

**Obnova systému EPS - Objekt L - Centrální velín - doplnění pomocného tabla**

**Dodávka materiálu včetně montáže a uvedení do provozu**

Číslo	Popis - specifikace	Označení	Druh mě.j.	Počet m.j.	Dodávka jednotka bez DPH	Montáž jednotka bez DPH	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH
<b>1</b>	<b>Zařízení EPS</b>							
2	Ústředna EPS		ks	1	28 100	1 000	28 100	1 000
3	Deska smyčková	12 smyček	ks	1	6 350	150	6 350	150
4	Deska linková	256 adres	ks	1	8 100	150	8 100	150
5	Baterie pro ústřednu	12V/12Ah	ks	2	630	50	1 260	100
6	Demontáž stávajících ústředn		kpl	2	0	150	0	300
7	Vstupně / výstupní prvek		kpl	1	4 500	150	4 500	150
8	Pomocná konstrukce	pro ústřednu EPS	kpl	1	150	150	150	150
<b>9</b>	<b>Vnitřní rozvody EPS</b>						0	0
10	Kabel	JyStY 4x2x0,8	m	24	10	15	240	360
11	Kabelová trasa	lišty, trubky	m	20	18	22	360	440
12	Montážní materiál	hmoždinky, šrouby	klp	1	80	50	80	50
13	Krabice	včetně vybavení (DIN,svorky,...)	klp	1	250	150	250	150
14	Úprava a označení stávajících smyčkových vedení	Vyhledání vodiče, měření odporu, kalibrace smyčky	klp	10	0	40	0	400
<b>15</b>	<b>Další náklady</b>						0	0
16	Výměna zakončovacích odporů konvenčních smyček	Dohledání koncového hlásiče, demontáž a zpětná montáž	klp	10	0	40	0	400
17	Kniha EPS		klp	1	120	0	120	0
18	SW ústředny	Nový konfigurační program	klp	1	0	500	0	500
19	Vedlejší náklady	Zajištění materiálu, doprava,...	klp	1	2 000	0	2 000	0
20	Ekologická likvidace materiálu	ústředny, akumulátory, plasty,...	klp	1	150	0	150	0
21	Zpracování projektové dokumentace DSPS		klp	1	0	500	0	500
22	Výchozí kontrola provozuschopnosti		klp	1	0	3 000	0	3 000
<b>Mezisoučet dodávka, montáž</b>							<b>51 660</b>	<b>7 800</b>

**Rekapitulace souboru**

Číslo	Popis – specifikace
1	Dodávka
2	Montáž

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
	51 660	10 849	62 509
	7 800	1 638	9 438
<b>Celkem soubor [v Kč]:</b>	<b>59 460</b>	<b>12 487</b>	<b>71 947</b>

**Obnova systému EPS - Objekt L - doplnění pomocného tabla do prostoru "Centrální velín"**

**Dodávka materiálu včetně montáže a uvedení do provozu**

Číslo	Popis - specifikace	Označení	Druh mě.j.	Počet m.j.	Dodávka jednotka bez DPH	Montáž jednotka bez DPH	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH
<b>1</b>	<b>Zařízení EPS</b>							
2	Tablo EPS		ks	1	22 120	600	22 120	600
3	Deska master		ks	1	7 960	600	7 960	600
<b>4</b>	<b>Vnitřní rozvody EPS</b>							
5	Komunikační kabel	KABEL PRAFlaGuard 2x2x0.8	m	25	25	15	625	375
6	Kabelová trasa	S funkční integritou	m	20	50	30	1 000	600
7	Montážní materiál	hmoždinky, šrouby, trubky	klp	1	80	50	80	50
<b>8</b>	<b>Další náklady</b>							
9	SW ústředny	Nový konfigurační program	klp	1	0	500	0	500
10	Vedlejší náklady	Zajištění materiálu, doprava,...	klp	1	2 000	0	2 000	0
11	Kontrola přenosů stavů	Komunikace mezi ústřednami	klp	1	0	600	0	600
12	Zprovoznění tabla v 1.NP (informace)		ks	1	21 120	1 000	21 120	1 000
13	Zpracování projektové dokumentace DSPS		klp	1	500	0	500	0
14	Výchozí kontrola provozuschopnosti		klp	1	1 000	0	1 000	0
<b>Mezisoučet dodávka, montáž</b>							<b>56 405</b>	<b>4 325</b>

**Rekapitulace souboru**

Číslo	Popis – specifikace
1	Dodávka
2	Montáž

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
	56 405	11 845	68 250
	4 325	908	5 233
<b>Celkem soubor [v Kč]:</b>	<b>60 730</b>	<b>12 753</b>	<b>73 483</b>

**Obnova systému EPS - Objekt T**

**Dodávka materiálu včetně montáže a uvedení do provozu**

Číslo	Popis - specifikace	Označení	Druh mě.j.	Počet m.j.	Dodávka jednotka bez DPH	Montáž jednotka bez DPH	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH
<b>1</b>	<b>Zařízení EPS</b>							
2	Ústředna EPS		ks	1	28 100	1 000	28 100	1 000
3	Deska smyčková	12 smyček	ks	2	6 350	150	12 700	300
4	Baterie pro ústřednu	12V/12Ah	ks	2	630	50	1 260	100
5	Demontáž stávajících ústředn	včetně tabla obsluhy	kpl	2	0	150	0	300
<b>6</b>	<b>Vnitřní rozvody EPS</b>							
7	Kabel	TCEKPFLE 3x4x0,8	m	55	40	15	2 200	825
8	Kabelová trasa	lišty, trubky	m	50	18	22	900	1 100
9	Montážní materiál	hmoždinky, šrouby	klp	1	80	50	80	50
10	Krabice	včetně vybavení (DIN,svorky,...)	klp	1	800	150	800	150
11	Úprava a označení stávajících smyčkových vedení	Vyhledání vodiče, měření odporu, kalibrace smyčky	klp	18	0	40	0	720
<b>12</b>	<b>Další náklady</b>							
13	Výměna zakončovacích odporů konvenčních smyček	Dohledání koncového hlásiče, demontáž a zpětná montáž	klp	18	0	40	0	720
14	Kniha EPS		klp	1	120	0	120	0
15	SW ústředny	Nový konfigurační program	klp	1	0	500	0	500
16	Vedlejší náklady	Zajištění materiálu, doprava,...	klp	1	2 000	0	2 000	0
17	Ekologická likvidace materiálu	ústředny, akumulátory, plasty,...	klp	1	150	0	150	0
18	Přeložení ústředny		ks	1	0	800	0	800
19	Demontáž tabla		ks	1	0	150	0	150
20	Zpracování projektové dokumentace DSPS		klp	1	0	500	0	500
21	Výchozí kontrola provozuschopnosti		klp	1	0	3 000	0	3 000
<b>Mezisoučet dodávka, montáž</b>							<b>48 310</b>	<b>10 215</b>

**Rekapitulace souboru**

Číslo	Popis – specifikace
1	Dodávka
2	Montáž

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
	48 310	10 145	58 455
	10 215	2 145	12 360
<b>Celkem soubor [v Kč]:</b>	<b>58 525</b>	<b>12 290</b>	<b>70 815</b>





