






				Číslo soupravy
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor  SPRÁVA ŽELEZNIC				
Odpov. projektant PS, SO, části	Bc. Rudolf Morawitz			
Vypracoval	Bc. Rudolf Morawitz			
Kontroloval	Ing. Marek Vývoda			
Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem SO 06-06-03 Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů NN			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	-
SOUPIS PRACÍ			Část	Příloha
			D.2.3.f.2	17

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:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

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

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

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]
Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
SO 06-06-03	Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů NN	0,00	0,00
01	Sborník	0,00	0,00
02	URS	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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
Cena bez DPH				0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			0,00

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 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru	m	140,000				0,00
PP		Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic							
2	M	7491200040	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkladací bílá 3m	kus	60,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkladací bílá 3m							
3	K	7491252010	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice přístrojové	kus	150,000				0,00
PP		Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice přístrojové - včetně zhotovení otvoru							
4	M	7491201130	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KU 68-1901	kus	150,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KU 68-1901							
5	K	7491253010	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných vypínačů jednopólových řaz.1, 250 V/10 A, IP20 vč.ovl.krytu a rámečku	kus	1,000				0,00
PP		Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných vypínačů jednopólových řaz.1, 250 V/10 A, IP20 vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení							
6	K	7491253020	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných přepínačů sériových nebo střídavých přepínačů řaz.6, 7, 250 V/10A, IP20, vč.ovl.krytu a rámečku	kus	14,000				0,00
PP		Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných přepínačů sériových nebo střídavých přepínačů řaz.6, 7, 250 V/10A, IP20, vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení							
7	K	7491253030	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných přepínačů schodišťových řaz.7, 250 V/10A, IP20, vč.ovl.krytu a rámečku	kus	2,000				0,00
PP		Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných přepínačů schodišťových řaz.7, 250 V/10A, IP20, vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení							
8	M	7491203010	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač TANGO 3558A-86940 B	kus	15,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač TANGO 3558A-86940 B							
9	M	7491202970	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač TANGO 3558A-07940 B	kus	2,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač TANGO 3558A-07940 B							
10	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých	kus	30,000				0,00
PP		Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení							
11	M	7491204990	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka TANGO 5518A-2999 B	kus	30,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka TANGO 5518A-2999 B							
12	K	7491256010	Montáž elektrických přímotopů konvektorů přímotopných s termostatem do 3000 W	kus	6,000				0,00
PP		Montáž elektrických přímotopů konvektorů přímotopných s termostatem do 3000 W - včetně zapojení a osazení							
13	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C	kus	1,000				0,00
PP		Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení							
14	M	7493101720	Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-258, 2x58W	kus	2,000				0,00
PP		Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-258, 2x58W							
15	M	7493101760	Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-236-K, 2x36W	kus	15,000				0,00
PP		Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-236-K, 2x36W							
16	M	7491205690	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	kus	8,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu							
17	M	7491205700	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka3 fázová 400V/32A montáž do rozváděče, 5	kus	1,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka3 fázová 400V/32A montáž do rozváděče, 5 pólův							
18	M	7491205740	Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní SB 18W	kus	1,000				0,00
PP		Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní PULI3, max 75W, E27							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	7491206680	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 1500W ET 15	kus	5,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 1500W ET 15					
20	M	7491206830	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Radiátor elektrický KDE 60x129 cm, bílá KDER6001290P	kus	1,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Kamna akumulární 2 kW M20 AK					
21	K	7491271010	Demontáže elektroinstalace stávající elektroinstalace	m2	50,000			0,00
PP			Demontáže elektroinstalace stávající elektroinstalace - kabely, svítidla, vypínače, zásuvky, krabice apod.					
22	K	7491552020	Montáž protipožární ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min.	kus	10,000			0,00
PP			Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu					
23	M	7491510090	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely zpěvňující tmel CP 611A, tuba 310ml, do EI 90 min.	kus	2,000			0,00
PP			Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely zpěvňující tmel CP 611A, tuba 310ml, do EI 90 min.					
24	K	7491555025	Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem se 2 zdroji 1x36 W nebo 1x58 W, IP20	kus	23,000			0,00
PP			Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem se 2 zdroji 1x36 W nebo 1x58 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky					
25	K	7491651010	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	30,000			0,00
PP			Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)					
26	K	7491651035	Montáž vnitřního uzemnění ochranné pospojování pevně vodič Cu 4-16 mm2	m	10,000			0,00
PP			Montáž vnitřního uzemnění ochranné pospojování pevně vodič Cu 4-16 mm2					
27	K	7491651048	Montáž vnitřního uzemnění ostatní ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16 mm2, krytá	kus	2,000			0,00
PP			Montáž vnitřního uzemnění ostatní ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16 mm2, krytá					
28	M	7491201300	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KO 125 E	kus	2,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KO 125 E					
29	M	7491201240	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Víčko z PH KO 125	kus	2,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Víčko z PH KO 125					
30	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	30,000			0,00
PP			Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetey a chráničku					
31	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	30,000			0,00
PP			Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2					
32	M	7491206170	MODUS ESO 6000	kus	2,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní FALCON-458-BAP-EP, 4x58W - el.předřadník					
33	M	7491205900	MODUS BRS 375	kus	3,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Svítidla instalační základní PULI4-118-EP, 1x18W					
34	M	7491206750	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 5..50°C, 230V AC, elektronický	kus	1,000			0,00
PP			Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 5..50°C, 230V AC, elektronický					
35	M	7493101700	Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-236, 2x36W	kus	11,000			0,00
PP			Venkovní osvětlení Svítidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-236, 2x36W					
36	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	100,000			0,00
PP			Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetey a chráničku					
37	M	7491600020	Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm2	m	30,000			0,00
PP			Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm2					
38	M	7491600060	Uzemnění Vnitřní H07V-U 6 zž (CY)	m	10,000			0,00
PP			Uzemnění Vnitřní H07V-U 6 zž (CY)					
39	M	7491600200	Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg	100,000			0,00
PP			Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4					
