

**OP-22-140 Květnice - Plán obnovy VO - I. etapa (Propočet)**

Položka	Popis	Typ práce	MJ	Množství	Cena/MJ [Kč bez DPH]	Cena celkem [Kč bez DPH]
Silniční svítidlo Lamberga XTB 1	Asymetrická optika, ZHAGA READY	Dodávka	kus	109	8 876 Kč	967 484 Kč
Silniční svítidlo Lamberga XTB 2	Asymetrická optika, ZHAGA READY	Dodávka	kus	216	10 032 Kč	2 166 912 Kč
Silniční svítidlo Lamberga XTS 3	Asymetrická optika, ZHAGA READY	Dodávka	kus	23	11 243 Kč	258 589 Kč
Silniční svítidlo Lamberga MONA	Asymetrická optika, ZHAGA READY	Dodávka	kus	4	7 644 Kč	30 576 Kč
<b>Svítidla</b>						<b>3 423 561 Kč</b>
<b>Komunikační prvek RF NODE (GPS)</b>	<b>Pro svítidlo XT ZHAGA READY, komunikace v rámci skupin nebo CMS</b>	<b>Dodávka + Montáž</b>	<b>kus</b>	<b>0</b>	<b>3 300 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Pohybové čidlo PIR</b>	<b>Pro svítidlo XT ZHAGA READY, vyhodnocení pohybu a osvětlenosti</b>	<b>Dodávka + Montáž</b>	<b>kus</b>	<b>0</b>	<b>2 300 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Příprava PIR READY</b>	<b>Příprava svítidla pro možnost doplnění pohybového čidla</b>	<b>Dodávka</b>	<b>kus</b>	<b>0</b>	<b>400 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Programování skupin ŘS</b>	<b>Programování skupiny svítidel</b>	<b>Instalace + oživení</b>	<b>kus</b>	<b>0</b>	<b>15 000 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Prvky řídicího systému</b>						<b>0 Kč</b>
RVO rekonstrukce	Doplnění prvků rozvaděče	Dodávka + Montáž	kus	3	34 000 Kč	102 000 Kč
RVO nový	Demontáž stávajícího RVO, nový pilíř a montáž nového RVO	Dodávka + Montáž	kus	0	68 600 Kč	0 Kč
<b>Rozvaděče</b>						<b>102 000 Kč</b>
krátký držák na betonový sloup	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	8	1 040 Kč	8 320 Kč
navýšení na ocelový stožár - 0.5m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	70	1 027 Kč	71 890 Kč
navýšení na ocelový stožár - 1.5m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	10	2 203 Kč	22 030 Kč
navýšení na ocelový stožár - 1m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	148	1 712 Kč	253 376 Kč
Ocelový stožár - 5.5m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	5	14 221 Kč	71 105 Kč
Ocelový stožár - 6m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	18	16 113 Kč	290 034 Kč
Ocelový stožár - 7m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	8	20 609 Kč	164 872 Kč
Výložník na betonový sloup - délka 1.5m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	1	2 608 Kč	2 608 Kč
Výložník na betonový sloup - délka 1m	Materiál, montáž, přidružený materiál, práce, plošina	Dodávka + Montáž	kus	3	1 994 Kč	5 982 Kč
<b>Konstrukční prvky vč. montáže</b>						<b>890 217 Kč</b>
Demontáž stávajícího uchycení (držák, výložník,...)		Montáž	kus	8	250 Kč	2 000 Kč
Demontáž stávajícího svítidla		Montáž	kus	317	570 Kč	180 690 Kč
Likvidace stávajícího ocelového stožáru		Montáž	kus	9	1 430 Kč	12 870 Kč
Likvidace stávajícího betonového základu či patky a kabelu		Montáž	kus	9	3 570 Kč	32 130 Kč
Odvoz odpadu a skládkovné (beton, stožáry, svítidla,...)		-	kpl	1	25 000 Kč	25 000 Kč
<b>Demontáže a bourání</b>						<b>252 690 Kč</b>
Nové zemní vedení (výkop, chráničky, kabel,...) v zeleném pásu	Do hloubky 80 cm	Dodávka + Montáž	m	80	1 300 Kč	104 000 Kč
Nové zemní vedení (výkop, chráničky, kabel,...) ve zpěvněných površích	Do hloubky 80 cm	Dodávka + Montáž	m	20	1 750 Kč	35 000 Kč
Nové vzdušné vedení		Dodávka + Montáž	m	103	290 Kč	29 870 Kč
Uzemnění stožáru (na stávající zemění - kulatina + svorky)		Dodávka + Montáž	kus	31	490 Kč	15 190 Kč
Stožárová výzbroj		Dodávka + Montáž	kus	31	1 360 Kč	42 160 Kč
Montáž svítidla a zapojení		Dodávka + Montáž	kus	352	980 Kč	344 960 Kč
Kabel CYKY 3x1,5 ve stožáru	Nové stožáry	Dodávka + Montáž	m	955	47 Kč	44 885 Kč
<b>Kabel CYKY 3x1,5 ve stožáru</b>	<b>Výměna kabelu ve stávajících stožárech</b>	<b>Dodávka + Montáž</b>	<b>m</b>	<b>0</b>	<b>47 Kč</b>	<b>0 Kč</b>
Odvoz zeminy a skládkovné		-	kpl	1	35 000 Kč	35 000 Kč
<b>Stavba a montáže</b>						<b>651 065 Kč</b>
Projektová dokumentace	Zahrnuje všechny typy dokumentací vč. ÚR	-	kpl	1	80 000 Kč	80 000 Kč
Práce geodeta		-	kpl	1	15 000 Kč	15 000 Kč
Zařízení staveniště		-	kpl	1	20 000 Kč	20 000 Kč
Doprava (lidi, montážní materiál, svítidla)		-	kpl	1	15 000 Kč	15 000 Kč
<b>Ostatní náklady</b>						<b>130 000 Kč</b>

**CELKEM BEZ DPH [Kč]**
**5 449 533 Kč**
**CELKEM vč. DPH [Kč]**
**6 593 935 Kč**