

**PPO Lovosice a PPO Píšťany - Protipovodňová ochrana na Q<sub>100</sub> na Labi****Cenová kalkulace na zajištění provozu a funkce PPO Lovosicko****a) náklady spojené s cvičnou instalací a odinstalací mobilních prvků  
[článek 5 a článek 6, bod 1.a) příkazní smlouvy]**

položka	počet	cena jednotková	cena Kč,-
Náklady spojené s cvičnou instalací a odinstalací	1	4 348 837 Kč	4 348 837 Kč
<b>Celková cena za činnosti dle článku 6, bod 1.a) příkazní smlouvy</b>			<b>4 348 837 Kč</b>

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

**b) náklady spojené s údržbou PPO v období mimo povodeň  
[článek 5 a článek 6, bod 1.b) příkazní smlouvy]**

položka	počet ks	četnost	cena za úkon	cena Kč,-
<b>A. Skladové hospodářství</b>				<b>247 111 Kč</b>
<b>A.1. Mobilní hrazení</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>203 787 Kč</b>
měsíční kontrola neporušenosti skladu a uložených MPPZ	1	11	2 938 Kč	32 318 Kč
cvičná stavba mobilního hrazení-úsek 33 ( v roce 2020)	1	0,2	150 000 Kč	30 000 Kč
cvičná stavba mobilního hrazení-úsek 29 a 31 ( v roce 2021)	1	0,2	100 000 Kč	20 000 Kč
cvičná stavba mobilního hrazení-úsek 22 a 24 ( v roce 2022)	1	0,2	200 000 Kč	40 000 Kč
cvičná stavba mobilního hrazení-úsek 19 a 20 ( v roce 2023)	1	0,2	250 000 Kč	50 000 Kč
cvičná stavba mobilního hrazení-úsek 33 ( v roce 2024)	1	0,2	150 000 Kč	30 000 Kč
roční kontrola a údržba	1	1	1 469 Kč	1 469 Kč
<b>A.2. Velkokapacitní mobilní čerpadla CWS-201 a CWS-230</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>15 420 Kč</b>
měsíční kontrola uložených čerpadel	4	8	734 Kč	5 872 Kč
funkční zkouška (suchá - start+kontrola chodu)	4	3	1 469 Kč	4 407 Kč
funkční zkouška (mokrý se zavodněním)	4	1	2 203 Kč	2 203 Kč
údržba, servis (výměna provozních kapalin, svíček, filtrů)	1	1	2 938 Kč	2 938 Kč
<b>A.3. Elektrocentrály</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>17 626 Kč</b>
měsíční kontrola uložených elektrocentrál	3	8	1 469 Kč	11 752 Kč
funkční zkouška (start+kontrola chodu)	3	4	734 Kč	2 936 Kč
údržba, servis, revize	3	1	2 938 Kč	2 938 Kč
<b>A.4. Elektrické utahováký</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>6 606 Kč</b>
měsíční kontrola uložených utahováků	2	8	367 Kč	2 936 Kč
funkční zkouška (strat+ kontrola chodu)	2	4	734 Kč	2 936 Kč
údržba, servis, revize	2	1	734 Kč	734 Kč
<b>A.4. Vysokozdvížený vozík</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>3 672 Kč</b>
technická kontrola (revize, údržba, servis)	1	1	3 672 Kč	3 672 Kč
<b>B. Vnitřní vody</b>				<b>113 096 Kč</b>
<b>B.1. Povodňové uzávěry (revizní šachty + vřetenová hradítka)</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>55 085 Kč</b>
měsíční kontrola	27	10	2 938 Kč	29 380 Kč
funkční zkoušky	27	2	2 938 Kč	5 876 Kč
údržba	27	1	19 829 Kč	19 829 Kč
<b>B.2. Čerpací šachty</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>14 683 Kč</b>
měsíční kontrola	4	12	734 Kč	8 808 Kč
údržba (čištění)	4	1	5 875 Kč	5 875 Kč
<b>B.3. Zpětné klapky</b>	<b>počet ks</b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>40 390 Kč</b>
měsíční kontrola	19	12	2 203 Kč	26 436 Kč
údržba	19	1	13 954 Kč	13 954 Kč
<b>B.4. Drenážní systém</b>		<b>četnost/rok</b>		<b>2 938 Kč</b>
měsíční kontrola		1	2 938 Kč	2 938 Kč
<b>C. Ostatní</b>				<b>222 896 Kč</b>
<b>C.1. Kontrolní činnost</b>		<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>35 256 Kč</b>
pravidelné měsíční kontroly a údržba vodního díla, provádění obchůzek TBD		12	2 938 Kč	35 256 Kč
<b>C.2. Sekání a údržba travnatých ploch podél vodního díla</b>	<b>počet m<sup>2</sup></b>	<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>164 871 Kč</b>
sekání	5 345	3	39 255 Kč	117 765 Kč
postřík ROUNDUP	5 345	2	23 553 Kč	47 106 Kč
<b>C.3. Závazky příkazníka dle článku 5 příkazní smlouvy</b>		<b>četnost/rok</b>	<b>cena za úkon</b>	<b>22 769 Kč</b>
závazky příkazníka dle článku 5 příkazní smlouvy související s předmětem plnění		1	22 769 Kč	22 769 Kč
<b>Celková cena na období 12 měsíců ( bez DPH)</b>				<b>583 103 Kč</b>
<b>Celkem měsíční paušál (bez DPH)</b>				<b>48 592 Kč</b>
<b>Celkem cena za činnosti dle článku 5 a článku 6, bod 1.b) příkazní smlouvy po dobu trvání smlouvy</b>				<b>3 109 883 Kč</b>

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

<b>Celková cena za činnosti dle článku 5 a článku 6, bod 1.a) a bod 1.b) příkazní smlouvy po dobu trvání smlouvy</b>	<b>7 458 720 Kč</b>
--	---------------------

**PPO Lovosice a PPO Píšťany - Protipovodňová ochrana na Q<sub>100</sub> na Labi****Cenová kalkulace na zajištění provozu a funkce PPO Lovosicko****c) náklady spojené s instalací a odinstalací MPPZ  
[článek 6, bod 1.c) příkazní smlouvy]**

položka		předpokládaný počet povodní	cena jednotková	cena celková Kč
c) 1.	Zajištění instalace a odinstalace PPO Lovosice (předpověď Q <sub>1</sub> )	17	190 046 Kč	3 230 782 Kč
c) 2.	Zajištění instalace a odinstalace PPO Lovosice (předpověď Q <sub>2</sub> )	11	202 480 Kč	2 227 280 Kč
c) 3.	Zajištění instalace a odinstalace PPO Lovosice (předpověď Q <sub>6</sub> )	6	421 871 Kč	2 531 226 Kč
c) 4.	Zajištění instalace a odinstalace PPO Lovosice (předpověď Q <sub>20-100</sub> )	2	555 474 Kč	1 110 948 Kč
c) 5.	Zajištění instalace a odinstalace PPO Píšťany (předpověď Q <sub>6</sub> )	6	312 013 Kč	1 872 078 Kč
Celková cena za činnosti dle článku 6, bod 1.c) příkazní smlouvy				10 972 314 Kč

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

**d) náklady spojené s provozem PPO  
[článek 6, bod 1.d) příkazní smlouvy]**

položka		předpokládaný počet dnů	cena jednotková	cena celková Kč
d) 1.	Zajištění provozu PPO Lovosice (předpověď Q <sub>1</sub> )	132	22 120 Kč	2 919 840 Kč
d) 2.	Zajištění provozu PPO Lovosice (předpověď Q <sub>2</sub> )	110	23 840 Kč	2 622 400 Kč
d) 3.	Zajištění provozu PPO Lovosice (předpověď Q <sub>6</sub> )	77	25 550 Kč	1 967 350 Kč
d) 4.	Zajištění provozu PPO Lovosice (předpověď Q <sub>20-100</sub> )	55	26 710 Kč	1 469 050 Kč
d) 5.	Zajištění provozu PPO Píšťany (předpověď Q <sub>6</sub> )	77	16 500 Kč	1 270 500 Kč
Celková cena za činnosti dle článku 6, bod 1.d) příkazní smlouvy				10 249 140 Kč

všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

**Protipovodňové opatření PPO Lovosice a PPO Píšťany**

Celková nabídková cena bez DPH	28 680 174 Kč
--------------------------------	---------------