

Název dodavatele (účastníka):					
Vodní díla I. kategorie	Cena celkem	Cena celkem	Cena celkem	Cena celkem	Cena celkem
	na dílech	na dílech	na dílech	na dílech	na dílech
	2021	2022	2023	2024	2021 - 2024
	bez DPH	bez DPH	bez DPH	bez DPH	bez DPH
KRUŽBERK	738 700,00 Kč	543 200,00 Kč	489 200,00 Kč	438 700,00 Kč	2 209 800,00 Kč
ŠANCE	906 200,00 Kč	741 200,00 Kč	741 200,00 Kč	675 200,00 Kč	3 063 800,00 Kč
SLEZSKÁ HARTA	1 126 300,00 Kč	798 300,00 Kč	842 300,00 Kč	798 300,00 Kč	3 565 200,00 Kč
ŽERMANICE	461 200,00 Kč	761 200,00 Kč	461 200,00 Kč	543 200,00 Kč	2 226 800,00 Kč
TĚRLICKO	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč	1 585 600,00 Kč
Celkem za rok bez DPH	3 628 800,00 Kč	3 240 300,00 Kč	2 930 300,00 Kč	2 851 800,00 Kč	12 651 200,00 Kč
Celková nabídková cena účastníka bez DPH v 1. části	12 651 200,00 Kč				

Legenda: účastník nevyplňuje

účastník musí vyplnit

Poznámka: V tabulkách jsou nastaveny automatické vzorce pro výpočet

Podrobná kalkulace nákladů na VD Kružberk	Cena za 1 mj.	Počet mj./rok	2021	2022	2023	2024
Sledování a hodnocení stavu vodních děl z hlediska jejich bezpečnosti na základě pozorování a měření pracovníků obou smluvních stran podle vyhlášky a podle PTBD. Navrhování opatření, stavebních nebo provozních zásahů nutných k zachování nebo zvýšení bezpečnosti sledovaných vodních děl.	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zpracování a průběžné hodnocení výsledků měření TBD včetně vypracování krátkých sdělení podle přílohy č. 2 smlouvy 6 x ročně	15 000,00 Kč	6	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč
Zpracování písemných zpráv v rozsahu a četnosti dle vyhlášky 1 x ročně	130 000,00 Kč	1	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč
Účast na technickobezpečnostní prohlídce vodního díla 1x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Účast na jednáních souvisejících s činností TBD 2 x ročně	2 000,00 Kč	2	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
Zaměření svislých posunů na koruně hráze, v hrázových chodbách, na levé a pravé vzdušní patě hráze metodou nivelace třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405). Etapa měření bude prováděna v obvyklém termínu (červenec) 1 x ročně	60 000,00 Kč	1	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč
Zaměření vodorovných posunů na koruně hráze metodou záměrné přímký a zaměření vodorovných posunů na vzdušním lici hráze metodou trigonometrie. Etapa měření bude prováděna v obvyklém termínu (červenec) 1 x ročně	40 000,00 Kč	1	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč
Kontrolní prohlídky díla (min. jedna prohlídka bude uskutečněna se zástupcem objednatele) 4 x ročně	8 000,00 Kč	4	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Kontrolní zaměření průsakového režimu – průsaky a pozorovací vrty 4 x ročně	3 500,00 Kč	4	14 000,00 Kč	14 000,00 Kč	14 000,00 Kč	14 000,00 Kč
Režimové měření tlaků na drenážních vrtech 1 x ročně	8 200,00 Kč	1	8 200,00 Kč	8 200,00 Kč	8 200,00 Kč	8 200,00 Kč
Zaměření svislých posunů na záchytné nádrži Lobník.	15 500,00 Kč	1	15 500,00 Kč	x	x	15 500,00 Kč
Aktualizace Území ohroženého zvláštní povodní (ve 2D) společně s VD Slezská Harta.	300 000,00 Kč	1	300 000,00 Kč	x	x	x
Vypracování revize Programu TBD pro trvalý provoz.	120 000,00 Kč	1	x	120 000,00 Kč	x	x
Provedení komplexní prohlídky technologického zařízení uzávěrů spodních výpustí, a segmentových uzávěrů na přelivech.	66 000,00 Kč	1	x	x	66 000,00 Kč	x
		Celkem za rok	738 700,00 Kč	543 200,00 Kč	489 200,00 Kč	438 700,00 Kč
CELKEM za období 2021-2024			2 209 800,00 Kč			