40	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	855,000			0,00
PP			Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
41	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	265,000			0,00
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
42	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.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	M	7492501720	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx4)	m	80,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J4 (3Cx4)					
44	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx2,5)	m	345,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx2,5)					
45	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx1,5)	m	430,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx1,5)					
46	M	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	30,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)					
47	M	7492501880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)	m	120,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)					
48	M	7492501940	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4O2,5 (4Dx2,5)	m	50,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4O2,5 (4Dx2,5)					
49	M	7494004192	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC lth 20 A, Uc AC 230 V, 2x zapínací kontakt, AC-3: zap. 9A		2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC lth 20 A, Uc AC 230 V, 2x zapínací kontakt, AC-3: zap. 9A					
50	M	7494004204	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC lth 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, AC-3: 8,5A		1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC lth 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, AC-3: 8,5A					
51	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)					
52	M	7492502020	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)	m	15,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)					
53	M	7492502050	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J1,5 (5Cx1,5)	m	10,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J1,5 (5Cx1,5)					
54	M	7492502030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	m	40,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)					
55	M	7492600190	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16	m	460,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16					
56	M	7492600210	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x35	m	80,000			0,00
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x35					
57	K	7492652010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2	m	460,000			0,00
	PP		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
58	K	7492652012	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 50 mm2	m	80,000			0,00
	PP		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
59	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm2	kus	100,000			0,00
	PP		Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 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.					
60	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	50,000			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.					
61	K	7492751024	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 70 mm2	kus	4,000			0,00
	PP		Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 70 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.					
62	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	40,000			0,00
	PP		Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m					
63	K	7493156012	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství přes 8 kusů 3-f vývodů	kus	1,000			0,00
	PP		Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství přes 8 kusů 3-f vývodů - do terénu nebo rozvodny včetně elektrovýzbroje					
64	K	7493156020	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství řídicí PLC jednotky	kus	1,000			0,00
	PP		Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství řídicí PLC jednotky					
65	K	7493156030	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství řídicího software do PLC řídicí jednotky	kus	1,000			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství řídicího software do PLC řídicí jednotky - pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení					
66	M	7493102220	Venkovní osvětlení Rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství pro 9 - 12ks 3-f větví s PLC řídicím systémem	kus	1,000			0,00
PP			Venkovní osvětlení Rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství pro 9 - 12ks 3-f větví s PLC řídicím systémem					
67	K	7494151010	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů do 72	kus	5,000			0,00
PP			Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů do 72 - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotevních, spojovacích prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky. Neobsahuje elektrovýzbroj					
68	K	7494151012	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů přes 72 do 144	kus	2,000			0,00
PP			Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů přes 72 do 144 - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotevních, spojovacích prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky. Neobsahuje elektrovýzbroj					
69	M	7494000020	Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, počet řad 4, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast	kus	2,000			0,00
PP			Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, počet řad 4, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast					
70	M	7494000052	Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, průhledné dveře, počet řad 4, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast	kus	2,000			0,00
PP			Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, průhledné dveře, počet řad 4, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast					
71	M	7494000038	Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 2, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast	kus	1,000			0,00
PP			Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 2, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast					
72	M	7494000316	Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Oceloplechové rozvodnicové skříně (IP30) Zapuštěné pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 6, počet modulů v řadě 33, krytí IP30, PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech	kus	2,000			0,00
PP			Rozvodnicové a rozvaděcové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Oceloplechové rozvodnicové skříně (IP30) Zapuštěné pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 6, počet modulů v řadě 33, krytí IP30, PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech					
73	K	7494153015	Montáž prázdných plastových kabelových skříní min. IP 44, výšky do 800 mm, hloubky do 320 mm kompaktní pilíř š 660-1 060 mm	kus	2,000			0,00
PP			Montáž prázdných plastových kabelových skříní min. IP 44, výšky do 800 mm, hloubky do 320 mm kompaktní pilíř š 660-1 060 mm - včetně elektrovýzbroje					
74	M	7493601180	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1 000 mm, hloubka do 300 mm, PUR lak	kus	2,000			0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1 000 mm, hloubka do 300 mm, PUR lak					
75	M	7493601120	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 700 mm, hloubka do 300 mm, PUR lak	kus	2,000			0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Skříní plastová kompaktní pilíř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 700 mm, hloubka do 300 mm, PUR lak					
76	M	7493601040	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Sokly a základy pro plastové pilíře, sokl venkovní min. IP44, šíře 420mm, výška 600mm, hloubka 216mm	kus	2,000			0,00
PP			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a pilíře Sokly a základy pro plastové pilíře, sokl venkovní min. IP44, šíře 420mm, výška 600mm, hloubka 216mm					
77	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn	kus	4,000			0,00
PP			Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn - včetně demontáže přívodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek					
78	K	7494351010	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	40,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A					
79	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	5,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A					
80	K	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A	kus	3,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A					
81	K	7494351032	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A	kus	22,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A					
