






				Číslo soupravy
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor  <b>SPRÁVA ŽELEZNIC</b>				
Odpov. projektant PS, SO, části	Bc. Rudolf Morawitz			
Vypracoval	Bc. Rudolf Morawitz			
Kontroloval	Ing. Marek Vývoda			
<b>Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem</b>  <b>SO 06-06-02 Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN</b>			Signal Projekt s.r.o., Brno Václavská 55 fax: +420 543 331 046 tel: +420 543 233 962	
			Zak. číslo zhotov.	19 - 150 - 30 - 113
			Datum	6. 2020
			Stupeň	DSP
			Měřítko	-
<b>SOUPIS PRACÍ</b>			Část	Příloha
			<b>D.2.3.f.1</b>	<b>09</b>

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19-150-30-113

**Stavba:** Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 7. 5. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19-150-30-113

**Stavba:** Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Místo: Datum: 7. 5. 2020

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>SO 06-06-02</b>	<b>Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN</b>	0,00	0,00
<b>01</b>	<b>Sborník</b>	0,00	0,00
<b>02</b>	<b>URS</b>	0,00	0,00

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN

Soupis:

**01 - Sborník**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

7. 5. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Materiál				0,00
Montáž				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>0,00</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem  
Objekt: SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN  
Soupis: **01 - Sborník**

Místo: Datum: 7. 5. 2020  
Zadavatel: Projektant:  
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	0,00	0,00	0,00
OST - Ostatní	0,00	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt: SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN

Soupis: 01 - Sborník

Místo: Datum: 7. 5. 2020

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D		OST	Ostatní						0,00
1	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	90,000				0,00
PP			Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
2	K	7492554012	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 25 mm2	m	10,000				0,00
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 25 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
3	K	7492554014	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm2	m	10,000				0,00
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
4	K	7492652016	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 240 mm2	m	60,000				0,00
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 240 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
5	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	8,000				0,00
PP			Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2 - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.						
6	K	7492751028	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 240 mm2	kus	2,000				0,00
PP			Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 240 mm2 - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.						
7	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm2	kus	8,000				0,00
PP			Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm2 - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění (oko)						
8	M	7492501720	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx 4)	m	90,000				0,00
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx 4)						
9	M	7492501900	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J25 (4Bx25)	m	10,000				0,00
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J25 (4Bx25)						
10	M	7492501970	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J50 (5Cx50)	m	10,000				0,00
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J50 (5Cx50)						
11	M	7492600270	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x185	m	60,000				0,00
PP			Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x185						
12	M	7492600190	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16	m	90,000				0,00
PP			Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16						
13	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	60,000				0,00
PP			Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m						
14	K	7493653020	Montáž skříní přípojkových SS venkovních pro připojení kabelů (i kabelové smyčky) do 240 mm2 kompaktní pilíř s 1-2 sadami iističích prvků	kus	1,000				0,00
PP			Montáž skříní přípojkových SS venkovních pro připojení kabelů (i kabelové smyčky) do 240 mm2 kompaktní pilíř s 1-2 sadami jističích prvků - včetně elektrovyzbroje, neobsahuje cenu za zemní práce						
15	K	7493655025	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 dvousazbové, včetně jističe do 80 A a jističe 2 B/1 kompaktní pilíř	kus	4,000				0,00
PP			Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 dvousazbové, včetně jističe do 80 A a jističe 2 B/1 kompaktní pilíř - včetně elektrovyzbroje, neobsahuje cenu za zemní práce						
16	M	7493600270	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Smyčkové přípojkové skříně pro vodiče do průřezu 240 mm2 (SS) se 2 sadami pojistkových spodků velikosti 1 kompaktní pilíř včetně základu	kus	1,000				0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Smyčkové přípojkové skříně pro vodiče do průřezu 240 mm2 (SS) se 2 sadami pojistkových spodků velikosti 1 kompaktní pilíř včetně základu						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	M	7493600890	<b>Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Rozváděč pro dvousazbový třífázový elektroměr do 80A kompaktní pilíř včetně základu</b>	kus	3,000			0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Rozváděč pro dvousazbový třífázový elektroměr do 80A kompaktní pilíř včetně základu					
18	M	7493600911	<b>Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Elektroměrový rozváděč pro nepřímé měření</b>	kus	1,000			0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Elektroměrový rozváděč pro nepřímé měření					
19	K	7494271010	<b>Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn</b>	kus	2,000			0,00
PP			Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn - včetně demontáže přírodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek					
20	K	7494351010	<b>Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A</b>	kus	3,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A					
21	K	7494351032	<b>Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A</b>	kus	3,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A					
22	M	7494003118	<b>Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 2 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA</b>	kus	3,000			0,00
PP			Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 2 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA					
23	M	7494003390	<b>Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA</b>	kus	3,000			0,00
PP			Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
24	M	7494004758	<b>Kompaktní jističe Kompaktní jističe do 160A 3-pól, In 100 A, Icu 25 kA, charakteristika vedení L, bez nastavení IR, Cu/Al kabely 2,5 - 95 mm<sup>2</sup></b>	kus	1,000			0,00
PP			Kompaktní jističe Kompaktní jističe do 160A 3-pól 3pól, In 100 A, Icu 25 kA, charakteristika vedení L, bez nastavení IR, Cu/Al kabely 2,5 - 95 mm <sup>2</sup>					
25	K	7494352012	<b>Montáž spínacích bloků kompaktních jističů 160 A (do 25 kA) s nadproudovou spouští 100 - 160 A</b>	kus	1,000			0,00
PP			Montáž spínacích bloků kompaktních jističů 160 A (do 25 kA) s nadproudovou spouští 100 - 160 A - včetně 2 ks přípojovacích sad pro kabely, pasy do rozvaděče nebo skříně					
26	K	7494453015	<b>Montáž pojistkových odpínačů pro válcové pojistky včetně montáže pojistek do 63 A třípólový</b>	kus	1,000			0,00
PP			Montáž pojistkových odpínačů pro válcové pojistky včetně montáže pojistek do 63 A třípólový - do skříně nebo rozvaděče					
27	K	7494458010	<b>Montáž nožových pojistkových vložek velikosti 000, 1, 2, 3, 4a</b>	kus	6,000			0,00
PP			Montáž nožových pojistkových vložek velikosti 000, 1, 2, 3, 4a					
28	M	7494007624	<b>Pojistkové systémy Odpínače, odpojovače a držáky válcových pojistkových vložek Pojistkové odpínače le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól, provedení, bez signalizace, náhrada za např. OPVA10-3</b>	kus	1,000			0,00
PP			Pojistkové systémy Odpínače, odpojovače a držáky válcových pojistkových vložek Pojistkové odpínače le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro válcové pojistkové vložky 10x38, 3pól, provedení, bez signalizace, náhrada za např. OPVA10-3					
29	M	7494008200	<b>Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Válcové pojistkové vložky In 2A, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</b>	kus	3,000			0,00
PP			Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Válcové pojistkové vložky In 2A, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
30	M	7494008418	<b>Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Pojistkové vložky Nožové pojistkové vložky, velikost 1 In 63A, Un AC 500 V / DC 440 V, velikost 1, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</b>	kus	3,000			0,00
PP			Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Pojistkové vložky Nožové pojistkové vložky, velikost 1 In 63A, Un AC 500 V / DC 440 V, velikost 1, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
31	M	7494008424	<b>Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Pojistkové vložky Nožové pojistkové vložky, velikost 1 In 125A, Un AC 500 V / DC 440 V, velikost 1, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free</b>	kus	3,000			0,00
PP			Pojistkové systémy Výkonové pojistkové vložky Pojistkové vložky Nožové pojistkové vložky, velikost 1 In 125A, Un AC 500 V / DC 440 V, velikost 1, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free					
32	K	7494657010	<b>Montáž měřicích transformátorů proudu nn od 50 do 600 A</b>	kus	3,000			0,00
PP			Montáž měřicích transformátorů proudu nn od 50 do 600 A - do rozvaděče nebo skříně					
33	K	7494657050	<b>Montáž měřicích transformátorů proudu nn úřední cejchování</b>	kus	3,000			0,00
PP			Montáž měřicích transformátorů proudu nn úřední cejchování - do rozvaděče nebo skříně					
34	M	7494010266	<b>Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Měřicí transformátory proudu nn Měřicí transformátor proudu na přívod 100 A</b>	kus	3,000			0,00
PP			Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Měřicí transformátory proudu nn Měřicí transformátor proudu na přívod 100 A					
35	K	7498150515	<b>Výhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč</b>	kus	1,000			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy					
	PP							
36	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000			0,00
	PP		Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti					
37	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	30,000			0,00
	PP		Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.					

