

	Stavba :	"Rekonstrukce VO Liteň - FVE u kina"	400	
	číslo a název SO:			
	číslo a název rozpočtu:	VV v rámci PD ve stupni DPS		

Nedílnou součástí rozpočtu a popisu položek jsou specifikace uvedené v projektové dokumentaci, položky naceněné v rozpočtu musí tyto specifikace splňovat.
Názvy položek v rozpočtu nejsou závazným předpisem z hlediska přesného rozlišení typu práce nebo materiálu.
Závazným předpisem nadřazeným rozpočtu je PD a ustanovení SOD. Rozpočtové položky slouží pouze pro účely stanovení cen a úkonů spojených s cenami díla a jeho dílčích částí.

Čísla ceníkových položek uvedená v ceníku jsou složena podle uvedených ceníků, přičemž:

a) první tři místa označují číslo ceníku (např 460),

b) místa za R označují variantu

Názvosloví ceníkových položek:

Texty u jednotlivých ceníkových položek jsou uvedeny tak, aby poskytovaly zkrácený popis dostačující pro účely nacenění. Neobsahují tedy úplný technologický postup a nelze je považovat za montážní předpis.

Číslo položky	Typ položky	Kód položky	Položka	MJ	Množství	Jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH
▼	▼ 110 Náklady na dopravu a logistiku						
1	K	110R00	Mimostaveništní doprava individual. - doprava pracovníků	kus	1,00	18 750,00	18 750,00
2	K	110R01	Mimostaveništní doprava individual. - doprava vysokozdvizné plošiny	kus	1,00	2 500,00	2 500,00
3	K	110R02	Mimostaveništní doprava individual. - doprava pásového rypadla	kus	1,00	2 728,00	2 728,00
▼	▼ 113106 Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší a vozovek						
4	K	113107530R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	46,00	663,00	30 498,00
▼	▼ 14172 Řízené protlačení a vtažení trub PE						
5	K	141721101R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	40,00	2 260,00	90 400,00
▼	▼ 162 Vodorovné přemístění						
6	K	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	m3	7,10	305,00	2 166,99
▼	▼ 19 Poplatky za skládku - ostatní						
7	K	199000001	Poplatek za skládku - ornice	m3	7,82	484,50	3 786,52
8	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	20,37	513,00	10 451,08
▼	▼ 21019 Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice, montáže elektro						
9	K	210040512R00	Ukončení vodičů svorkováním	kus	6,00	163,00	978,00
10	K	210120901R00	Hlavní vypínač v rozvaděči	kus	1,00	357,50	357,50
11	K	210121213R00	Spínač soumrakový v rozvaděči	kus	1,00	229,00	229,00
12	K	210131001R00	Montáž stykače vestavného bez zapojení 100 A	kus	1,00	181,00	181,00
13	K	210192601R00	Deska přístrojová + upevnění 150,300,450x225 mm	kus	1,00	144,50	144,50
14	K	210192611R00	Deska elektroměrová + upevnění 450x225,450 mm	kus	1,00	121,00	121,00

15	K	210192722R00	Štítek označovací pro přístroje - lepený	kus	12,00	14,40	172,80
16	K	210204202R00	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro 2 okruhy	kus	1,00	811,00	811,00
17	K	210800565R00	Vodič H07V-U (CY) 2,5 mm2 uložený v rozvaděčích	m	10,00	82,00	820,00
18	K	210800566R00	Vodič H07V-U (CY) 4 mm2 uložený v rozvaděčích	m	10,00	78,40	784,00
▼	▼ Uzemnění kabelu v rozvaděči						
19	K	220111737R00	Uzemnění kabelu v rozvaděči	kus	2,00	185,50	371,00
20	K	220111777R00	Vedení uzemnění v zemi FeZN drát D do 10 mm	m	250,00	58,10	14 525,00
▼	▼ 22211 Koncovky, rozvaděče						
21	K	222010701R02	Montáž a vyrovnaní vč. uzemění stožáru osvětlovacího do výšky 9 m	kus	1,00	4 350,00	4 350,00
22	K	222293001R00	Vypáskování kabelů v rozvaděči	kus	8,00	30,50	244,00
23	K	222300441R00	Ukončení kabelu v rozvaděči	kus	8,00	664,00	5 312,00
24	M	222301431R01	Přepětová ochrana EN 61643-11 typ T3 do rozvaděče pro ochranu elektroniky soustavy	kus	1,00	3 290,00	3 290,00
25	K	222301801R00	Závěrečné práce v rozvaděči	kus	2,00	405,00	810,00
▼	▼ 2301910 Uložení plastových chrániček						
26	K	230191003R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 40x3,0mm	m	250,00	42,90	10 725,00
▼	▼ 271 Podklady pod konstrukce						
27	K	271531115R00	Uložení polštáře z kameniva pod základ se zhuťněním a urovnáním povrchu	m3	0,40	617,00	246,80
▼	▼ Stožáry a výložníky						
28	M	316735704R01	Ochranná plastová manžeta pro stožár o ø 133 mm	kus	1,00	923,00	923,00
29	M	316735704R02	Povrchová úprava stožáru - práškové lakování v barvě RAL, dle specifikací v TZ	kus	1,00	3 338,00	3 338,00
30	M	316735706R	Stožár osvětlovací uliční K 8-133/108/89	kus	1,00	8 573,00	8 573,00
31	M	31677121R04	Povrchová úprava výložníku - práškové lakování v barvě RAL, dle specifikací v TZ	kus	1,00	860,00	860,00
32	M	31677121R05	Výložník obloukový 1-1500/Z	kus	1,00	1 842,00	1 842,00
▼	▼ Kabely, vodiče a vodivé kovy						
33	M	34111030R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	10,00	14,60	146,00
34	M	34111076R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x10 mm2	m	330,00	106,50	35 145,00
▼	▼ Prvky vedení						
35	M	3457114700R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09040	m	250,00	16,20	4 050,00
36	M	3457114705R	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110	m	50,00	50,80	2 540,00
37	M	34572252R	Lišta nosná kovová elektroinstalační DIN TS 35D děrovaná	kus	1,00	105,09	105,09
▼	▼ Osvětlení						

38	M	348360210R29	LED svítidlo pro veřejné osvětlení s krytím IP66, IK10 ,ve standardu ovládání D4i s konektorem ZHAGA pro připojení radiového modulu D4i, parametry svítidla v souladu s ČSN EN 60598-1,2,3,ČSN EN 62031, ČSN EN 62471,ČSN EN 550155, ČSN EN6100,ČSN EN61547, hmotnost do 5 kg, s možností výměny výzbroje, kompletní soubor EULUMDAT, certifikace CZ/EU, integrovaná přepětová ochrana typ 3, inteligentní předřadník pro stmívání a řízení svítidla, refereční typ dle PD, příkon 40W, 2700K	kus	1,00	11 810,00	11 810,00
39	M	348360210R43	Povrchová úprava LED svítidla - v barvě RAL, dle specifikací v TZ	kus	1,00	450,00	450,00
40	M	348360210R44	Bezdrátový komunikační a ovládací modul LoRaWAN s chytrými funkcemi (RS232,I2C,DALI)	kus	1,00	2 750,00	2 750,00
41	M	348360210R45	Recyklační poplatek za svítidlo	kus	1,00	15,00	15,00
42	M	348360210R75	Digitální spínací astronomické hodiny roční, 1-4 kanálové, programovatelné, montáž DIN	kus	1,00	4 859,00	4 859,00
▼	▼ Doplnky vodičů a kabelů						
43	M	354325040000R	Okó kabelové příložkové 7585-10	kus	1,00	92,80	92,80
44	M	35444103R	Svorka spojovací nerez SS N	kus	14,00	31,00	434,00
▼	▼ Rozvodnice a rozváděče, Ochranná zařízení						
45	M	35821125R11	Stykač vzduchový 3pólový kompenzační se systémem tlumení spínacích proudů do 400A pro spínání kapacitních nebo indukčních zátěží se zvýšenou odolností odtrhu kontaktů	kus	1,00	4 270,00	4 270,00
46	K	35821125R12	Montáž stykače vzduchový 3pólový kompenzační se zapojením	kus	1,00	790,00	790,00
47	M	35822002316R	Jistič do 80 A 3 pól. charakterist. B, LTN-32B-3	kus	1,00	1 120,00	1 120,00
48	M	35822003010R	Jistič S201M-B6, 1pólový, 6A/B, 10kA	kus	2,00	189,07	378,14
49	M	35822003011R	Jistič S201M-B10, 1pólový, 10A/B, 10kA	kus	7,00	162,27	1 135,89
50	M	35822003012R	Jistič S201M-B16, 1pólový, 16A/B, 10kA	kus	12,00	138,15	1 657,80
▼	▼ M46 Zemní práce prováděné při montážních pracích - A01 Část A01 Zřízení						
51	K	460050703RT11	Jáma do 2 m3 pro sloupkový rozvaděč plastový, dělitelný, hornina č. 3 - 4	kus	1,00	2 980,00	2 980,00
52	K	460050714RT1	Jáma do 2m3 pro stožár veř.osvětlení,hor.4,strojně, strojní výkop jámy	m3	1,00	942,00	942,00
53	K	460100001R25	Propojení do stávajícího stožáru VO	kus	4,00	1 200,00	4 800,00
54	M	460100001R26	Stožárová elektrovýzbroj, REF: Morek SVU 02	kus	1,00	980,00	980,00
55	M	460100001R92	Prefabrikovaná železobetonová patka velká - stožárový základ 0,55/0,55/1,05 m mimo osu trasy	kus	1,00	4 592,00	4 592,00
56	K	460110001R00	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	kus	5,00	773,00	3 865,00
57	K	460110001R01	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop, 65 x 120 hor. 4	kus	2,00	773,00	1 546,00
58	K	460110101R00	Sonda pro vyhledání kabelů - zához	kus	5,00	163,00	815,00
59	K	460110101R01	Sonda pro vyhledání kabelů - zához, 65 x 120 hor. 4	kus	2,00	163,00	326,00
60	K	460120002RT1	Zához jámy, hornina třídy 3 - 4, upěchování a úprava povrchu	kus	1,00	281,00	281,00
61	K	460200114RT1	Výkop kabelové rýhy 35/30 cm, hor. 4, strojní výkop rýhy	m	0,50	78,00	39,00
62	K	460200144RT1	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.4 strojní výkop rýhy	m	65,00	153,00	9 945,00
63	K	460200164RT1	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4, strojní výkop rýhy	m	84,00	204,00	17 136,00

64	K	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm	m	149,00	80,90	12 054,10
65	K	460420022RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 20 cm	m	1,00	150,50	150,50
66	K	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	149,00	22,60	3 367,40
67	K	460510201R00	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, neasfaltovaný	m	16,00	333,00	5 328,00
68	K	460520201R00	Zajištění otvoru proti vodě	kus	1,00	1 317,00	1 317,00
69	K	460560154RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	84,00	62,20	5 224,80
70	K	460570114R00	Zához rýhy 35/30 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	0,50	38,70	19,35
71	K	460570134R00	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	65,00	71,30	4 634,50
72	K	460600001R00	Naložení a odvoz zeminy	m3	35,87	362,50	13 002,88
73	K	460600002RT1	Příplatek za odvoz za každých dalších 1000 m, nákladním automobilem	m3	34,99	21,40	748,70
▼	▼ 56690 Vyspravení podkladu po překopech						
74	K	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech štěrkopískem	m3	27,60	699,00	19 292,40
▼	▼ 5729 Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě						
75	K	572952112R00	Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 7 cm	m2	46,00	513,00	23 598,00
▼	▼ Přírodní a druhotné suroviny						
76	M	58330002	Štěrkopísek k zásypu	t	15,69	70,00	1 098,02
77	M	583424801R	Kamenivo drcené 4/8 prané Olbramovice, JHM	t	0,09	650,00	58,50
78	M	58556678759R	Směs betonová Baumit ProofBeton vodonepropustný	t	0,02	9 540,00	190,80
▼	▼ Kryty pozemních komunikací, materiály						
79	M	58942406R	Beton asfaltový pro obrusné vrstvy ACO 11+	t	15,18	2 220,00	33 690,72
80	M	58942421R	Beton asfaltový pro ložní vrstvy ACL 16+	t	15,18	2 130,00	32 324,88
▼	▼ Prvky architektonické a krajinářské						
81	M	59213120R	Žlab kabelový BG-TK1 s položeným krytem	kus	12,00	226,00	2 712,00
▼	▼ M65 Elektroinstalace - A01 Zřízení						
82	K	650032111R00	Montáž rozváděče skříňového dělitelného do 200 kg	kus	1,00	3 865,00	3 865,00
83	M	650032111R10	Sestava podružného rozvaděče dle TZ	kus	1,00	7 500,00	7 500,00
84	K	650061612R00	Montáž jističe modulárního jednopólového do 80 A	kus	6,00	226,00	1 356,00
85	K	650061642R00	Montáž jističe modulárního třípólového do 80 A	kus	1,00	515,00	515,00
86	K	650063211R00	Montáž svodiče přepětí typ 3, 3pól na DIN lištu	kus	1,00	400,50	400,50
87	K	650071253R00	Montáž stykače AC třípólového do 63 A	kus	1,00	400,50	400,50
88	K	650106131R00	Montáž svítidla veřejného osvětlení parkového	kus	1,00	655,00	655,00
89	K	650106311R00	Montáž výložníku pro svítidlo 1 ramenný do 35 kg	kus	1,00	1 039,00	1 039,00

90	K	650111146RT2	Uložení uzem. drátu v zemi FeZn do 10 mm, včetně dodávky drátu FeZn 10 mm	m	250,00	149,50	37 375,00
91	K	650111713R00	Montáž hromosvodové svorky nad 2 šrouby	kus	14,00	201,50	2 821,00
92	K	650124219R00	Uložení kabelu Cu 4 x 10 mm2 pevně	m	330,00	66,30	21 879,00
93	K	650125641R00	Uložení kabelu Cu 3 x 1,5 mm2 volně	m	10,00	29,20	292,00
94	K	650141117R00	Ukončení vodiče v rozvaděči + zapojení do 25 mm2	kus	30,00	102,50	3 075,00
95	K	650141411R00	Ukončení vodiče dutinkou / okem do 2,5 mm2	kus	3,00	48,70	146,10
96	K	65071R01	Demontáž vedení VO do 50 m	kus	1,00	3 500,00	3 500,00
▼	▼ 919 Propustky, dilat.spáry, ošetření povrchu atd.						
97	K	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	92,00	81,90	7 534,80
▼	▼ B01 Bourání (demontáž) konstrukcí						
98	K	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	0,68	48,40	32,91
99	K	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	46,00	889,00	40 894,00
100	K	979087212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky - komunikace	t	46,00	148,00	6 808,00
101	K	979089001R00	Poplatek za uložení odpadního štěrku a kameniva, skupina odpadu 010408	t	5,89	280,00	1 650,37
102	K	979990107R00	Poplatek za uložení sutí - směs betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	1,37	2 725,00	3 729,57
▼	▼ 99 Přesuny hmot						
103	K	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný	t	30,35	67,80	2 057,87
▼	▼ VN a ON Vedlejší a ostatní náklady						
104	VN/ON	VNON4111010	Průzkumné práce	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
105	VN/ON	VNON4111020	Vypracování projektové dokumentace - souhlasná stanoviska správců IS a KSÚS	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
106	VN/ON	VNON5111020	Vytyčení stavby	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
107	VN/ON	VNON5111021	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,00	15 000,00	15 000,00
108	VN/ON	VNON5121010	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	1,00
109	VN/ON	VNON5121020	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	1,00
110	VN/ON	VNON5121030	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00	1,00	1,00
111	VN/ON	VNON5122010	Provoz objednatele	soubor	1,00	1,00	1,00
112	VN/ON	VNON5123010	Extrémní místo provádění	soubor	1,00	8 500,00	8 500,00
113	VN/ON	VNON5124010	Koordinační činnost	soubor	1,00	35 000,00	35 000,00
114	VN/ON	VNON5211010	Předání a převzetí staveniště	soubor	1,00	1,00	1,00
115	VN/ON	VNON5211020	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,00	13 400,00	13 400,00
116	VN/ON	VNON5211030	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00	5 000,00	5 000,00
117	VN/ON	VNON5211040	Užívání veřejných ploch a prostranství	soubor	1,00	1,00	1,00

118	VN/ON	VNON5211080	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,00	1,00	1,00
119	VN/ON	VNON5231010	Revize	soubor	1,00	16 350,00	16 350,00
120	VN/ON	VNON5231020	Individuální a komplexní vyzkoušení	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
121	VN/ON	VNON5231030	Zkušební provoz	soubor	1,00	2 000,00	2 000,00
122	VN/ON	VNON5231040	Provozní řady	soubor	1,00	1,00	1,00
123	VN/ON	VNON5241010	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00	9 500,00	9 500,00
124	VN/ON	VNON5241020	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
▼	► Celkové výdaje projektu bez DPH (SO401 + VN/ON PD ceny RTS)						786 382,07