

REKAPITULACE CN STAVEBNÍ ÚPRAVY HASIČSKÉ ZBROJNICE SOBĚŠICE - E L E K T R O I N S T A L A C E

NOSNÝ MATERIÁL VČ. MONTÁŽE	186 255,75 Kč
SVÍTIDLA VČ. MONTÁŽE	203 855,00 Kč
DODÁVKA	79 255,00 Kč
HZS	79 700,00 Kč
CELKEM BEZ DPH	549 065,75 Kč

Rozpočet je zpracován podle ceníků platných v době zhotovení projektu.

Je orientační, konkrétní cena bude určena dodavatelskou firmou.

Trubky jsou uváděny s vnitřním průměrem.

V případě ojedinělého použití obchodních názvů ve specifikacích se jedná pouze o příklady kvalitativního (technického) standartu provedení (výrobku, materiálu) nikterak neznemožňující (neomezující) použití i jiných kvalitativně i technicky obdobných (srovnatelných) řešení.

**SCHÁZÍ SPECIFIKACE ZEDNICKÝCH VÝPOMOCNÝCH PRACÍ PRO ELEKTROINSTALACI JAKO JE VYSEKÁNÍ DRÁŽEK, KAPES PRO KRABICE, PRŮRAZY PŘÍČKAMI A STROPY VČ.ZAOMÍTNUTÍ.
SCHÁZÍ PŘÍRÁŽKY NA DOPRAVU, PŘESUN A POMOCNÝ MATERIÁL.**



Nosný materiál + montáž

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč	
1	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 4x10 Cu	5	m	108,4	542,00 Kč
2	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 5x6 Cu	75	m	92,4	6 928,50 Kč
3	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 5x2,5 Cu	85	m	48,9	4 159,05 Kč
4	28421140-2	313000	Kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 5x1,5 Cu	360	m	39,2	14 115,60 Kč
5	28421140-2	313000	kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 3x2,5 Cu	830	m	38,84	32 237,20 Kč
6	28421140-2	313000	kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY O 3x1,5 Cu	330	m	30,84	10 177,20 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč	
7	28421140-2	313000	kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY J 3x1,5 Cu	660	m	30,84	20 354,40 Kč
8	28421140-2	313000	kabel s PVC izolací, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách nebo v podlaze, pod omítkou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYKY O 2x1,5 Cu	85	m	29,39	2 498,15 Kč
9	28421140-2	313000	kabel s gumovou izolací, slaněný, částečně v kabelovém žlabu, v kabelových trubkách, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CGSG 5x2,5	6	m	37,33	223,98 Kč
10	28422100-7	313000	Vodič s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CY 4 Cu	20	m	18,00	360,00 Kč
11	28422100-7	313000	Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CY 6 Cu	20	m	20,0	400,80 Kč
12	28422100-7	313000	Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYA 16 Cu	80	m	32,0	2 563,20 Kč
13	28422100-7	313000	Vodič (lano) s PVC izolací, volně, ve zdi nebo v podlaze kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	CYA 25 Cu	20	m	42,5	849,00 Kč
14	28420000-2	316000	Přichytka plastová do podhledu do 15-ti kabelů, vč upevnění, šroubu a montáže		20	ks	158,00	3 160,00 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis		Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
15	28420000-2	316000	Přichytka plastová do podhledu do 30-ti kabelů, vč upevnění, šroubu a montáže		20	ks	295,00	5 900,00 Kč
16	28420000-2	316000	Plastová lišta vkladací 40x40, dodávka včetně hmoždinek a montáže		20	m	105,17	2 103,40 Kč
17	28420000-2	316000	Plastová lišta vkladací 60x40, dodávka včetně hmoždinek a montáže		20	m	131,93	2 638,60 Kč
18	28420000-2	316000	Plastová trubka ohebná PVC 2323 do zdi, podlahy, dodávka včetně montáže		15	m	35,7	536,10 Kč
19	28420000-2	316000	Drátěný žlab, na podpěrách, závěsech, dodávka včetně spojek, propojek, podpěr, hmoždinek a montáže	60x60	30	m	217,85	6 535,50 Kč
20	31214100-0	312025	Spínač řazení 1, zápusťný, bílý, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		12	ks	198,50	2 382,00 Kč
21	31214100-0	312025	Spínač řazení 5, zápusťný, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		6	ks	250,0	1 500,00 Kč
22	31214100-0	312025	Spínač řazení 6, zápusťný, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		19	ks	211,0	4 009,00 Kč
23	31214100-0	312025	Spínač řazení 5b, zápusťný, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		1	ks	374,0	374,00 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
24	31214100-0	312025	Spínač řazení 7, zápusťný, 10 A, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	6	ks	263,5	1 581,00 Kč
25	31214100-0	312025	Tlačítko řazení 0/1, nástěnný, 10 A, IP 44, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	2	ks	250,5	501,00 Kč
26	31214100-0	312025	Spínač řazení 1, nástěnný, 10 A, IP 44, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	2	ks	241,5	483,00 Kč
27	31214100-0	312025	Spínač řazení 6, nástěnný, 10 A, IP 44, montáž s krytem jednotlivě nebo s jiným zařízením, kolébkový spínač kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	3	ks	262,0	786,00 Kč
28	31214100-0	312025	Spínač 400V/16A, sporáková přípojka, montáž pod omítku, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	1	ks	671,0	671,00 Kč
29	31214100-0	312025	Nástěnné pohybové čidlo, IP 40, 10A, 120 stupňů, min. 10m, nastavitelný 5s - 10min.bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	2	ks	1 032,50	2 065,00 Kč
30	31214100-0	312025	Nástěnné pohybové čidlo, IP 44, 10A, 120 stupňů, min. 10m, nastavitelný 5s - 10min.bílý, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	1	ks	1 023,00	1 023,00 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč	
31	31214100-0	312025	Časové relé ko krabice KU 68 pro ventilátor, do 5 minut, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	DT3	3	ks	697,00	2 091,00 Kč
32	31224100-3	312020	Zásuvka jednoduchá vestavná bílá, 230V/16A, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		78	ks	231,00	18 018,00 Kč
33	31224100-3	312020	Zásuvka jednoduchá vestavná, 230V/16A, s prep. ochranou, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	5598A-A234B	6	ks	1009,5	6 057,00 Kč
34	31224100-3	312020	Zásuvka nástěnná 230V/16 A, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	5518-2929B	4	ks	215,00	860,00 Kč
35	31224100-3	312020	Zásuvka nástěnná 400V/16A/5, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		2	ks	326,00	652,00 Kč
36	31224100-3	312020	Zásuvka jednoduchá vestavná, 230V/16A,, IP 44, kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	5518A-2999B	2	ks	340,0	680,00 Kč
37	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně montáže	KU 67/2	108	ks	43,86	4 736,88 Kč
38	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem, určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	KU 68-1903	18	ks	151,28	2 723,04 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč	
39	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem (větší kruhová), určená k montáži do stěn, zdí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	KR 97	16	ks	225,98	3 615,68 Kč
40	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová na omítku se svorkami. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení (ACIDUR)	8102	5	ks	309,52	1 547,60 Kč
41	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž do dutých stěn, jednoho nebo více přístrojů vedle sebe, určená k montáži do dutých stěn. Kompletní dodávka včetně montáže	KU 68/71 L1	24	ks	145,53	3 492,72 Kč
42	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem (větší kruhová), určená k montáži do dutých stěn. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	KR97	6	ks	299,98	1 799,88 Kč
43	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž se svorkovnicí s víčkem (menší kruhová), určená k montáži do dutých stěn. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení		5	ks	134,15	670,75 Kč
44	31600000-2	312020	Rozbočovací krabice plastová pro zapuštěnou montáž s víčkem (obdélníková), určená k montáži pod omítku s ekvipotencionální svorkovnicí. Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	KO 125	2	ks	206,84	413,68 Kč
44	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž do venkovních zateplovacích systémů jednoho přístroje, určená k montáži do stěn. Kompletní dodávka včetně montáže	KPRL-64-60ÚLD	4	ks	177,73	710,92 Kč

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
45	31600000-2	312020	Přístrojová krabice plastová pro zapuštěnou montáž do venkovních zateplovacích systémů pro kamery, svítidla atd., určená k montáži do stěn. Kompletní dodávka včetně montáže	8	ks	517,74	4 141,92 Kč
46	45312311-0	453422	Svorka pospojovací pro rozvody trubkových instalací vody.... Kompletní dodávka včetně montáže a zapojení	14	ks	170,50	2 387,00 Kč

Celkem 186 255,75 Kč

Svítlidla a materiál pro osvětlení včetně montáže

Dodávka svítidel je myšlena jako kompletní vč. světelných zdrojů, montáže, recyklačních poplatků, případně závěsu atd. U systémů vyžadující oživení a odladění, je cena zahrnuta vč. těchto prací.

P.č.	CPV	SKP	Typ	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	31524000-5	315025	A	Svítlidlo přisazené, těleso svítidla polyester plněný skelným vláknem, difuzor PMMA, vložený AL odrazný reflektor, předřadník EVG nestmívatelný, IP65, světelný zdroj T5 49W, svítidlo osazeno 2ks trubic, 4000K, rozměr svítidla 1577x116x97mm, hmotnost 2,8kg <i>Typ OBERON GF RL249 Elektro-Lumen Hranice</i>	12	ks	1 720,00 Kč	20 640 Kč
2	31524000-5	315025	B	Svítlidlo přisazené, těleso svítidla ocelový, práškově lakovaný plech, difuzor PMMA, světelný zdroj LED 24W, 1920lm, 4000K, CRI: >80, rozměr svítidla ø400mm x 120mm, IP44, třída I <i>Typ TARA 3KO840 plast Elektro-Lumen Hranice</i>	21	ks	2 420,00 Kč	50 820 Kč
3	31524000-5	315025	C	Svítlidlo přisazené, těleso svítidla ocelový, práškově lakovaný plech, difuzor PMMA, světelný zdroj LED 18W, 1440lm, 4000K, CRI: >80, rozměr svítidla ø350mm x 115mm, IP44, třída I <i>DTTO</i>	2	ks	2 420,00 Kč	4 840 Kč
4	31524000-5	315025	D	Svítlidlo přisazené, těleso svítidla anodizovaný hliník, opálový difuzor, otočná clona, světelný zdroj lineární zářivka 24W, 4000K, CRI: >80, rozměr svítidla 625x57x70mm, IP20 <i>Elplast Beghelli Brno, nebo jiný výrobce</i>	3	ks	2 805,00 Kč	8 415 Kč
5	31524000-5	315025	E	Svítlidlo přisazené, těleso svítidla polyester plněný skelným vláknem, difuzor PMMA, vložený AL odrazný reflektor, předřadník EVG nestmívatelný, IP65, světelný zdroj T5 28W, svítidlo osazeno 2ks trubic, 4000K, rozměr svítidla 1277x116x97mm, hmotnost 2,5kg <i>OBERON GF RL 238 Elektro-Lumen Hranice</i>	1	ks	1 484,00 Kč	1 484 Kč

