(2*4,5+2*1,6)			164,800		
172	K	460030182	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 15 cm	m	42,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu betonovém, hloubky přes 10 do 15 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V chodníku nebo ploše s betonovým povrchem. Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.					
	VV		15*2+6*2			42,000		
173	K	460650123	Zřízení krytu vozovky a chodníku z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	28,350	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vozovky a chodníky kryt vozovky z betonu prostého, tloušťky přes 10 do 15 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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. □					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V chodníku nebo ploše s betonovým povrchem. Výměra - viz výkresy VO-994/501 a VO-994/505.					
	VV		15*1,35+6*1,35			28,350		
174	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	2,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech pomocí drátů, dřevěných a plastových prvků apod. kabelů při křížení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Výměra položky - viz výkres VO-994/501.					
175	K	460520151	Křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zásypu	kus	26,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové žlaby nebo kryty křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi, včetně úpravy dna rýhy a zakrytím žlabu bez zásypu					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně-0011 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □ 2. V cenách -0131 až -0133 nejsou obsaženy náklady na dodávku tvárníc. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. □					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka zahrnuje pro 1 ks dodání 2 m kabelového bet. žlabu s krytem (ochrana cizí sítě, ochrana zemniče při křížení plynovodu nebo při souběhu do 1 m s plynovodem). Výměra - viz výkres VO-994/501.					
	VV		2*1+6*1,5+15			26,000		
176	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	52,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</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.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje pískové lože (obsyp pískem) při křížení cizích kabelů a uložení zemničů ve žlabu v OP plynovodu. Výměra - viz výkres VO-994/501.					
	VV		26*2			52,000		
177	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m3	113,367	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Včetně naložení sutě a vybouraných hmot.					
	VV		12,099+21,85*0,15+36*0,1+72,3*0,15+136,65*0,15+4,37*0,08			50,669		
	VV		5,690+3,14*0,15*0,15*1,6+5*(3,14*0,125*0,55)			5,938		
	VV		6,997*0,1			0,700		
	VV		260*(0,35*0,1)+40*(0,35*0,5)+27*(0,35*0,8)+27*(0,5*1,2)+18*(0,6*1,5)			56,060		
	VV		Součet			113,367		
178	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	62,698	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí 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 sutí na řízenou skládku a recyklaci.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Bez sutě a vybouraných hmot.					
	VV		113,367-(12,099+21,85*0,15+36*0,1+72,3*0,15+136,65*0,15+4,37*0,08)			62,698		
179	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	564,282	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí 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					
	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 sutí na řízenou skládku a recyklaci.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odvoz na skládku do 10 km, tj. příplatek na 9 km.					
	VV		9*62,698			564,282		
180	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	111,471	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km					
	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 sutí na řízenou skládku a recyklaci.					
	VV		(12,099+21,85*0,15+36*0,1+72,3*0,15+136,65*0,15+4,37*0,08)*2,2			111,471		
181	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	1 003,239	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	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 sutí na řízenou skládku a recyklaci.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Odvoz do 10 km, tj. příplatek na 9 km.					
	VV		9*111,471		1 003,239			
182	K	460000003-R	Poplatek za uložení výkopku (zemina a kameny) na řízenou skládku	t	112,856	x	#HODNOTA!	
	PP		Poplatek za uložení výkopku (zemina a kameny) na řízenou skládku					
	VV		62,698*1,8		112,856			
183	K	460000004-R	Poplatek za uložení zbývajících odpadů a vybourané suti na řízenou skládku či jinou ekologickou likvidaci nebo recyklaci	t	111,471	x	#HODNOTA!	
	PP		Poplatek za uložení zbývajících odpadů a vybourané suti na řízenou skládku či jinou ekologickou likvidaci nebo recyklaci					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se o povrchy a podkladové vrstvy komunikací (asfalt, štěrky, beton apod.) a beton z demontovaných základů.					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				#HODNOTA!	
184	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	4,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodovorná doprava vybouraných hmot.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Demontáž DZ a informačních tabulí z demontovaných stožárů VO. Výměra položky vychází z průzkumu v terénu.					
185	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V místě demontovaného stožáru VO s osazenými DZ nebo informačními cedulemi. Výměra položky vychází z průzkumu v terénu.					
186	M	40445235	sloupek Al pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	3,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		sloupek Al pro dopravní značku D 60mm v 350mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
187	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	3,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		víčko plastové na sloupek D 60mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V ceně položky zahrnuta doprava na místo určení.					