82	K	7494351034	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 63 do 125 A	kus	3,000			0,00
PP			Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 63 do 125 A					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	7494351080	Montáž jističů (do 10 kA) přidavných zařízení k instalačním jističům do 125 A pomocného spínače (1x zap., 1x vyp. kontakt)	kus	2,000			0,00
	PP		Montáž jističů (do 10 kA) přidavných zařízení k instalačním jističům do 125 A pomocného spínače (1x zap., 1x vyp. kontakt)					
84	K	7494351085	Montáž jističů (do 10 kA) přidavných zařízení k instalačním jističům do 125 A napěťové spouště	kus	2,000			0,00
	PP		Montáž jističů (do 10 kA) přidavných zařízení k instalačním jističům do 125 A napěťové spouště					
85	M	7494003118	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 2 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	kus	1,000			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, lcn 10 kA					
86	M	7494003120	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 4 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	kus	1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 4 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA					
87	M	7494003122	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 6 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	kus	5,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 6 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA					
88	M	7494003124	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	kus	10,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA					
89	M	7494003128	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA	kus	22,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 10 kA					
90	M	7494003314	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 1 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 1 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA					
91	M	7494003318	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA					
92	M	7494003320	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 4 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 4 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA					
93	M	7494003326	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA	kus	1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, lcn 10 kA					
94	M	7494003386	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
95	M	7494003388	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
96	M	7494003390	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	6,000			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, lcn 10 kA					
97	M	7494003392	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	3,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
98	M	7494003394	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 40 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	3,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 40 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
99	M	7494003396	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 50 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	4,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 50 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
100	M	7494003400	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 80 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA	kus	2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 80 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 10 kA					
101	M	7494003654	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO	kus	2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO					
102	M	7494003656	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, testovací tlačítko, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO	kus	2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, testovací tlačítko, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO					
103	M	7494003806	Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA typ AC 2-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lcn 10 kA, typ AC	kus	12,000			0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA typ AC 2-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 2pól, Inc 10 kA, typ AC					
104	K	7494450510	Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA)	kus	12,000			0,00
	PP		Montáž proudových chráničů dvoupólových do 40 A (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče					
105	K	7494556012	Montáž vzduchových stykačů přes 100 do 160 A	kus	3,000			0,00
	PP		Montáž vzduchových stykačů přes 100 do 160 A - včetně pomocných kontaktů					
106	K	7494658012	Montáž elektroměrů trojfázových - do rozvaděče nebo skříně		15,000			0,00
	PP		Montáž elektroměrů trojfázových - do rozvaděče nebo skříně					
107	M	7494010346	<i>Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry ED310.DR.14Z302-00, 3 x 230/400 V, 0,2-63 A</i>		15,000			0,00
	PP		Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry ED310.DR.14Z302-00, 3 x 230/400 V, 0,2-63 A					
108	M	7494004520	<i>Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól</i>		2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól					
109	M	7494004524	<i>Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3pól</i>		4,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3pól					
110	M	7494004530	<i>Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3pól</i>		1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3pól					
111	K	7494751010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1 (třída B) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně		1,000			0,00
	PP		Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1 (třída B) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně					
112	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně		2,000			0,00
	PP		Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně					
113	K	7494753010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 2 (třída C) pro třífázové sítě	kus	1,000			0,00
	PP		Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 2 (třída C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně					
114	K	7494754010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 3 (třída D) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně		3,000			0,00
	PP		Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 3 (třída D) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně					
115	M	7494004084	<i>Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče bleskových proudů typ 1, I_{imp} 25 kA, U_c AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřístě, 3+N-pól</i>		1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče bleskových proudů typ 1, I _{imp} 25 kA, U _c AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřístě, 3+N-pól					
116	M	7494004096	<i>Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, I_{imp} 25 kA, U_c AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřístě, varistor, 3+N-pól</i>		2,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, I _{imp} 25 kA, U _c AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřístě, varistor, 3+N-pól					
117	M	7494004126	<i>Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 2, I_{max} 40 kA, U_c AC 350 V, výměnné moduly, varistor, jiskřístě, 3+N-pól</i>		1,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 2, I _{max} 40 kA, U _c AC 350 V, výměnné moduly, varistor, jiskřístě, 3+N-pól					
118	M	7494004156	<i>Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 3, I_{max} 4,5 kA, U_c AC 335 V, U_c AC 253 V, výměnné moduly, se signalizací, varistor, jiskřístě,</i>		3,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 3, I _{max} 4,5 kA, U _c AC 335 V, U _c AC 253 V, výměnné moduly, se signalizací, varistor, jiskřístě, 3+N-pól					
119	M	7494004164	<i>Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí oddělovací tlumivka mezi svodiče typu 2 a 3</i>		3,000			0,00
	PP		Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí oddělovací tlumivka mezi svodiče typu 2 a 3					
120	K	7498150520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000			0,00
	PP		Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 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					
121	K	7498150525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	2,000			0,00
	PP		Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč					
122	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					
123	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	250,000			0,00
	PP		Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava zabezpečovacího zařízení v ŽST Bystřice nad Pernštejnem