P.č.	CPV	SKP	Typ	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
6	31524000-5	315025	F	Svítilno přisazené, těleso svítidla ocelový, práškově lakovaný plech, difuzor čirý PRISMA, plastové koncovky, předřadník EVG nestmívatelný, IP20, světelný zdroj T5 49W, svítidlo osazeno 2ks trubic, 4000K, rozměr svítidla 1535x154x73mm, hmotnost 4,9kg	4	ks	2 036,00 Kč	8 144 Kč
				<i>ESC D249 Elektro-Lumen Hranice</i>				
7	31524000-5	315025	G	Svítilno přisazené, těleso svítidla ocelový, práškově lakovaný plech, ptická parabolická mřížka z vysoce leštěného hliníku, předřadník EVG nestmívatelný, IP20, světelný zdroj T5 49W, svítidlo osazeno 2ks trubic, 4000K, rozměr svítidla 1499x215x55mm, hmotnost 5,2kg	8	ks	2 606,00 Kč	20 848 Kč
				<i>ELARA 249 Elektro-Lumen Hranice</i>				
8	31524000-5	315025	H	Svítilno přisazené, těleso svítidla ocelový, práškově lakovaný plech, difuzor PMMA, světelný zdroj LED 27W, 3050lm, 4000K, CRI: >80, rozměr svítidla Ø495mm x 150mm, IP20, třída I	7	ks	2 330,00 Kč	16 310 Kč
				<i>KAPILA DPO 3x5 840 Elektro-Lumen Hranice</i>				
9	31524000-5	315025	N1	Svítilno nouzové přisazené, tělo svítidla PC/ABS, barva svítidla RAL 9003, transparentní PC optika CORIDOR, IP65, třída II, rozměr svítidla Ø170x66,5mm, světelný zdroj LED, 5W, 433lm, NM 1H	3	ks	4 400,00 Kč	13 200 Kč
				<i>ELMOS RO AT 1C Elektro-Lumen Hranice</i>				
10	31524000-5	315025	N2	Svítilno nouzové, těleso svítidla a difuzor polykarbonát, LED indikace nabíjení, ochrana akumulátoru proti přetížení a vybití, světelný zdroj lineární zářivka T5 8W, baterie Ni-CD 2,4V / 4,5 Ah, autonomie 3H, rozměr svítidla 353x95x75mm, IP65, dodáváno včetně univerzální sady piktogramů	13	ks	3 558,00 Kč	46 254 Kč
				<i>Elplast Beghelli Brno, nebo jiný výrobce</i>				

P.č.	CPV	SKP	Typ	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
11	31524000-5	315025	N3	Svítilno nouzové přisazené, tělo svítidla PC/ABS, barva svítidla RAL 9003, transparentní PC optika AREA, IP65, třída II, rozměr svítidla Ø170x66,5mm, světelný zdroj LED, 5W, 433lm, NM 1H	1	ks	4 400,00 Kč	4 400 Kč
				<i>Elplast Beghelli Brno, nebo jiný výrobce</i>				
12	31524000-5	315025	N4	Svítilno nouzové, těleso svítidla PC/ABS, difuzor PMMA, 2W LED, 250lm, IP65, NM 1H, pohledová vzdálenost 25m, rozměr svítidla 269x144x40mm, IP65, třída II, svítidlo určeno do prostor s teplotou okolí ta -15 °C + 40 °C	2	ks	4 250,00 Kč	8 500 Kč
				<i>Elplast Beghelli Brno, nebo jiný výrobce</i>				

CELKEM

203 855 Kč

P.č.	CPV	SKP	Označení	Dodávky zařízení		Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
				Popis					
1	31214500-4	312031		Rozvaděč R1 dle výkresové dokumentace,	Kompletní dodávka vč. Atestu	1	ks	45 000	45 000,00 Kč
2	31214500-4	312031		Rozvaděč R1.1 dle výkresové dokumentace,	Kompletní dodávka vč. Atestu	1	ks	2 255	2 255,00 Kč
3	31214500-4	312031		Rozvaděč R2 dle výkresové dokumentace,	Kompletní dodávka vč. Atestu	1	ks	32 000	32 000,00 Kč

CELKEM 79 255,00 Kč

HZS

P.č.	CPV	SKP	Popis	Množství	Jedn.	Jedn. cena	Kč
1	50900000-4	453112	Mont. práce kvalifikovaných osob mimo ceník, (demontáže, přepojení)	180	hod.	200,00	36 000,00 Kč
2	50900000-4	453112	Mont. práce kvalifikovaných osob (práce mimo ceník)	50	hod.	250,00	12 500,00 Kč
3	50900000-4	453112	Mont. práce vysoce kvalifikovaných osob mimo ceník	30	hod.	300,00	9 000,00 Kč
4	31216200-5	453112	Autorský dozor projektanta, konzultace	10	hod.	400,00	4 000,00 Kč
5	50900000-4	453112	Spolupráce s ostatními profesemi a investorem	40	hod.	250,00	10 000,00 Kč
6	31216200-5	453112	Spolupráce s revizním technikem	8	hod.	150,00	1 200,00 Kč
7	31216200-5	453112	Výchozí revize elektroinstalace	20	hod.	350,00	7 000,00 Kč

Celkem 79 700,00 Kč