188	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňovacích na lanech nebo speciálních konstrukčních nosoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Montáž stávajících DZ a informačních tabulí v místech původního umístění (na stožáry VO nebo nové sloupky).					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			Zemní práce					#HODNOTA!
189	K	184818111	Vyvětvení a tvarový ořez dřevin v do 3 m s odnesením odpadu do 200 m a spálením	kus	22,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyvětvení a tvarový ořez dřevin s úpravou koruny při výšce stromu do 3 m Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady spojené s odnesením odpadu na vzdálenost do 200 m a jeho spálením. □					
	P		Poznámka k položce: □ Ořez stávajících keřů - viz výkres VO-994/501.					
190	K	184512111	Vyzvednutí křovin k přesazení bez balu v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vyzvednutí dřeviny k přesazení bez balu v rovině nebo na svahu do 1:5 křovin					
	P		Poznámka k položce: □ Keře určené k přesazení.					
191	K	184102311	Výsadba keře bez balu v do 2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 2 m v terénu Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro výsadbu růží. □ 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. □ 3. Výška keře se měří před sestřížením. □ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. □					
	P		Poznámka k položce: □ Keře určené k přesazení.					
192	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypletí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. □ 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. □ 3. V cenách nejsou započteny náklady na: □ a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami částí C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, □ b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, □ c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami částí A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, □ d) řez; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. □ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně. □					
	P		Poznámka k položce: □ Keře určené k přesazení.					
D 998			Přesun hmot					#HODNOTA!
193	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	209,915	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Poznámka k souboru cen: □					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným. □					
	P		Poznámka k položce: □ Včetně dopravy materiálů do výkopů a základů.					
	VV		0,003+0,376+13,959+0,093+0,031+0,021+19,082+12,475+0,041+0,002			46,083		
	VV		8,154+24,951+0,037+3,734+9,374+0,044+3,267+7,5+0,046+0,001+10,639			67,747		
	VV		0,015+4,004+10,556+0,337+0,008+0,003			14,923		
	VV		0,191+0,088+24,889+55,994			81,162		
	VV		Součet			209,915		
194	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	209,915	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
195	K	998225195	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým ZKD 5000 m	t	209,915	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
196	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	9,860	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Včetně dopravy materiálů do výkopů v příslušných komunikacích. 1,146+0,239+6,634+1,841		9,860			
197	K	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	9,860	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m					
198	K	998223095	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun ZKD 5000 m	t	9,860	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších 5000 m přes 5000 m					
199	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,021	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					
	VV		0,007+0,014		0,021			
200	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	0,021	x	#HODNOTA!	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Materiál pro ochranu kmenů při provádění výkopů.					
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
201	K	HZS-R1	Výchozí revize elektro vč. provedení potřebných měření, vypracování kompletní zprávy	hod	24,000		0,00	
	PP		Výchozí revize elektro vč. provedení potřebných měření, vypracování kompletní zprávy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení.					
202	K	HZS-R2	Přepojení rozvodu VO, provizorní provoz, rozfázování, provedení provozních měření	hod	11,000		0,00	
	PP		Přepojení rozvodu VO, provizorní provoz, rozfázování, provedení provozních měření					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení					
203	K	HZS-R7	Montážní plošina s dosahem do výšky 10 m vč. obsluhy	hod.	8,000		0,00	
	PP		Montážní plošina s dosahem do výšky 10 m vč. obsluhy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pro provedení prací ve výškách, u kterých není montážní plošina součástí příslušných montážních položek nebo není její použití v popisu položky uvedeno.					
204	K	HZS-R3	Jednání se správci cizích sítí a vlastníky dotčených nemovitostí	hod.	8,000		0,00	
	PP		Jednání se správci cizích sítí a vlastníky dotčených nemovitostí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení					
205	K	HZS-R6	Součinnost se správcem VO včetně úhrady poplatku za součinnost	hod.	2,000		0,00	
	PP		Součinnost se správcem VO včetně úhrady poplatku za součinnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení					
206	K	HZS-R4	Zajištění provizorního mobilního zdroje el. energie pro zkušební provoz soustavy VO do doby provedení výchozí revize elektro	hod.	4,000		0,00	
	PP		Zajištění provizorního mobilního zdroje el. energie pro zkušební provoz soustavy VO do doby provedení výchozí revize elektro					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Vychází z rozsahu prací na základě požadavku správce VO.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	#HODNOTA!				
