



A. Z. A. P. spol. s r.o.

inženýrská a poradenská společnost pro veřejnou správu

Mišákova 468/41, 779 00 Olomouc – Povel, IČ : 25853449, DIČ : CZ 25853449,

Svazek obcí ANTONÍN DVOŘÁK

sídlo : Třebosko č.p. 4,

262 42 Rožmitál pod Třemšínem, okr. Příbram

IČ : 75104369

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních : Zdeněk Strnad – předseda svazku obcí

e-mail: podtelna@soad.cz

Věc : Informace k připravované žádosti a změnám v rámci hodnotících indikátorů o podporu na Projekt - Svazku obcí Antonín Dvořák „SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A ČOV TŘEBOSKO , VYSOKÁ U PŘÍBRAMĚ , MODŘOVICE A NARYSOV.“

z OPŽP -21. VÝZVA Prioritní osa 1: Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní

Specifický cíl: 1.1 - Snižit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod

Určení výše podpory:

85% z celkových způsobilých výdajů po odečtení příjmů projektů. **Příjmy projektu budou odečteny jednorázovou sazbou ve výši 25 % (dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady EU č. 1303/2013).** Výše podpory může být snížena v souvislosti s délkou stávající provozní smlouvy dle podmínek přílohy č. 6 OPŽP.

Povinné indikátory:

- Množství vypouštěného znečištění v ukazateli CHSKCr v rámci podpořených projektů - povinný pro všechny projekty
 - Délka vybudovaných kanalizací
 - Délka kanalizačních řadů
 - Návrhová kapacita nově vybudovaných a rekonstruovaných ČOV
 - Nově vybudované ČOV
 - Rekonstruované ČOV
 - Nově vybudované záchytné nádrže
 - Počet obyvatel nově připojených na zlepšené čištění odpadních vod

Žádosti o podporu v rámci prioritní osy 1, investiční priority 1, SC 1.1, jsou v informačním systému koncového příjemce (dále jen IS KP14+) zpřístupněny a přijímány od 15. října 2015 do 5. ledna 2016

NOVÁ HODNOTÍCÍ KRITÉRIA SPECIFICKÉHO CÍLE 1.1 OPERAČNÍHO PROGRAMU ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ 2014 – 2020 „SPLAŠKOVÁ KANALIZACE A ČOV TŘEBSKO , VYSOKÁ U PŘÍBRAMĚ ,MODŘOVICE A NARYSOV.“

1) Projektová připravenost

Stavební povolení	Počet bodů
Vodoprávní rozhodnutí na celý rozsah opatření (povolení k zřízení vodního díla včetně povolení k nakládání s vodami) s nabytím právní moci	5 ✓

Nevím, zda je vydáno nakládání s vodami!!!

Projektová připravenost	Počet bodů
Projektová dokumentace ve stupni realizační dle přílohy č. 6 k Vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve znění změny č. 62 /2013 Sb.	3 ✓
Smlouva o dílo na realizaci opatření uzavřena	5

2) Soulad s plánováním v oblasti vod (dle vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, vyhlášky č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení povrchových vod a vyhlášky č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí).

Soulad s dokumenty plánování v oblasti vod	Počet bodů
Typ listu opatření A	10
Typ listu opatření B	5
Ostatní (není uvedeno)	1 ✓

Vliv opatření na stav vodního útvaru	Počet bodů
Opatření má podstatný (přímý) vliv pro naplnění cílů k dosažení dobrého stavu nevyhovujícího vodního útvaru (opatření se nachází na páteřním toku vodního útvaru a zároveň ekologický stav je zničený nebo poškozený a u chemického stavu není dosažen dobrý stav).	8
Opatření má částečný vliv pro naplnění cílů k dosažení dobrého stavu nevyhovujícího vodního útvaru (opatření se nachází na přítoku páteřního toku vodního útvaru nebo v jeho povodí a ekologický stav je zničený nebo poškozený a u chemického stavu není dosažen dobrý stav).	5
Opatření má podstatný vliv pro zlepšení stavu potenciálně nevyhovujícího vodního útvaru (opatření se nachází na páteřním toku vodního útvaru a ekologický stav je střední a u chemického stavu není dosažen dobrý stav).	3
Ostatní (opatření se nachází ve vodním útvaru, ve kterém je ekologický stav dobrý nebo velmi dobrý a chemický stav je dobrý a opatření slouží k zabránění zhoršení tohoto stavu).	1 ✓

3) Volné výusti

Projekt řeší podchycení volných výustí (s existujícím povolením k vypouštění odpadních vod). Projektem podchycené znečištění odpovídá:	Počet bodů
méně než 500 EO	5
500 a více EO v aglomeracích pod 2000 EO	10
500 a více EO v aglomeracích nad 2000 EO (plnění Směrnice 91/271/EHS)	15

Nevím, zda volné výusti mají veškeré legislativní náležitosti (stanovené limity, nakládání s vodami atd.) !!!

