

## Příloha č.6 - Položkový rozpočet Strakonice

Rekapitulace rozpočtu Zpracování digitálního povodňového plánu a lokálního výstražného systému pro město a ORP Strakonice

	<i>cena bez DPH</i>	<i>DPH 21 %</i>	<i>celkem vč. DPH</i>
Digitální povodňový plán (dPP)	498 000	104 580	602 580
Lokální výstražný systém (LVS)	426 000	89 460	515 460
<b>dPP a LVS celkem</b>	<b>924 000</b>	<b>194 040</b>	<b>1 118 040</b>

## Rozpočet dpp pro město a ORP Strakonice

Činnost	Množství	Jednotková cena Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
<b>dPP město celkem</b>			<b>175 000</b>	<b>36 750</b>	<b>211 750</b>
<b>HTML aplikace město</b>					
Zpracování textové části digitálního povodňového plánu	1	15 000	15 000	3 150	18 150
Aktualizace dat stávajícího povodňového plánu města vč. počtu ohrožených obyvatel v území	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Prolinkování a propojení textové části s mapou	1	10 000	10 000	2 100	12 100
<b>Mapová část město</b>					
Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR a digitálního povodňového plánu kraje pro potřeby města	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Konfigurace mapového projektu města a začlenění lokálních dat	1	8 000	8 000	1 680	9 680
Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu	1	8 000	8 000	1 680	9 680
Verifikace mapových vrstev města	1	10 000	10 000	2 100	12 100
<b>Databázová část město</b>					
Založení a naplnění databáze POVIS povodňových komisí v města	1	2 000	2 000	420	2 420
Naplnění databáze POVIS důležitých organizací města	1	6 000	6 000	1 260	7 260
Naplnění databáze POVIS evakuačních míst města	1	2 000	2 000	420	2 420
Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů města	1	16 000	16 000	3 360	19 360
Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry města	1	5 000	5 000	1 050	6 050
Naplnění databáze POVIS fotodokumentace města	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Aplikace pro správu povodňových plánů vlastníků nemovitostí s možností zaslání SMS zpráv	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Naplnění databáze vlastníků nemovitostí pro město, zpracování elektronického formuláře pro sběr dat a zabezpečení nástrojů aplikace k jejich zpracování	1	18 000	18 000	3 780	21 780
Vizualizace databáze povodňových plánů vlastníků nemovitostí v rámci mapového projektu	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Doplnění dalších údajů do databáze POVIS jako protipovodňové opatření, vodní nádrže IV. kategorie, bleskové povodně, ledové jevy, postupové doby, dopravní omezení, objízdné trasy, pokud jsou k dispozici	1	10 000	10 000	2 100	12 100
<b>Školení a testování</b>					
Proškolení uživatelů digitálních povodňových plánů	1	10 000	10 000	2 100	12 100
Testování a vyhodnocení funkčnosti digitálních povodňových plánů	1	5 000	5 000	1 050	6 050
<b>dPP ORP celkem</b>			<b>323 000</b>	<b>67 830</b>	<b>390 830</b>
<b>HTML aplikace ORP</b>					
Zpracování textové části digitálního povodňového plánu	1	20 000	20 000	4 200	24 200
Aktualizace dat stávajícího povodňového plánu ORP vč. počtu ohrožených obyvatel v území	1	15 000	15 000	3 150	18 150
Prolinkování a propojení textové části s mapou	1	15 000	15 000	3 150	18 150
<b>Mapová část ORP</b>					
Transformace projektu digitálního povodňového plánu ČR a digitálního povodňového plánu kraje pro potřeby ORP	1	18 000	18 000	3 780	21 780
Konfigurace mapového projektu ORP a začlenění lokálních dat	1	18 000	18 000	3 780	21 780
Zpracování uživatelských šablon mapového projektu pro formátování výstupů z digitálního povodňového plánu	1	16 000	16 000	3 360	19 360
Verifikace mapových vrstev ORP	1	16 000	16 000	3 360	19 360
<b>Databázová část ORP</b>					
Založení a naplnění databáze POVIS povodňových komisí v ORP	68	500	34 000	7 140	41 140
Naplnění databáze POVIS důležitých organizací ORP	1	12 000	12 000	2 520	14 520
Naplnění databáze POVIS nových hlásných profilů "C" pro ORP, vytvoření evidenčních listů	4	1 500	6 000	1 260	7 260
Verifikace připojených hladinoměru a srážkoměrů	1	4 000	4 000	840	4 840
Naplnění databáze POVIS evakuačních míst ORP	1	14 000	14 000	2 940	16 940
Naplnění databáze POVIS ohrožených a ohrožujících objektů ORP	1	58 000	58 000	12 180	70 180
Naplnění databáze POVIS míst omezující odtokové poměry ORP	1	15 000	15 000	3 150	18 150
Naplnění databáze POVIS míst ohrožených bleskovou povodní ORP	1	8 000	8 000	1 680	9 680
Doplnění údajů databáze POVIS pojmenovaných vodních nádrží I-IV kategorie o ploše nad 5 ha	36	1 000	36 000	7 560	43 560
Doplnění dalších údajů do databáze POVIS pro ORP jako protipovodňové opatření, ledové jevy, postupové doby, dopravní omezení, objízdné trasy, pokud jsou k dispozici	1	18 000	18 000	3 780	21 780
<b>Celkem bez DPH</b>			<b>498 000</b>		
<b>DPH</b>			<b>104 580</b>		
<b>Celkem včetně DPH</b>			<b>602 580</b>		

## Položkový rozpočet LVS

Položka	Mj	Množství	Jednotková cena Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
<b>Meteostanice celkem</b>		<b>1</b>	<b>64 750</b>	<b>64 750</b>	<b>13 598</b>	<b>78 348</b>
Čidlo o zachytné ploše 200 cm2	ks	1	15 000	15 000	3 150	18 150
Stojan s podstavcem	ks	1	3 000	3 000	630	3 630
Multifunkční měřicí a řídicí telemetrická stanice	ks	1	30 000	30 000	6 300	36 300
Solární panel 10W	ks	1	1 500	1 500	315	1 815
Regulátor automatického dobíjení z solárního panelu	ks	1	1 500	1 500	315	1 815
Držák solárního panelu	ks	1	500	500	105	605
Montážní materiál	ks	1	7 000	7 000	1 470	8 470
Aktivace SIM	ks	1	250	250	53	303
Příprava a instalace	ks	1	4 500	4 500	945	5 445
Oživení meteostanice	ks	1	1 000	1 000	210	1 210
Revize meteostanice	ks	1	500	500	105	605
<b>Hladinoměry celkem</b>			<b>96 583</b>	<b>289 750</b>	<b>60 848</b>	<b>350 598</b>
<b>Vodoměrná stanice</b>		<b>3</b>		<b>214 750</b>	<b>45 098</b>	<b>259 848</b>
Multifunkční měřicí a řídicí telemetrická stanice	ks	3	30 000	90 000	18 900	108 900
Ultrazvuková sonda	ks	2	20 000	40 000	8 400	48 400
Manometrická sonda	ks	1	15 000	15 000	3 150	18 150
Regulátor automatického dobíjení z solárního panelu	ks	3	1 500	4 500	945	5 445
Solární panel 10W	ks	3	1 500	4 500	945	5 445
Držák solárního panelu	ks	3	500	1 500	315	1 815
Montážní materiál	ks	3	8 000	24 000	5 040	29 040
Aktivace SIM	ks	3	250	750	158	908
Příprava a instalace	ks	3	10 000	30 000	6 300	36 300
Oživení sondy	ks	3	1 000	3 000	630	3 630
Revize sondy	ks	3	500	1 500	315	1 815
<b>Stanovení SPA</b>		<b>3</b>		<b>75 000</b>	<b>15 750</b>	<b>90 750</b>
Zajištění podkladů, vytipování kritických profilů	ks	3	3 000	9 000	1 890	10 890
Geodetické doměření	ks	1	12 000	12 000	2 520	14 520
Hydraulický výpočet	ks	3	12 000	36 000	7 560	43 560
Stanovení a vyznačení SPA	ks	3	6 000	18 000	3 780	21 780
<b>Vodočetná lat'</b>	<b>ks</b>	<b>3</b>		<b>27 000</b>	<b>5 670</b>	<b>32 670</b>
Vodočet dělení po 2 cm, vyznačení SPA, spojovací materiál + chemické kotvy, vyrovnávací konzoly pro připevnění vodočtu,	m	6	4 500	27 000	5 670	32 670
<b>Celkem</b>				<b>381 500 Kč</b>		
<b>DPH</b>					<b>80 115 Kč</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>						<b>461 615 Kč</b>

## Náklady ostatní

Položka	Mj	Množství	Jednotková cena Kč bez DPH	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
<b>Přídavné příslušenství meteostanice</b>				<b>44 500</b>	<b>9 345</b>	<b>53 845</b>
Snímač relativní vlhkosti a teploty vzduchu s radiačním krytem a přichycení třmeny k ocelovému stojanu	ks	1	6 500	6 500	1 365	7 865
Snímač atmosférického tlaku vzduchu s radiačním krytem a přichycení třmeny k ocelovému stojanu	ks	1	7 000	7 000	1 470	8 470
Kombinovaný snímač rychlosti a směru větru s převodníkem METEO	ks	1	18 000	18 000	3 780	21 780
Pyranometr (sluneční svít) pro měření globální radiace	ks	1	13 000	13 000	2 730	15 730
<b>Celkem</b>				<b>44 500 Kč</b>		
<b>DPH</b>					<b>9 345 Kč</b>	
<b>Celkem včetně DPH</b>						<b>53 845 Kč</b>

Položka	Celková cena Kč bez DPH	DPH 21%	Celková cena Kč s DPH
<b>Celkem</b>	<b>426 000 Kč</b>	<b>89 460 Kč</b>	<b>515 460 Kč</b>