207	K	VRN-R15	Zajištění obnovení (prodloužení platnosti) vyjádření k projektové dokumentaci (viz dokladová část) a zajištění vytyčení všech dotčených inženýrských sítí na místě jejich správcí před zahájením prací včetně úhrady souvisejících poplatků za vyjádření a za v	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění obnovení (prodloužení platnosti) vyjádření k projektové dokumentaci (viz dokladová část) a zajištění vytyčení všech dotčených inženýrských sítí na místě jejich správcí před zahájením prací včetně úhrady souvisejících poplatků za vyjádření a za vytyčení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Viz výkres VO-994/501 a dokladová část DPS.					
208	K	VRN-R2	Světelnétechnické měření soustavy VO vč. protokolu	soubor	1,000		0,00	
	PP		Světelnétechnické měření soustavy VO vč. protokolu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Měření osvětlení ve 2 úsecích osvětlovací soustavy - viz výpočty v TZ.					
209	K	VRN-R17	Digitální fotodokumentace (kamerová nahrávka) stavu dotčených komunikací a ploch v rozsahu stavby před zahájením stavby (1 x CD)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Digitální fotodokumentace (kamerová nahrávka) stavu dotčených komunikací a ploch v rozsahu stavby před zahájením stavby (1 x CD)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Vychází z rozsahu prací a navrženého technického řešení.					
210	K	VRN-R3	Digitální fotodokumentace zařízení VO a otevřených výkopů pro potřeby správce VO (pasportizace a evidence zařízení VO) - 1 x CD	soubor	1,000	x	#HODNOTA!	
	PP		Digitální fotodokumentace zařízení VO a otevřených výkopů pro potřeby správce VO (pasportizace a evidence zařízení VO) - 1 x CD					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení, požadovaný rozsah fotodokumentace - viz technická zpráva.					
211	K	VRN-R12.6	Geodetické práce - geodetické vytyčení polohy chrániček pro budoucí protažení vodovodu na základě dodaných souřadnic	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické vytyčení polohy chrániček pro budoucí protažení vodovodu na základě dodaných souřadnic					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Jedná se o 4 ks chrániček délky 4 m - viz výkres VO-994/501.					
212	K	VRN-R12.4	Geodetické práce - geodetické vytyčení dočasného záboru lesního pozemku v terénu dle schváleného záborového elaborátu (záborový elaborát je součástí vyjádření LČR, s.p. - viz Dokladová část, doklad č. 12)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické vytyčení dočasného záboru lesního pozemku v terénu dle schváleného záborového elaborátu (záborový elaborát je součástí vyjádření LČR, s.p. - viz Dokladová část, doklad č. 12)					
213	K	VRN-R12.1	Geodetické práce - geodetické zaměření skutečné trasy VO (včetně nadzemního rozvodu) na podkladu katastrální mapy ve čtyřech vyhotoveních vč. 1 x CD (soubory ve formátech dgn, dxf nebo dwg)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické zaměření skutečné trasy VO (včetně nadzemního rozvodu) na podkladu katastrální mapy ve čtyřech vyhotoveních vč. 1 x CD (soubory ve formátech dgn, dxf nebo dwg)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Vychází z rozsahu stavby. Do geodetického zaměření nutno zahrnout trasa VO v zemi (cca 360 m) i trasy nadzemního rozvodu VO (cca 790 m) a zařízení VO na podpěrách ČEZ Distribuce, a.s.					
214	K	VRN-R12.2	Geodetické práce - geodetické zaměření zařízení VO umístěného v ochranném pásmu potrubí OVaK, a.s. (1 x tisk, 1 x CD)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické zaměření zařízení VO umístěného v ochranném pásmu potrubí OVaK, a.s. (1 x tisk, 1 x CD)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení (jedná se o 4 světelná místa a trasu VO v délce do 100 m).					
215	K	VRN-R12.3	Geodetické práce - geodetické zaměření VO na pozemcích ve vlastnictví Lesů ČR, s.p. (předat na Lesní správu Ostrava) - 1x tisk v KM a 1x elektronicky	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické zaměření VO na pozemcích ve vlastnictví Lesů ČR, s.p. (předat na Lesní správu Ostrava) - 1x tisk v KM a 1x elektronicky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Vychází z rozsahu dotčených pozemků - viz výkres VO-994/501 a Dokladová část.					