Podrobná kalkulace nákladů na VD Šance	Cena za 1 mj.	Počet mj./rok	2021	2022	2023	2024
Sledování a hodnocení stavu vodních děl z hlediska jejich bezpečnosti na základě pozorování a měření pracovníků obou smluvních stran podle vyhlášky a podle PTBD. Navrhování opatření, stavebních nebo provozních zásahů nutných k zachování nebo zvýšení bezpečnosti sledovaných vodních děl.	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zpracování a průběžné hodnocení výsledků měření TBD včetně vypracování krátkých sdělení podle přílohy č. 2 smlouvy 6 x ročně	27 000,00 Kč	6	162 000,00 Kč	162 000,00 Kč	162 000,00 Kč	162 000,00 Kč
Zpracování písemných zpráv v rozsahu a četnosti dle vyhlášky 1 x ročně.	190 000,00 Kč	1	190 000,00 Kč	190 000,00 Kč	190 000,00 Kč	190 000,00 Kč
Účast na technickobezpečnostní prohlídce vodního díla 1 x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Účast na jednáních souvisejících s činnostmi TBD 2 x ročně.	2 000,00 Kč	2	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
Kontrolní prohlídky díla (min. jedna prohlídka bude uskutečněna se zástupcem objednatele) 4 x ročně	8 000,00 Kč	4	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Trigonometrické zaměření posunů kontrolních bodů na vzdušním líci hráze 1 x ročně	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zaměření kontrolních bodů na koruně hráze, na návodní bermě a na vzdušním líci při koruně metodou záměrné přímkou 1 x ročně	27 000,00 Kč	1	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč
Zaměření kontrolních bodů na koruně hráze, na návodní bermě a na vzdušním líci nivelací (třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405) 1 x ročně	44 000,00 Kč	1	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč
Zaměření kontrolních bodů v hrázových chodbách a štolách nivelací (třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405) 1 x za 2 roky	66 000,00 Kč	1	66 000,00 Kč	x	66 000,00 Kč	x
Zaměření kontrolních bodů v prostoru bezpečnostního přelivu a skluzu nivelací (třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405) 1 x ročně	44 000,00 Kč	1	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč
Kontrolní měření průsaků a tlakoměrných vrtů 4 x ročně	3 300,00 Kč	4	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč
Kontrolní měření pozorovacích vrtů 4 x ročně	4 000,00 Kč	4	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč	16 000,00 Kč
Kontrolní měření na deformetrických základnách v hrázových chodbách, štolách a spadiště 1 x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Měření na klinometrických základnách v odběrné věži 4 x ročně	1 250,00 Kč	4	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
Zaměření inklinometrických vrtů v pravém závázání - podél skluzu a těsně nad provozním střediskem	48 000,00 Kč	1	48 000,00 Kč	48 000,00 Kč	48 000,00 Kč	48 000,00 Kč
V rámci Souhrnné zprávy bude provedeno i přešetření stability násypu hráze v jednom údolním profilu, přičemž k modelovým výpočtům bude použit specializovaný 2D geotechnický software.	120 000,00 Kč	1	120 000,00 Kč	x	x	x
Provedení aktualizace modelu filtrační stability jádra v profilech 0,296 a 0,257 na základě skutečně změřených výsledků TBD.	45 000,00 Kč	1	45 000,00 Kč	x	x	x
Provedení komplexní prohlídky technologického vybavení VD (2x rozstříkovací uzávěr, 2x tabulový uzávěr).	66 000,00 Kč	1	x	66 000,00 Kč	x	x
		Celkem za rok	906 200,00 Kč	741 200,00 Kč	741 200,00 Kč	675 200,00 Kč
CELKEM za období 2021-2024			3 063 800,00 Kč			

