



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury





Sdružení PRODEX-VALBEK



PRODEX®
PROJEKTOVÁNÍ STAVEB
Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2

ORGANIZAČNÍ SLOŽKA
ČLEN SKUPINY VALBEK-EU

1	Dokumentace po zpracování připomínek			Číslo soupravy
2	Úprava projektu z důvodu změny časového plánu realizace	11/2016		
Č. změny	Zdůvodnění změny	Datum	Podpis	

Investor	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	 PROJEKTOVÁNÍ STAVEB Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 ORGANIZAČNÍ SLOŽKA ČLEN SKUPINY VALBEK-EU
Odpov. projektant stavby	Ing. Pavol Bartoš	
Odpov. projektant PS, SO, části	Ing. Vladimír Čulen	
Vypracoval	Ing. Jaroslav Nítka	
Technická kontrola	Ing. Luis Alberto Pinto Castillo	
ZVÝŠENÍ TRAŤOVÉ RYCHLOSTI V ÚSEKU HAVLÍČKŮV BROD - OKROUHLICE SO 36-01 Nový kabel 6 kV		
SEZNAM PRACÍ, DODÁVEK A HLAVNÍHO MATERIÁLU		
PRODEX spol. s r.o., organizační složka Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2 tel.: +420 277 007 726 e-mail: info@prodex-cz.eu		
Zak. číslo zhotov.	16XP24004	
Datum	05/2016	
Stupeň	PROJEKT (DSP)	
Měřítko	-	
Část	E.3.6.1	Příloha B15

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Havlíčkův Brod - Okrouhlice
Název PS,SO : Nový kabel 6 kV
Datum zpracování : 18.2.2016

Zatřídění
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 561 372 0007

Číslo PS,SO SO 36-01

Datum aktualizace : 30.6.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 1		Zemní práce								
1	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	396,800		0,000		0,00	0,00	0,00
2	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	396,800		0,000		0,00	0,00	0,00
3	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	6,000		0,000		0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 1	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 74		Sílnoproud								
4	709622	DEMONTÁŽ UCPÁVKY VODO- A PLYNOTĚSNÉ	KUS	24,000		0,000		0,00	0,00	0,00
5	741C04	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00
6	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	1 240,000		0,000		0,00	0,00	0,00
7	741B12	ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY PŘES 2,0 DO 4,5 M	KUS	40,000		0,000		0,00	0,00	0,00
8	742F14	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU ISOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	M	350,000		0,000		0,00	0,00	0,00
9	741C01	EKVIPOVACÍ PŘÍPOJNICE	KUS	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00
10	741C02	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00
11	741C05	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	KUS	300,000		0,000		0,00	0,00	0,00
12	744O34	ZKUŠEBNÍ SVORKOVNICE	KUS	12,000		0,000		0,00	0,00	0,00
13	745EDF_R	Trafostanice 6kV, 50(75)Hz venkovní, skříňová, aluzinková, volně stojící na základovém panelu a patkách - 3f, bez transformátoru, se třemi odpojovací	kus	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
14	745EDF_R	Trafostanice 6kV, 50(75)Hz venkovní, skříňová, aluzinková, volně stojící na základovém panelu a patkách - 3f, 1x10kVA	kus	3,000		0,000		0,00	0,00	0,00
15	747415	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNÍ SÍŤ DÉLKY PÁSKU PŘES 200 DO 500 M	KUS	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00
16	747611	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00
17	747612	MĚŘENÍ KROKOVÉHO A DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ V AREÁLU ELEKTRIZOVANÉ STANICE	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00
18	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	80,000		0,000		0,00	0,00	0,00
19	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
20	747214	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00
21	747302	VYDÁNÍ PŘÍKAZU "B" - JEDNODUCHÉ PRACOVISTĚ	KUS	8,000		0,000		0,00	0,00	0,00
22	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	16,000		0,000		0,00	0,00	0,00
23	747301	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Havlíčkův Brod - Okrouhlice
Název PS,SO : Nový kabel 6 kV
Datum zpracování : 18.2.2016

Zatřídění
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 561 372 0007

Číslo PS,SO SO 36-01

Datum aktualizace : 30.6.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	747123	NAPĚŤOVÁ ZKOUŠKA ROZVODNY VČETNĚ SPÍNACÍCH PRVKŮ DO 6 KV	KUS	4,000		0,000		0,00	0,00	0,00
25	747512	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY OD 4X35 DO 120 MM2	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
26	742363-R	VEDENÍ VENKOVNÍ VN, ODPOJOVAČ/ODPÍNAČ, pro doplnění do kioskové	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
27	746531-R	VZDUCHOVÁ DEKOMPENZAČNÍ TLUMIVKA PRO FKZ JEDNOFÁZOVÁ, 10 KV, DO 150 KVAr	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
28	747616	MĚŘENÍ A NASTAVENÍ KOMPENZACE KAPACITNÍHO VÝKONU KABELU VN 6 KV	KUS	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 74	Silnoproud				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								
29	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	760,000		0,000		0,00	0,00	0,00
30	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	30,000		0,000		0,00	0,00	0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00