216	K	VRN-R12.5	Geodetické práce - geodetické zaměření chrániček připravených v rámci stavby pro budoucí uložení vodovodu (2 x tisk, 2 x CD se soubory ve formátu dgn, dwg nebo dxf)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce - geodetické zaměření chrániček připravených v rámci stavby pro budoucí uložení vodovodu (2 x tisk, 2 x CD se soubory ve formátu dgn, dwg nebo dxf)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Jedná se o 4 ks chrániček délky 4 m - viz výkres VO-994/501.</i>					
217	K	VRN-R18.1	Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 3173/1 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 3173/1 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Rozsah - viz Dokladová část DPS (doklad č. 33).</i>					
218	K	VRN-R18.2	Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 3174 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 3174 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Rozsah - viz Dokladová část DPS (doklad č. 34).</i>					
219	K	VRN-R18.3	Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 2926/2 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 2926/2 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Rozsah - viz Dokladová část DPS (doklad č. 30).</i>					
220	K	VRN-R18.4	Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 2926/1 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě části pozemku parc. č. 2926/1 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Rozsah - viz Dokladová část DPS (doklad č. 12).</i>					
221	K	VRN-R18.5	Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě částech pozemků parc. č. 3176/1, parc. č. 3172, parc. č. 3171 a parc. č. 3180 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění geometrického plánu pro vymezení rozsahu služebnosti inž. sítě částech pozemků parc. č. 3176/1, parc. č. 3172, parc. č. 3171 a parc. č. 3180 v k.ú. Slezská Ostrava v 5 vyhotoveních a 1 vyhotovení výkazu délek a výměr					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Rozsah - viz Dokladová část DPS (doklad č. 22).</i>					
222	K	VRN-R20	Zajištění uzavření nájemní smlouvy na dobu realizace a úhrada nájemného vlastníkoví za pronájem pozemků parc. č. 3180, parc. č. 3176/1, parc. č. 3172 a parc. č. 3171 v k.ú. Slezská Ostrava po dobu realizace prací (délka vedení 70 m, dotčená plocha 140 m ²)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění uzavření nájemní smlouvy na dobu realizace a úhrada nájemného vlastníkoví za pronájem pozemků parc. č. 3180, parc. č. 3176/1, parc. č. 3172 a parc. č. 3171 v k.ú. Slezská Ostrava po dobu realizace prací (délka vedení 70 m, dotčená plocha 140 m ²)					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Viz Dokladová část DPS (č. 22).</i>					
223	K	VRN-R13	Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků na stavbě po dobu realizace stavby vč. zajištění návrhu opatření (plán BOZP), zajištění výkopů a lávek pro pěši, zajištění povolení pro zvláštní užívání komunikací, úhrada správních poplatků a pronájmů sou	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků na stavbě po dobu realizace stavby vč. zajištění návrhu opatření (plán BOZP), zajištění výkopů a lávek pro pěši, zajištění povolení pro zvláštní užívání komunikací, úhrada správních poplatků a pronájmů souvisejících s realizací stavby a zajištěním souvisejících úkonů					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Vychází z rozsahu stavby a navrženého technického řešení.</i>					
224	K	VRN-R20.1	Zajištění bezpečnostních opatření s ohledem na nebezpečné výstupy důlních plynů v místě stavby (proškolení pracovníků, zajištění bezpečnosti, zajištění a úhrada přítomnosti pracovníka bezpečnostního dohledu)	soubor	1,000		0,00	
	PP		Zajištění bezpečnostních opatření s ohledem na nebezpečné výstupy důlních plynů v místě stavby (proškolení pracovníků, zajištění bezpečnosti, zajištění a úhrada přítomnosti pracovníka bezpečnostního dohledu)					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Při zemních pracích v hloubce větší než 50 cm. Předpokládána přítomnost pracovníka bezpečnostního dozoru po dobu 12 hod.</i>					
225	K	VRN-R16	Provizorní dopravní značení nebo jiná dopravní opatření včetně zajištění projektu, projednání a odsouhlasení	soubor	1,000		0,00	
	PP		Provizorní dopravní značení nebo jiná dopravní opatření včetně zajištění projektu, projednání a odsouhlasení					
	P		<i>Poznámka k položce:☐ Vychází z rozsahu stavby.</i>					
226	K	VRN-R14	Příprava podkladů pro přejímací řízení zařízení VO	soubor	1,000		0,00	
	PP		Příprava podkladů pro přejímací řízení zařízení VO					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: □ Vychází z rozsahu stavby a požadavků uvedených v technické zprávě.</i>					