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN

Soupis:

**02 - URS**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

7. 5. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Materiál				0,00
Montáž				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>0,00</b>

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN

Soupis:

**02 - URS**

Místo:

Datum:

7. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**0,00**

**0,00**

**0,00**

M - Práce a dodávky M

0,00

0,00

0,00

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

0,00

0,00

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-02 - Bystřice nad Pernštejnem, napájení NN

Soupis:

02 - URS

Místo:

Datum:

7. 5. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem								0,00
	D	M	Práce a dodávky M					0,00
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					0,00
1	K	460010021	Vytyčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice	km	0,070			0,00
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice					
2	K	460030031	Rozebrání dlažeb ručně z kostek velkých do písku spáry nezalitě	m2	40,000			0,00
	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 kostek velkých, spáry nezalitě					
3	K	460150164	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	50,000			0,00
	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					
4	K	460270241	Zazdívka otvorů cihlami pálenými plochy do 0,09 m2 a tloušťky do 15 cm	kus	6,000			0,00
	PP		Pilíře a skříňe pro rozvod nn zazdívka otvorů ve zdivu cihlami pálenými plochy přes 0,0225 do 0,09 m2 a tloušťky do 15 cm					
5	K	460310103	Rížený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm	m	20,000			0,00
	PP		Zemní protlaky strojně nefízený zemní protlak (krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm					
6	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	50,000			0,00
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
7	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 17x14/10,5x10 cm	m	30,000			0,00
	PP		Kabelové prostupy, kanály a multikanály kanály z prefabrikovaných betonových žlabů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem do rýhy, bez výkopových prací neasfaltované 17x14/10,5x10 cm					
8	M	59213009	Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	30,000			0,00
	PP		Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm					
9	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	60,000			0,00
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
10	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	60,000			0,00
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
11	K	460560164	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	m	50,000			0,00
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
12	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	50,000			0,00
	PP		Úprava terénu zatravnění, včetně dodání osiva a zalití vodou na rovině					
13	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	50,000			0,00
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 4					
14	K	460650054	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze šterkodrti se zhutněním tloušťky do 20 cm	m2	40,000			0,00
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 15 do 20 cm					
15	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	16,000			0,00
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					
16	K	460650162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těženého	m2	40,000			0,00
	PP		Vozovky a chodníky kladení dlažby včetně spárování, do lože z kameniva těženého z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových					
17	K	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	10,000			0,00
	PP		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm					
18	K	460710055	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	10,000			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm					