

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										EL		
Stavba: OPRAVA SZZ HOŠTKA										CELKEM: 0,00 Kč		
SO/PS: EL SO 01-36-01 ÚPRAVA ROZVODŮ NN A VO										Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu: E.3.6 Rozvodny vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN:		
Majetek:										Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS: Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2019		
Ukončení realizace SO/PS. STOSMOL, s.r.o. Lukáš Skořepa										Datum zpracování: 31.07.2019		
OPRAVA SZZ HOŠTKA										ISPROFIN: 0		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce												
1											0,00 Kč	
1	132212102		OÚŽI 2018	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	M3	294,000					0,00 Kč	
2	174101101		OÚŽI 2018	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	294,000					0,00 Kč	
3	181951102		OÚŽI 2018	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	367,500					0,00 Kč	
4	141721115		OÚŽI 2018	Rízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 125 do 160 mm	M	15,000					0,00 Kč	
5	28610003		OÚŽI 2018	trubka PVC tlaková hrdlovaná vodovodní dl 6m DN 150	M	3,000					0,00 Kč	
6	131203102		OÚŽI 2018	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných	M3	2,000					0,00 Kč	
7	275321411		OÚŽI 2018	Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25	M3	2,000					0,00 Kč	
8	953945121		OÚŽI 2018	Kotvy mechanické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene pro střední zatížení průvlekové, velikost M 10, délka 90 mm	KUS	6,000					0,00 Kč	
9	7491100130		OÚŽI 2018	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 110 rudá	M	1 050,000					0,00 Kč	
10	460520174		OÚŽI 2018	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	M	1 050,000					0,00 Kč	
11	7592700655		OÚŽI 2018	Upozorňovadla, značky Upozorňovadla, značky Ostatní Fólie výstražná červená š34cm (HM0673909992034)	M	1 050,000					0,00 Kč	
12	7593505150		OÚŽI 2018	Pokládka výstražné fólie do výkopu	M	1 050,000					0,00 Kč	
13	012303000		OÚŽI 2018	Geodetické práce po ukončení opravy	KUS	1,000					0,00 Kč	
Součet za Díl Zemní práce										0,00 Kč		
Díl: 742 Silnoproudé rozvody												
14	7492501930		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	M	1 000,000					0,00 Kč	
	7492502020		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)	M	100,000					0,00 Kč	
	7492501980		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J10 (5Cx10)	M	400,000					0,00 Kč	
15	7492554010		OÚŽI 2018	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	M	1 500,000					0,00 Kč	
16	7492501970		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J50 (5Cx50)	M	890,000					0,00 Kč	
17	7492554014		OÚŽI 2018	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	M	890,000					0,00 Kč	
18	7492600320		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Al, plastová izolace 1-AYKY 5x50	M	1 800,000					0,00 Kč	
19	7492652012		OÚŽI 2018	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	M	1 800,000					0,00 Kč	
20	7492501520		OÚŽI 2018	Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H05RR-F 3G2,5 (3Cx2,5 CGSG)	M	120,000					0,00 Kč	
21	7492553010		OÚŽI 2018	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	M	120,000					0,00 Kč	
22	7492502160		OÚŽI 2018	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 12J4 (12Cx4)	M	1 000,000					0,00 Kč	
23	7492555028		OÚŽI 2018	Montáž kabelů vícežilových Cu 12 x 4 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	M	1 000,000					0,00 Kč	

**FORMULÁŘ SO/PS**

OPRAVA SZZ HOSTKA									ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
24	7492751022		OÚŽI 2018	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.	KUS	20,000				0,00 Kč
25	7492751024		OÚŽI 2018	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.	KUS	30,000				0,00 Kč
26	7492751040		OÚŽI 2018	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 7 - 12-ti žilových do 4 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.	KUS	20,000				0,00 Kč
27	7492751020		OÚŽI 2018	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.	KUS	70,000				0,00 Kč
28	7494000314		OÚŽI 2018	Oceloplechové rozvodnicové skříně (IP30), zapuštěné, pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, počet řad 5, počet modulů v řadě 33, krytí IP30, PE+N, barva RAL9016, materiál: ocel-plech	KUS	1,000				0,00 Kč
29	7494251014		OÚŽI 2018	Montáž rozvaděčů skříňových,IP40, prázdných, š 900-1 200 mm	KUS	1,000				0,00 Kč
30	7494000020		OÚŽI 2018	Rozvaděče nn, Nástěnné (IP40), pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, počet řad 4, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast	KUS	1,000				0,00 Kč
31	7494151010		OÚŽI 2018	Montáž modulárních rozvodnic, min. IP 30, počet modulů do 72	KUS	1,000				0,00 Kč
32	7494002986		OÚŽI 2018	Jističe, do 63 A; 6 Ka, 1-pólové, In 6 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA	KUS	2,000				0,00 Kč
33	7494002988		OÚŽI 2018	Jističe, do 63 A; 6 Ka, 1-pólové, In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA	KUS	18,000				0,00 Kč
34	7494002992		OÚŽI 2018	Jističe, do 63 A; 6 Ka, 1-pólové, In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, lcn 6 kA	KUS	30,000				0,00 Kč
35	7494351010		OÚŽI 2018	Montáž jističů (do 10 kA), jednopólových, do 20A	KUS	50,000				0,00 Kč
36	7494003780		OÚŽI 2018	Proudové chrániče, 6 Ka, 2- polové, In 25 A, Ue AC 230/400 V, ldn 30 mA, 2pól, lcn 6 kA, typ AC	KUS	14,000				0,00 Kč
37	7494450510		OÚŽI 2018	Proudové chrániče, Montáž proudových chráničů, dvoupólových do 40 A (10 kA)	KUS	14,000				0,00 Kč
38	7494003082		OÚŽI 2018	Jističe, do 63 A; 6 Ka, 3-pólové, In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, lcn 6 kA	KUS	2,000				0,00 Kč
39	7494351030		OÚŽI 2018	Montáž jističů (do 10 kA), třípólových, do 20A	KUS	2,000				0,00 Kč
40	7494004520		OÚŽI 2018	Vypínače, In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól	KUS	2,000				0,00 Kč
41	7494552020		OÚŽI 2018	Montáž vačkových silových spínačů - vypínačů, třípólových nebo čtyřpólových, do 63 A - vypínač 0-1	KUS	2,000				0,00 Kč
42	7494009296		OÚŽI 2018	Přístroje pro spínání a ovládání, Stykače a nadproudová relé, Stykače, 5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc AC 24 V, 1x zapínací kontakt, velikost 12, 3pól	KUS	4,000				0,00 Kč
43	7494556010		OÚŽI 2018	Stykače a relé, Montáž vzduchových stykačů, do 100 A	KUS	4,000				0,00 Kč
44	7494010328		OÚŽI 2018	Elektroměry, iME4 trojfázový+N digitální	KUS	2,000				0,00 Kč
45	7494658012		OÚŽI 2018	Montáž elektroměrů, trojfázových	KUS	2,000				0,00 Kč
46	7492400460		OÚŽI 2018	Označovací štítek na kabel (100 ks)	SADA	1,000				0,00 Kč
47	7494758020		OÚŽI 2018	označovací štítek	KUS	70,000				0,00 Kč
48	7491600130		OÚŽI 2018	Uzemnění Vnější Zemnici pásek stožáru TV FeZn 30x4 mm2 v délce 25 m	KUS	16,000				0,00 Kč
49	7491652010		OÚŽI 2018	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetě a chráničku	M	400,000				0,00 Kč
Součet za Díl				Sílnoproudé rozvody	0,00 Kč					
Díl: 743				Sílnoproudá zařízení						
50	7493151010		OÚŽI 2018	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně přípojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství. Neobsahuje základovou konstrukci a montáž svítidla	KUS	6,000				0,00 Kč
51	7493100050		OÚŽI 2018	Sílnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky od 7 do 9 m, žárově zinkovaný, vč. Výstroje,stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu), přístup ke svorkovnici bude možný až po sklopení stožáru, kdy se dolní část plně otevře a umožní snadný přístup ke svorkovnicím.	KUS	6,000				0,00 Kč
52	7493152535		OÚŽI 2018	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu	KUS	32,000				0,00 Kč
53	7493100680		OÚŽI 2018	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 101 - 200 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupišť, přechody kolejíšť) na ŽDC.	KUS	32,000				0,00 Kč
54	7493152530		OÚŽI 2018	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu	KUS	6,000				0,00 Kč
55	7493100670		OÚŽI 2018	Sílnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 56 - 100 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupišť, přechody kolejíšť) na ŽDC.	KUS	6,000				0,00 Kč
56	7493156010		OÚŽI 2018	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 8 kusů 3-f vývodů - do terénu nebo rozvodny včetně elektrovyzbroje	KUS	6,000				0,00 Kč

FORMULÁŘ SO/PS

OPRAVA SZZ HOŠTKA										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
57	7493102200		OÚŽI 2018	Silnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 4ks 3-f větví s PLC řídicím systémem	KUS	6,000				0,00 Kč	
58	7493352014		OÚŽI 2018	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství přes 8 kusů 3-f vývodů - do terénu nebo rozvodny včetně elektrovýzbroje	KUS	1,000				0,00 Kč	
59	7493300150		OÚŽI 2018	Rozvaděč pro ovládání a signalizaci, podřízený, 12 okruhů, do 7 rozvaděčů, do 40 okruhů VO a až se 32 připojenými vyhybkami EOv	KUS	1,000				0,00 Kč	
60	7493656010		OÚŽI 2018	Montáž zásuvkových skříní venkovních kombinace na stěnu nebo stojinu	KUS	5,000				0,00 Kč	
61	7493600340		OÚŽI 2018	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče se 3 pojistkovými lištami velikosti 00 do výklenku ve stěně (zděném pilíři)	KUS	5,000				0,00 Kč	
62	7493653015		OÚŽI 2018	Montáž skříní přípojkových SS venkovních pro připojení kabelů (i kabelové smyčky) na stěnu nebo do výklenku, do 240 mm2 se 3-4 sadami jističích prvků	KUS	7,000				0,00 Kč	
63	7493601130		OÚŽI 2018	Skříní zásuvková venkovní kompaktní pilíř od 3 do 4 ks zásuvek průmyslových (400 V NEBO 230 V) 1x400V / 32A 2x230 / 16A	KUS	7,000				0,00 Kč	
64	7493171012		OÚŽI 2018	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky přes 6 do 14 m - včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice)	KUS	5,000				0,00 Kč	
65	7492471010		OÚŽI 2018	Demontáže kabelových vedení nn	M	1 500,000				0,00 Kč	
66	7493300760		OÚŽI 2018	Klec ochranná	KUS	6,000				0,00 Kč	
67	7493351120		OÚŽI 2018	ochranné klece	KUS	6,000				0,00 Kč	
Součet za Díl				Silnoproudá zařízení						0,00 Kč	
Díl: 747				Zkoušky, revize a HZS							
68	7498150520		OÚŽI 2018	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	KUS	1,000				0,00 Kč	
69	7498150525		OÚŽI 2018	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	KUS	9,000				0,00 Kč	
70	7498351010		OÚŽI 2018	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	KUS	1,000				0,00 Kč	
71	7499151030		OÚŽI 2018	zkušební provoz	HOD	15,000				0,00 Kč	
72	7499151040		OÚŽI 2018	zaškolení obsluhy	HOD	4,000				0,00 Kč	
73	7498457010		OÚŽI 2018	Měření intenzity osvětlení	KUS	1,000				0,00 Kč	
Součet za Díl				Zkoušky, revize a HZS						0,00 Kč	