2600



**Obnova systému EPS - Objekt K**

**Dodávka materiálu včetně montáže a uvedení do provozu**

Číslo	Popis - specifikace	Označení	Druh mě.j.	Počet m.j.	Dodávka jednotka bez DPH	Montáž jednotka bez DPH	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH
<b>1</b>	<b>Zařízení EPS</b>							
2	Ústředna EPS		ks	1	28 100	1 000	28 100	1 000
3	Deska smyčková	12 smyček	ks	3	6 350	150	19 050	450
4	Baterie pro ústřednu	12V/12Ah	ks	2	630	50	1 260	100
5	Demontáž stávajících ústředn		kpl	3	0	150	0	450
<b>6</b>	<b>Vnitřní rozvody EPS</b>							
7	Kabel	JyStY 4x2x0,8	m	65	10	15	650	975
8	Kabelová trasa	lišty, trubky	m	20	18	22	360	440
9	Montážní materiál	hmoždinky, šrouby	klp	1	80	50	80	50
10	Krabice	včetně vybavení (DIN,svorky,...)	klp	2	250	150	500	300
11	Úprava a označení stávajících smyčkových vedení	Vyhledání vodiče, měření odporu, kalibrace smyčky	klp	33	0	40	0	1 320
<b>12</b>	<b>Další náklady</b>						0	0
13	Výměna zakončovacích odporů konvenčních smyček	Dohledání koncového hlásiče, demontáž a zpětná montáž	klp	33	0	40	0	1 320
14	Kniha EPS		klp	1	120	0	120	0
15	SW ústředny	Nový konfigurační program	klp	1	0	500	0	500
16	Vedlejší náklady	Zajištění materiálu, doprava,..	klp	1	2 000	0	2 000	0
17	Ekologická likvidace materiálu	ústředny, akumulátory, plasty,...	klp	1	150	0	150	0
<b>18</b>	<b>Zpracování projektové dokumentace DSPS</b>		klp	<b>1</b>	0	1 000	0	1 000
<b>19</b>	<b>Výchozí kontrola provozuschopnosti</b>		klp	<b>1</b>	0	8 000	0	8 000
<b>Mezisoučet dodávka, montáž</b>							<b>52 270</b>	<b>15 905</b>

**Rekapitulace souboru**

Číslo	Popis – specifikace
1	Dodávka
2	Montáž

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
	52 270	10 977	63 247
	15 905	3 340	19 245
<b>Celkem soubor [v Kč]:</b>	<b>68 175</b>	<b>14 317</b>	<b>82 492</b>

**Obnova systému EPS - Objekt Z**

**Dodávka materiálu včetně montáže a uvedení do provozu**

Číslo	Popis - specifikace	Označení	Druh mě.j.	Počet m.j.	Dodávka jednotka bez DPH	Montáž jednotka bez DPH	Dodávka celkem bez DPH	Montáž celkem bez DPH
<b>1</b>	<b>Zařízení EPS</b>							
2	Ústředna EPS		ks	1	28 100	1 000	28 100	1 000
3	Deska smyčková	12 smyček	ks	4	6 350	150	25 400	600
4	Baterie pro ústřednu	12V/12Ah	ks	2	630	50	1 260	100
5	Demontáž stávajících ústředn		kpl	4	0	150	0	600
<b>6</b>	<b>Vnitřní rozvody EPS</b>							
7	Kabel	JyStY 4x2x0,8	m	75	10	15	750	1 125
8	Kabelová trasa	lišty, trubky	m	20	18	22	360	440
9	Montážní materiál	hmoždinky, šrouby	klp	1	80	50	80	50
10	Krabice	včetně vybavení (DIN,svorky,...)	klp	1	250	150	250	150
11	Úprava a označení stávajících smyčkových vedení	Vyhledání vodiče, měření odporu, kalibrace smyčky	klp	41	0	40	0	1 640
<b>12</b>	<b>Další náklady</b>						0	0
13	Výměna zakončovacích odporů konvenčních smyček	Dohledání koncového hlásiče, demontáž a zpětná montáž	klp	41	0	40	0	1 640
14	Kniha EPS		klp	1	120	0	120	0
15	SW ústředny	Nový konfigurační program	klp	1	0	500	0	500
16	Vedlejší náklady	Zajištění materiálu, doprava,...	klp	1	2 000	0	2 000	0
17	Ekologická likvidace materiálu	ústředny, akumulátory, plasty,...	klp	1	150	0	150	0
18	Demontáž stávajících tabel		ks	4	0	150	0	600
19	Zpracování projektové dokumentace DSPS		klp	1	0	1 000	0	1 000
20	Výchozí kontrola provozuschopnosti		klp	1	0	14 610	0	14 610
<b>Mezisoučet dodávka, montáž</b>							<b>58 470</b>	<b>24 055</b>

**Rekapitulace souboru**

Číslo	Popis – specifikace
1	Dodávka
2	Montáž

	Bez DPH	DPH 21%	S DPH
	58 470	12 279	70 749
	24 055	5 052	29 107
<b>Celkem soubor [v Kč]:</b>	<b>82 525</b>	<b>17 330</b>	<b>99 855</b>