Objekt:

SO 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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
Cena bez DPH				0,00
	Základ daně	Sazba daně		Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%		0,00
snížená	0,00	15,00%		0,00
Cena s DPH	v CZK			0,00

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 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

0,00

0,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

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 06-06-03 - Bystřice nad Pernštejnem, úprava rozvodů 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 PSV			Práce a dodávky PSV					0,00
D 742			Elektroinstalace - slaboproud					0,00
1	K	742230006	Montáž ventilátoru, termostatu a vzduchového filtru pro kryty	kus	1,000			0,00
PP			Montáž kamerového systému ventilátoru, termostatu a vzduchového filtru pro kryty					
D M			Práce a dodávky M					0,00
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích					0,00
2	K	460010021	Výtyčení trasy vedení podzemního v obvodu železniční stanice	km	0,410			0,00
PP			Výtyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice					
3	K	460030031	Rozebrání dlažeb ručně z kostek velkých do písku spáry nezalitě	m2	60,000			0,00
PP			Přípravné terénní práce vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vyfildění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z kostek velkých, spáry nezalitě					
4	K	460150164	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	370,000			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					
5	K	460270241	Zazdívka otvorů cihlami pálenými plochy do 0,09 m2 a tloušťky do 15 cm	kus	4,000			0,00
PP			Pilíře a skříně pro rozvod nn zazdívka otvorů ve zdivu cihlami pálenými plochy přes 0,0225 do 0,09 m2 a tloušťky do 15 cm					
6	K	460310103	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 110 mm	m	40,000			0,00
PP			Zemní protlaky strojně nežízený zemní protlak (krtek) řízené horizontální vrtní v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm					
7	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	370,000			0,00
PP			Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
8	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 17x14/10.5x10 cm	m	320,000			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					
9	M	59213009	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	320,000			0,00
PP			Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm					
10	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	40,000			0,00
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých,vnitřního průměru přes 90 do 110 mm					
11	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	40,000			0,00
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
12	K	460560164	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny tříd 4	m	370,000			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					
13	K	460620007	Zatrávnění včetně zalití vodou na rovině	m2	370,000			0,00
PP			Úprava terénu zatrávnění, včetně dodání osiva a zalití vodou na rovině					
14	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	370,000			0,00
PP			Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 4					
15	K	460650054	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se zhutněním tloušťky do 20 cm	m2	60,000			0,00
PP			Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 15 do 20 cm					
16	M	42914103	ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 200m3/h D 120-125mm 25W IP44	kus	1,000			0,00
PP			ventilátor axiální potrubní skříň z plastu průtok 200m3/h D 120-125mm 25W IP44					
17	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	24,000			0,00
PP			kamenivo drcené hrubé frakce 32/63					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	460650162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těžného	m2	60,000			0,00
PP			Vozovky a chodníky kladení dlažby včetně spárování, do lože z kameniva těžného z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových					
19	K	460680525	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	60,000			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					
20	K	460710055	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm	m	60,000			0,00
PP			Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm					