



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

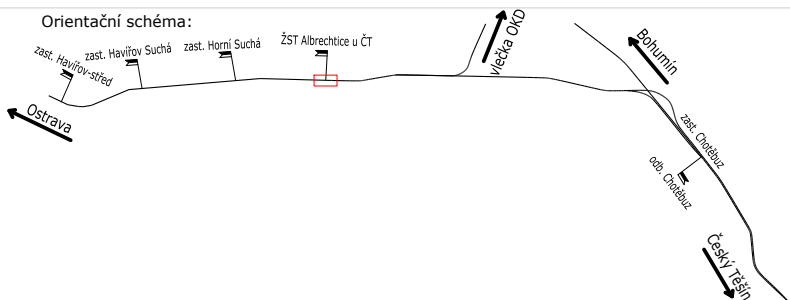
Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:






Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.12.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Vladimír Čechák

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	EXprojekt s.r.o.	 EXPROJEKT
Adresa:	Heršpická 758/13, 619 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 533 312 000 E: info@exprojekt.cz	
Zhotovitel objektu:	SB projekt s.r.o.	 SB projekt
Adresa:	Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín	
Kontakt:	T: +420 725 528 626 E: info@sbprojekt.cz	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Pavel Odehnal Ing. Dominik Mojžíšek	Specialista: Ing. Marek Vývoda

Název stavby/akce:	Optimalizace traťového úseku Český Těšín (mimo) - Albrechtice u Českého Těšína (včetně)	Označení investora: S621700032
Název části:	Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)	Zakázka: 2021-024
Název objektu/dílní části:	ŽST Albrechtice u Českého Těšína, STS LDSŽ 22kV	Označení části: D.1.3.5
Název přílohy:	Výkaz výměr	Označení objektu/komplexu: PS 12-03-51
Název dílní části přílohy:	-	Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001
Odpovědný projektant: Ing. Vladimír Čechák	Zpracovatel přílohy: Ing. Vladimír Čechák	Měřítko: - Formáty: 3 x A4
Kraj: Moravskoslezský	Katastrální území: Albrechtice u Č.T. [600121]	TUDU: 2521 B1
		Stupeň dokumentace: DUR
		Smluvní datum zpracování: 30.12.2022

Kódové označení přílohy:
S621700032_DURX_D1305_PS120351_4_001_000

PROPOČET						PS 12-03-51	
Stavba: Optimalizace traťového úseku Český Těšín (mimo) - Albrechtice u Českého Těšína (včetně)						CELKEM: - Kč	
Název SO/PS: ŽST Albrechtice u Českého Těšína, STS LDSŽ 22kV							
Majetek:		SŽDC s.o.	ISPROFIN:			5 813 520 021	
Stupeň dokumentace:		Stádium 2	Dokumentace pro územní řízení - DUR			Označení (S-kód): S621700032	
Zpracovatel:		SB projekt s.r.o.	Cenová úroveň:			2022	
		Ing. Vladimír Čechák	Datum zpracování:			30.12.2022	
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
1	74A25	ZSDUR	TRANSFORMÁTOR 3-F, 22/0,4 KV, OLEJOVÝ HERMETIZOVANÝ, DO 160 KVA	kus	1,000	0,00	0,00
2	74A27R	ZSDUR	TRANSFORMÁTOR 3-F, 22/0,4 KV, OLEJOVÝ HERMETIZOVANÝ, PŘES 400 DO 1000 KVA	kus	1,000	0,00	0,00
3	74B41	ZSDUR	OCELOVÁ KONSTRUKCE HLAVNÍ (HOK), PRO ROZVODNU NEBO SPS	kg	250,000	0,00	0,00
4	74B42	ZSDUR	OCELOVÁ KONSTRUKCE POMOCNÁ (POK), PRO ROZVODNU NEBO SPS	kg	250,000	0,00	0,00
5	74D32	ZSDUR	NASTAVENÍ OCHRANY	kus	1,000	0,00	0,00
6	74E22	ZSDUR	OVLÁDACÍ KABEL ULOŽEN VE ŽLABU NEBO NA LÁVCE/ROŠTU	m	100,000	0,00	0,00
7	74E5A	ZSDUR	KABEL 22KV DO 1X70 (VČETNĚ) ULOŽEN VE ŽLABU NEBO NA LÁVCE/ROŠTU	km	0,100	0,00	0,00
8	74F22	ZSDUR	ROZVADĚČ VN - KABELOVÉ POLE S ODPÍNAČEM NEBO VYPÍNAČEM	kus	2,000	0,00	0,00
9	74F24	ZSDUR	ROZVADĚČ VN - TRANSFORMÁTOROVÉ POLE S VYPÍNAČEM	kus	2,000	0,00	0,00
10	74F53	ZSDUR	OVLADACÍ SKRINE NA VN ROZVADĚČE - OVLADÁNÍ, S OCHRANOU, S DÁLKOVÝM ŘÍZENÍM	kus	4,000	0,00	0,00
11	74G11	ZSDUR	VEDENÍ UZEMŇOVACÍ	m	125,000	0,00	0,00
12	74711	ZSDUR	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI	kus	100,000	0,00	0,00
13	74712	ZSDUR	MĚŘENÍ NA UZEMNĚNÍ	KOMPLET	1,000	0,00	0,00
14	015170	ZSDUR	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC	T	0,400	0,00	0,00
15	015190	ZSDUR	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRU REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,020	0,00	0,00
16	015240	ZSDUR	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,050	0,00	0,00
17	03100	ZSDUR	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	0,00	0,00
18	03620	ZSDUR	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ	HOD	32,000	0,00	0,00
19	702112	ZSDUR	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 120 DO 250 MM	M	30,000	0,00	0,00
20	703212	ZSDUR	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍRKY PŘES 100 DO 250 MM	M	30,000	0,00	0,00
21	703412	ZSDUR	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU PŘES 25 DO 40 MM	M	150,000	0,00	0,00
22	703743	ZSDUR	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA VN VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 51 DO 90 MM	KUS	30,000	0,00	0,00
23	703751	ZSDUR	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA POD ROZVADĚČ DO EI 90 MIN.	M2	4,000	0,00	0,00
24	703753	ZSDUR	NASTŘIK PROTIPOŽÁRNÍ DO 2,5CM NA PŘÍPRAVENÝ PODKLAD - PROSTUP	M2	4,000	0,00	0,00
25	703755	ZSDUR	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA PROSTUPU KABELOVÉHO PR. DO 200MM, DO EI 90 MIN.	KUS	34,000	0,00	0,00
26	703756	ZSDUR	PROTIPOŽÁRNÍ TMEL (TUBA - 1000ML), DO EI 90 MIN.	KUS	14,000	0,00	0,00
27	703761	ZSDUR	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU DO 60 MM	KUS	2,000	0,00	0,00
28	703762	ZSDUR	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU 65 - 110MM	KUS	8,000	0,00	0,00
29	703763	ZSDUR	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU 105 - 185MM	KUS	10,000	0,00	0,00
30	741812-R	ZSDUR	KRYT IP20 UZEMŇOVACÍHO VODIČE NA POVRCHU MĚDĚNÝHO PŘES 120 DO 300 MM2 - ATYPICKÝ	M	1,000	0,00	0,00
31	741C03	ZSDUR	POUZDRO PRO PRŮCHOD PÁSKU STĚNOU	KUS	3,000	0,00	0,00
32	741G12	ZSDUR	VODOTĚS.PRŮCHOD.STĚNOU S OCHRAN.PROTI TLAK.VODĚ,PRO 300-400MM,NEREZ DO PRŮM.10MM NEBO PÁSEK 30X3,5, S OBJÍMK.VČ.PŘÍSLUŠ.(ŠTÍTEK,TEŠ.MANŽ DO TL.1 BAR)	M	3,000	0,00	0,00
33	742B21	ZSDUR	KABELOVÁ KONCOVKA VN VNITŘNÍ, SADA TŘI ŽIL NEBO TRÍŽILOVA PRO KABELY PŘES 6 KV DO 70 MM2	KUS	12,000	0,00	0,00
34	742E11	ZSDUR	IZOLOVANY ADAPTER PRO PŘIPOJENÍ DO IZOLOVANÉHO ROZVADĚČE, K TRANSFORMÁTORU DO 35 KV, SADA TŘI ŽIL, BEZ OMEZOVACÍ PŘEPĚTÍ DO 70 MM2	KUS	2,000	0,00	0,00
35	742E22	ZSDUR	IZOLOVANY ADAPTER PRO PŘIPOJENÍ DO IZOLOVANÉHO ROZVADĚČE, K TRANSFORMÁTORU DO 35 KV, SADA TŘI ŽIL, S OMEZOVACÍM PŘEPĚTÍ OD 95 DO 150 MM2	KUS	2,000	0,00	0,00
36	742P11	ZSDUR	ODJUTOVÁNÍ A OČIŠTĚNÍ KABELU PRŮŘEZU DO 300 MM2	M	18,000	0,00	0,00
37	742P12	ZSDUR	OCHRANNÝ NÁTĚR KABELU PROTI OHNI	M	18,000	0,00	0,00
38	742P15	ZSDUR	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	KUS	100,000	0,00	0,00
39	744O22-R	ZSDUR	SOUČTOVÝ TRANSFORMÁTOR PROUDU 60/1A, 1,25VA, 1FS10	KUS	2,000	0,00	0,00
40	744R35	ZSDUR	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK DO ROZVADĚČE NN	KUS	10,000	0,00	0,00
41	744R36	ZSDUR	OBAL NA VÝKRESY DO ROZVADĚČE NN	KUS	1,000	0,00	0,00
42	745285	ZSDUR	POJISTKOVÁ PATRONA VN	KUS	6,000	0,00	0,00
43	745286	ZSDUR	DVEŘNÍ SPÍNAČ PRO VN KOBKU	KUS	4,000	0,00	0,00
44	7452E1	ZSDUR	KOBKA VN - VÝROBA A MONTÁŽ KOMPLETNÍ KOBKY VČETNĚ IZOLÁTORŮ, PRŮCHODEK, PŘÍPOJNIC, DVEŘÍ, ZÁKRYTŮ	KUS	3,000	0,00	0,00
45	745802	ZSDUR	KONEKTOR PRO IZOLOVANÉ PŘIPOJENÍ VN KABELU NA TRASFORMÁTOR	KUS	6,000	0,00	0,00
46	745803	ZSDUR	TLUMIČ VIBRACÍ TRANSFORMÁTORU (PODLOŽKY POD KOLEČKA Z ANTIVIBRAČNÍ HMOTY)	KUS	8,000	0,00	0,00
47	745804	ZSDUR	ZARÁŽKA KOLEČEK TRANSFORMÁTORU	KUS	8,000	0,00	0,00
48	745805	ZSDUR	IZOLAČNÍ PODLOŽKA POD KOLEČKA TRANSFORMÁTORU, PŘI POUŽITÍ KOSTROVÉ OCHRANY	KUS	4,000	0,00	0,00
49	745806	ZSDUR	PŘENOSNÁ KLDKA PRO ZATAHOVÁNÍ TRANSFORMÁTORU NA STANOVIŠTĚ	KUS	2,000	0,00	0,00
50	74665L	ZSDUR	PODPORA PŘI UVADĚNÍ DO PROVOZU, ENGINEERING PRO OBJEKT NS	KUS	1,000	0,00	0,00

51	746697	ZSDUR	PROVOZNÍ DOKUMENTACE	KUS	1,000	0,00	0,00
52	746698	ZSDUR	PRACOVNÍ STŮL	KUS	1,000	0,00	0,00
53	746699	ZSDUR	ŽIDLE	KUS	1,000	0,00	0,00
54	747116	ZSDUR	KONTROLA ROZVADĚČŮ VN, BEZ NASTAVENÍ OCHRANY, 1 POLE	KUS	4,000	0,00	0,00
55	747122	ZSDUR	REVIZE, SERÍZENÍ A UVEDENÍ DO PROVOZU ŘÍDICI SKŘÍNĚ PRO VN, 1 POLE	KUS	4,000	0,00	0,00
56	747124	ZSDUR	NAPĚTOVÁ ZKOUŠKA ROZVODNY VČETNĚ SPINACÍCH PRVKŮ DO 35 KV	KUS	1,000	0,00	0,00
57	747125	ZSDUR	OŽIVENÍ JEDNOHO POLE ROZVADĚČE ZHOTOVENÉHO SUBDODAVATELEM V PODMÍNKÁCH EXTERNÍ MONTÁŽE SE SLOŽITOU VÝSTROJÍ	KUS	4,000	0,00	0,00
58	747132	ZSDUR	UVEDENÍ DO PROVOZU TRANSFORMÁTORU OLEJOVÉHO VN/NN DO 1000 KVA	KUS	1,000	0,00	0,00
59	7471441-R	ZSDUR	REALIZAČNÍ DOKUMENTACE ZAJIŠTOVANÁ ZHOTOVITELEM	KUS	1,000	0,00	0,00
60	747144	ZSDUR	REVIZE, SERÍZENÍ A NASTAVENÍ OCHRANNÉHO A OVLÁDACÍHO TERMINÁLU, VČETNĚ VYSTAVENÍ PROTOKOLU	KUS	4,000	0,00	0,00
61	747213	ZSDUR	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000	0,00	0,00
62	747214	ZSDUR	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ	KUS	22,000	0,00	0,00
63	747301	ZSDUR	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000	0,00	0,00
64	747523	ZSDUR	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ OVLÁDACÍCH PŘES 24 DO 48 ŽIL	KUS	5,000	0,00	0,00
65	747531	ZSDUR	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV	KUS	6,000	0,00	0,00
66	747532	ZSDUR	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN - PROVOZ MĚŘICÍHO VOZU PO DOBU ZKOUŠEK VN KABELŮ	KUS	6,000	0,00	0,00
67	747611	ZSDUR	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000	0,00	0,00
68	747618	ZSDUR	MĚŘENÍ VNĚJŠÍ HLUČNOSTI TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ V ROZSAHU PS	KUS	1,000	0,00	0,00
69	747701	ZSDUR	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	80,000	0,00	0,00
70	747703	ZSDUR	ZKOUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	168,000	0,00	0,00
71	747704	ZSDUR	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	HOD	24,000	0,00	0,00
72	7477X-R	ZSDUR	DOZOR PRACOVNÍKŮ OŘ	HOD	24,000	0,00	0,00
73	747705	ZSDUR	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	24,000	0,00	0,00
74	748111	ZSDUR	KOMPLETNÍ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A PRACOVNÍ POMŮCKY PRO TRAFOSTANICI	KUS	1,000	0,00	0,00
75	748129	ZSDUR	DIELEKTRICKÝ KOBEREC ŠÍŘE 1300 MM, DÉLKY DO 5 M	KUS	4,000	0,00	0,00
76	748132	ZSDUR	LÉKÁRNIČKA	KUS	1,000	0,00	0,00
77	748133	ZSDUR	MOBILNÍ SVÍTLNA S AKUMULÁTOREM A NABÍJEČKOU	KUS	1,000	0,00	0,00
78	748134	ZSDUR	ZÁMEK PRO ZAJIŠTĚNÍ VYPNUTÉHO STAVU SPÍNAČE	KUS	4,000	0,00	0,00
79	748135	ZSDUR	DRŽÁK NÁSTĚNNÝ PRO OCHRANNÉ POMŮCKY	KUS	1,000	0,00	0,00
80	748137	ZSDUR	HASICÍ PŘÍSTROJ S CO 2- 6 KG	KUS	1,000	0,00	0,00
81	748151	ZSDUR	BEZPEČNOSTNÍ TABULKA	KUS	2,000	0,00	0,00
82	748152	ZSDUR	PLAKÁT "PRVNÍ POMOC"	KUS	1,000	0,00	0,00
83	748153	ZSDUR	PLAKÁT "TELEFONNÍ ČÍSLA"	KUS	1,000	0,00	0,00
84	748154	ZSDUR	PLAKÁT "SCHÉMA ZAŘÍZENÍ"	KUS	2,000	0,00	0,00
85	748211	ZSDUR	POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM	M2	20,000	0,00	0,00
86	748241	ZSDUR	PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY DO 40 MM	KUS	100,000	0,00	0,00
87	748242	ZSDUR	PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM	KUS	100,000	0,00	0,00
88	70A11	ZSDUR	DEMOLICE SILNOPROUDÉ TECHNOLOGIE	T	7,000	0,00	0,00
89	70A12	ZSDUR	PŘÍPLATEK ZA LIKVIDACI NEBEZPEČNÉHO ODPADU Z DEMOLIC SILNOPROUDÉ TECHNOLOGIE	T	7,000	0,00	0,00
90	96982	ZSDUR	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z OCELI	T	1,000	0,00	0,00
91	96981	ZSDUR	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONU I ŽELEZOBETONU	M3	10,000	0,00	0,00