



Firma: SB projekt s.r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 2403125-01 Oprava PZS v km 3,641 Hodonín - Zaječí
Rozpočet: SO 610.11.01 Přejezd P7139, přípojka napájení NN

SO 610.11.01 0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce				0,00	
60	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	0,526	0,00	0,00	
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
61	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	28,060	0,00	0,00	
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
1	015240R		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 01 SMĚSNÝ KOMUNÁLNÍ ODPAD, VČETNÉ DOPRAVY	T	0,150	0,00	0,00	
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
2	015310R		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘÁZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY), VČETNÉ DOPRAVY	T	0,100	0,00	0,00	
			1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	0,500	0,00	0,00	
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určíte jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby					
		1	Zemní práce				0,00	
4	131313702		Hloubení nezapažených jam v nesoudržitelných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	6,790	0,00	0,00	
			Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 nesoudržitelných					
5	132312132		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v nesoudržitelných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	78,435	0,00	0,00	
			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 nesoudržitelných					
59	139911121		Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	M3	11,690	0,00	0,00	
			Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného					
67	141721213		Řízení zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 110 do 140 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	M	12,000	0,00	0,00	

			Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 110 do 140 mm					
78	153211004		Zřízení střikaného betonu tl přes 150 do 200 mm skalních a poloskalních ploch	M2	56,000	0,00	0,00	
			Zřízení střikaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky přes 150 do 200 mm					
7	181111111		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	M2	23,490	0,00	0,00	
			Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
8	181311103		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	M2	23,490	0,00	0,00	
			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
6	460451193		Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 90 cm z horniny tř II skupiny 4	M	280,000	0,00	0,00	
		5	Komunikace				0,00	
66	664161020		Beton lehce zhutnitelný C 25/30;X0 F5 2 395 2 898	M3	11,690	0,00	0,00	
			Beton lehce zhutnitelný C 25/30;X0 F5 2 395 2 898					
		7	Přidružená stavební výroba				0,00	
14	119001421		Dočasně zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	270,000	0,00	0,00	
			Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
32	744C02		NAPĚŤOVÁ SPOUŠŤ K MODULÁRNÍMU PŘÍSTROJI DO 125 A	KUS	1,000	0,00	0,00	
			1. Položka obsahuje: – veškerý spojovací materiál vč. připojovacího vedení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
17	491205690		Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu					
18	91205710R		Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 3P+N+PE 415V/32A,, IP54, 6h, povrchová montáž	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka PCE 400V/16A, 5 pól., IP44, povrchová montáž kombinovaná se zásuvkou 230V					
68	491600200		Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	KG	20,000	0,00	0,00	
			Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4					
19	491651044		Montáž vnitřního uzemnění ostatní svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	KUS	2,000	0,00	0,00	
			Montáž vnitřního uzemnění ostatní svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací					
13	492300140		Závěsný systém vn Ostatní příslušenství Kabelová příchytka 40 C 29-40	KUS	5,000	0,00	0,00	
			Závěsný systém vn Ostatní příslušenství Kabelová příchytka 40 C 29-40					
72	492501750		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 302,5 (3Ax2,5)	M	10,000	0,00	0,00	
			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 302,5 (3Ax2,5)					
20	492501870		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	M	5,000	0,00	0,00	
			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)					
62	492501900		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J25 (4Bx25)	M	271,000	0,00	0,00	
			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J25 (4Bx25)					
71	492502030		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	M	10,000	0,00	0,00	
			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)					
73	492554010		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	M	25,000	0,00	0,00	
			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
22	492554012		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 25 mm2	M	271,000	0,00	0,00	
			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 25 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					

21	#92751022		Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ²	KUS	25,000	0,00	0,00	
			Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.					
23	#92756020		Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel	KUS	10,000	0,00	0,00	
			Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel					
24	#92756030		Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda) - v obvodu žel. stanice nebo na na trati včetně provedení sondy					
25	#93600890		Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Rozváděč pro dvousazbový třířázkový elektroměr 40A až 80A kompaktní pilíř včetně základu, PUR lak	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Rozváděč pro dvousazbový třířázkový elektroměr 40A až 80A kompaktní pilíř včetně základu, PUR lak					
65	#94003388		Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA					
75	#94003390	1	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	KUS	1,000	0,00	0,00	
			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					
74	#94003478	1	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3+N-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3+N-pól, Icn 10 kA	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3+N-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3+N-pól, Icn 10 kA					
29	#94003804		Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA typ AC 2-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 2pól, Icn 10 kA, typ AC	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA typ AC 2-pólové In 16 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 10 mA, 2pól, Icn 10 kA, typ AC					
37	#94004094		Modulární přístroje Přepěťové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřičště, varistor, 3pól	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Modulární přístroje Přepěťové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřičště, varistor, 3pól					
30	#94004520		Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól					
77	#94010366	2	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	KUS	3,000	0,00	0,00	
			Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá					
76	#94010406	1	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 10 A řadová bílá	KUS	4,000	0,00	0,00	
			Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 10 A řadová bílá					
38	#94010420		Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 16 A řadová bílá	KUS	12,000	0,00	0,00	
			Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 16 A řadová bílá					
40	#94371015		Demontáž zařízení jističe nebo vypínače z rozvaděče nn	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Demontáž zařízení jističe nebo vypínače z rozvaděče nn - stávajícího z rozvaděče nn včetně odpojení přírodních kabelů nebo pasů a nakládky na určený prostředek					
41	#94371030		Demontáž zařízení měřičiho z rozvaděče nn	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Demontáž zařízení měřičiho z rozvaděče nn - stávajícího z rozvaděče nn včetně odpojení přírodních kabelů nebo pasů a nakládky na určený prostředek					
31	#94453035		Montáž pojistkových odpínačů pro válcové pojistky včetně montáže pojistek do 125 A třípólový	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Montáž pojistkových odpínačů pro válcové pojistky včetně montáže pojistek do 125 A třípólový - do skříně nebo rozvaděče					
36	#94552020		Montáž vačkových silových spínačů - přepínačů třípólových do 63 A - přepínač 1-0-1	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Montáž vačkových silových spínačů - přepínačů třípólových do 63 A - přepínač 1-0-1					
55	#95800020		Provoz záložního zdroje elektrické energie (ZZEE)	HOD	16,000	0,00	0,00	
			Záložní zdroj elektrické energie (ZZEE) Motorgenerátor 30 kVA, Perkins vč. kapotáže a předohřevu s manuálním ovládáním					
43	#99251020		Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoprůdném zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	KUS	1,000	0,00	0,00	

			Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ 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, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu					
42	499356012		Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - ostatní měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	KUS	3,000	0,00	0,00	
			Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - ostatní měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového - včetně vystavení protokolu					
44	499451010		Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti					
45	499552010		Měření zemnicích sítí zemnicí sítě délky pásu do 1 000 mm	KUS	10,000	0,00	0,00	
			Měření zemnicích sítí zemnicí sítě délky pásu do 1 000 mm - včetně vyhotovení protokolu					
46	499554010		Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žily do 300 mm2	KUS	3,000	0,00	0,00	
			Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žily do 300 mm2 - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu					
49	499751010		Dokončovací práce na elektrickém zařízení	HOD	20,000	0,00	0,00	
			Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.					
50	499751020		Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	HOD	6,000	0,00	0,00	
			Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanismy					
51	499751030		Dokončovací práce zkušební provoz	HOD	6,000	0,00	0,00	
			Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení					
52	499751040		Dokončovací práce zaškolení obsluhy	HOD	6,000	0,00	0,00	
			Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení					
53	499751050		Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	HOD	8,000	0,00	0,00	
			Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru					
9	593315030		Montáž označovacích štítků LSA-PLUS včetně popisu	KUS	10,000	0,00	0,00	
			Montáž označovacích štítků LSA-PLUS včetně popisu					
12	593500606		Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná červená š. 20cm (HM0673909992020)	M	271,000	0,00	0,00	
			Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná červená š. 20cm (HM0673909992020)					
11	593500895		Trasy kabelového vedení Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 63/50 smotek - černá UV stabilní	M	296,000	0,00	0,00	
			Trasy kabelového vedení Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 63/50 smotek - černá UV stabilní					
10	593501815		Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1422-XR ID, červený energetika zapisovatelný	KUS	8,000	0,00	0,00	
			Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1422-XR ID, červený energetika zapisovatelný					
56	783009301		Písmomalířské práce v písmen nebo číslic do 750 mm	KUS	10,000	0,00	0,00	
			Písmomalířské práce výšky písmen nebo číslic přes 500 do 750 mm					
	9		Ostatní konstrukce a práce				0,00	
69	997013501		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	T	26,000	0,00	0,00	
			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
70	997013511		Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	T	26,000	0,00	0,00	
			Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km					