Podrobná kalkulace nákladů na VD Slezská Harta	Cena za 1 mj.	Počet mj./rok	2021	2022	2023	2024
Sledování a hodnocení stavu vodních děl z hlediska jejich bezpečnosti na základě pozorování a měření pracovníků obou smluvních stran podle vyhlášky a podle PTBD. Navrhování opatření, stavebních nebo provozních zásahů nutných k zachování nebo zvýšení bezpečnosti sledovaných vodních děl.	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zpracování a průběžné hodnocení výsledků měření TBD včetně vypracování krátkých sdělení podle přílohy č. 2 smlouvy 6 x ročně	30 000,00 Kč	6	180 000,00 Kč	180 000,00 Kč	180 000,00 Kč	180 000,00 Kč
Zpracování písemných zpráv v rozsahu a četnosti dle vyhlášky 1 x ročně	210 000,00 Kč	1	210 000,00 Kč	210 000,00 Kč	210 000,00 Kč	210 000,00 Kč
Účast na technickobezpečnostní prohlídce vodního díla 1 x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Účast na jednáních souvisejících s činností TBD 2 x ročně	2 000,00 Kč	2	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
Kontrolní prohlídky díla (min. jedna prohlídka bude uskutečněna se zástupcem objednatele) 4 x ročně	8 000,00 Kč	4	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Zaměření sedání kontrolních bodů nivelací (třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405) na koruně hráze, v injekční chodbě a přístupových chodbách 1 x ročně	60 000,00 Kč	1	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč	60 000,00 Kč
Trigonometrické zaměření posunů kontrolních bodů na vzdušním líci hráze 1 x ročně	27 500,00 Kč	1	27 500,00 Kč	27 500,00 Kč	27 500,00 Kč	27 500,00 Kč
Zaměření kontrolních bodů na koruně hráze a návodním líci metodou záměrné přímky 1 x ročně	33 000,00 Kč	1	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč	33 000,00 Kč
Kontrolní měření průtoků v injekční chodbě a průtoků v patním drénu 4 x ročně	2 200,00 Kč	4	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
Kontrolní měření tlaků na tlakoměrných vrtech 4 x ročně	2 200,00 Kč	4	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
Kontrolní měření posunů na deformetrických základnách 4 x ročně	8 800,00 Kč	4	35 200,00 Kč	35 200,00 Kč	35 200,00 Kč	35 200,00 Kč
Kompletní měření na inklinometrických vrtech (14ks) 2 x ročně	66 000,00 Kč	2	132 000,00 Kč	132 000,00 Kč	132 000,00 Kč	132 000,00 Kč
Aktualizace Území ohroženého zvláštní povodní (ve 2D) společně s VD Kružberk	350 000,00 Kč	1	350 000,00 Kč	x	x	x
Zaměření posunů na kontrolních bodech Bělského zlomu do konce června 2022	22 000,00 Kč	1	x	22 000,00 Kč	x	22 000,00 Kč
Provedení komplexní prohlídky technologického vybavení VD (2x rozstřikovací uzávěr, 2x tabulový uzávěr)	66 000,00 Kč	1	x	x	66 000,00 Kč	x
		Celkem za rok	1 126 300,00 Kč	798 300,00 Kč	842 300,00 Kč	798 300,00 Kč
CELKEM za období 2021-2024			3 565 200,00 Kč			

Podrobná kalkulace nákladů na VD Žermanice	Cena za 1 mj.	Počet mj./rok	2021	2022	2023	2024
Sledování a hodnocení stavu vodních děl z hlediska jejich bezpečnosti na základě pozorování a měření pracovníků obou smluvních stran podle vyhlášky a podle PTBD. Navrhování opatření, stavebních nebo provozních zásahů nutných k zachování nebo zvýšení bezpečnosti sledovaných vodních děl.	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zpracování a průběžné hodnocení výsledků měření TBD včetně vypracování krátkých sdělení podle přílohy č. 2 smlouvy 6 x ročně	15 000,00 Kč	6	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč
Zpracování písemných zpráv v rozsahu a četnosti dle vyhlášky 1 x ročně	150 000,00 Kč	1	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč	150 000,00 Kč
Účast na technickobezpečnostní prohlídce vodního díla 1 x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Účast na jednáních souvisejících s činností TBD 2 x ročně	2 000,00 Kč	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
Kontrolní prohlídky díla (min. jedna prohlídka bude uskutečněna se zástupcem objednatele) 4 x ročně	8 000,00 Kč	4	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Zaměření svislých posunů na koruně hráze, v hrázových chodbách, na levé a pravé vzdušné patě hráze metodou nivelace (třída přesnosti N1 dle ČSN 73 0405). Etapa měření bude prováděna v obvyklém termínu (září) 1 x ročně	72 000,00 Kč	1	72 000,00 Kč	72 000,00 Kč	72 000,00 Kč	72 000,00 Kč
Zaměření vodorovných posunů na koruně hráze metodou záměrné přímký 1 x ročně	20 000,00 Kč	1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
Zaměření vodorovných posunů na vzdušném líci hráze metodou trigonometrie. Etapa měření bude prováděna v obvyklém termínu (září) 1 x ročně	27 000,00 Kč	1	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč	27 000,00 Kč
kontrolní měření na 2 inklinovrtech ve štole	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Kontrolní zaměření průsakového režimu – průsaky a pozorovací vrty 4 x ročně	3 300,00 Kč	4	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč
Aktualizace Území ohroženého zvláštní povodní (ve 2D)	300 000,00 Kč	1	x	300 000,00 Kč	x	x
Provedení komplexní prohlídky technologického zařízení uzávěrů spodních výpustí 2x rozstřikovací, 2x klapkový a 2x šoupátkový uzávěr a 3x segmentový uzávěr na přelivech	82 000,00 Kč	1	x	x	x	82 000,00 Kč
Celkem za rok			461 200,00 Kč	761 200,00 Kč	461 200,00 Kč	543 200,00 Kč
CELKEM za období 2021-2024			2 226 800,00 Kč			

Podrobná kalkulace nákladů na VD Těrlicko	Cena za 1 mj.	Počet mj./rok	2021	2022	2023	2024
Sledování a hodnocení stavu vodních děl z hlediska jejich bezpečnosti na základě pozorování a měření pracovníků obou smluvních stran podle vyhlášky a podle PTBD. Navrhování opatření, stavebních nebo provozních zásahů nutných k zachování nebo zvýšení bezpečnosti sledovaných vodních děl.	35 000,00 Kč	1	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
Zpracování a průběžné hodnocení výsledků měření TBD včetně vypracování krátkých sdělení podle přílohy č. 2 smlouvy 6 x ročně	15 000,00 Kč	6	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč
Zpracování písemných zpráv v rozsahu a četnosti dle vyhlášky 1 x ročně	130 000,00 Kč	1	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč	130 000,00 Kč
Účast na technickobezpečnostní prohlídce vodního díla 1 x ročně	10 000,00 Kč	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Účast na jednáních souvisejících s činnostmi TBD 2 x ročně	2 000,00 Kč	2	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
Kontrolní prohlídky díla (min. jedna prohlídka bude uskutečněna se zástupcem objednatele) 4 x ročně	8 000,00 Kč	4	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Zaměření sedání kontrolních bodů nivelací (třídy přesnosti N1 dle ČSN 73 0405) na koruně hráze, v injekční chodbě a přístupových chodbách 1 x ročně	66 000,00 Kč	1	66 000,00 Kč	66 000,00 Kč	66 000,00 Kč	66 000,00 Kč
Kontrolní měření průtoků v injekční chodbě a průtoků v patním drénu 4 x ročně	2 500,00 Kč	4	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Kontrolní měření tlaků na tlakoměrných vrtech 4 x ročně	1 100,00 Kč	4	4 400,00 Kč	4 400,00 Kč	4 400,00 Kč	4 400,00 Kč
Kontrolní měření posunů na deformetrických základnách 4 x ročně	2 500,00 Kč	4	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Kompletní měření na inklinometrických vrtech (1ks) 2 x ročně	2 500,00 Kč	2	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
		Celkem za rok	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč	396 400,00 Kč
CELKEM za období 2021-2024			1 585 600,00 Kč			