4) Chráněná území

Indikátorem - projekty podporující zlepšení jakosti vody ve vodních tocích naplněním požadavků platné legislativy ČR i EU	Počet bodů
Projekty zajišťující ochranu zdrojů pitné vody pro veřejné zásobování pro více než 10 000 obyvatel (relevantní jen pro vyhlášené ochranné pásmo 1. nebo 2. stupně)	7
Projekty zajišťující ochranu ostatních zdrojů pitné vody pro veřejné zásobování, minerálních vod a léčivých minerálních vod (relevantní jen pro vyhlášené ochranné pásmo 1. nebo 2. stupně)	5
Projekty zajišťující ochranu zvláště cenných území NP a CHKO	3
Projekty zajišťující ochranu zvláště cenných území NATURA 2000	3
Projekty zajišťující ochranu lososových vod	2
Projekty zajišťující ochranu kaprových vod	2
Projekty zajišťující ochranu vod na koupání	2
Projekty zajišťující ochranu ostatních vodních toků	1 ✓
Projekty zajišťující ochranu CHOPAV	3

5) Technická kvalita projektu x)

Nákladová efektivnost Kč/t - Náklady na odstranění jednotky znečištění: $Náklady / (CHSK-CR+0,2*NL+4,6*N_{ceik}+8,6*P_{ceik})$	Počet bodů
< 1 000 000	10
>1 000 000 <1 400 000	7
>1 400 000 <1 800 000	4
>1 800 000	1 ✓

Náklady/(CHSK-CR+0,2*NL+4,6*N_{ceik}+8,6*P_{ceik}) = 3 481 285 Kč


Nová ČOV - nákladovost v Kč / EO /Počet EO je nízký k návrhové kapacitě ČOV – 939 EO/ dříve 1700EO	Počet bodů
ČOV nová (pod 2000 EO) < 12 000	10
ČOV nová (pod 2000 EO) > 12 000 < 20 500	5 ✓
ČOV nová (pod 2000 EO) > 20 500	1

KANALIZACE - nákladovost v Kč / EO dnes EO - 939 / dříve EO -1104 a přípustná nákladovost byla 130 000 Kč/EO	Počet bodů
Kanalizace celkem <50 000	15
Kanalizace celkem > 50 000 <60 000	12
Kanalizace celkem > 60 000 <70 000	8
Kanalizace celkem > 70 000 <80 000	5
Kanalizace celkem > 80 000 <90 000	2
Kanalizace celkem > 90 000/maximální částka	0- zamítnutá žádost
Nákladovost dle PD/SP /EO129 561,84 Kč	

Kanalizace - nákladovost v Kč/1bm	Počet bodů
Kanalizace celkem < 6 800	10 ✓
Kanalizace celkem > 6 800 <10 600	7
Kanalizace celkem > 10 600 <14 400	4
Kanalizace celkem > 14 400	1

Dešťové zdrže, OK - kvalita řešení:	Počet bodů
Navržená technická opatření řeší danou problematiku (zadržení zvýšených dešťových průtoků, hydraulické přetěžování ČOV, čištění nařaděných odpadních vod, podstatné snížení množství odlehčených vod nebo případů odlehčení vod) odpovídajícím způsobem: ANO	2
Navržená technická opatření řeší danou problematiku (zadržení zvýšených dešťových průtoků, hydraulické přetěžování ČOV, čištění nařaděných odpadních vod, podstatné snížení množství odlehčených vod nebo případů odlehčení vod) odpovídajícím způsobem: NE	0
Dešťové zdrže, OK- investiční náklady: xxxx)	Počet bodů
Náklady odpovídají obvyklým cenám za navržené řešení a rozsah prací	3
Náklady překračují obvyklé ceny, ale jejich výše je odůvodněna navrženým řešením	1
Náklady překračují obvyklé ceny, ale jejich výše není odůvodněna navrženým řešením	

DZ nejsou řešeny v projektu

Projekt je technicky nedořešen, např. projekt neřeší problematiku dané lokality; navržené řešení není dostatečně zdůvodněno a posouzeno z hlediska variant řešení; záměr není dostatečně kvalitně zpracován; nejsou navrženy vhodné technologie a kapacity opatření	Počet bodů
Ano	0
Ne	projekt pokračuje v administraci 

Projekt musí získat minimálně 5 bodů. V případě zisku nižšího počtu bodů projekt není schválen k financování

Rozpočtová bilance v členění jednotlivých obcí Svazku Antonín Dvořák ČOV a Kanalizace					
		stavba ČOV	gravitace	tlak	celkem
ČOV a kanalizace	Vysoká u PB	12 099 524,84	44 175 251,49	1 441 456,64	57 716 232,97
	Třebско	9 156,397,17	28 811 525,92	4 714 220,75	42 682 143,84
	Narysov	8 175 354,62	24 805 920,92	5 257 212,37	38 238 487,91
	Modřovice	3 270 141,85	2 707 403,10	9 745 575,89	15 723 120,84
celkem uznatelné náklady					154 359 985,56
celkem neuznatelné náklady					15 331 690,39
Vedlejší náklady					6 516 673,43
celkem náklady bez DPH					176 208 349,38

	Bez DPH	Vč. DPH		
Celkem uznatelné náklady	154 359 985,56	186 775 582,53		
Celkem neuznatelné náklady	15 331 690,39	18 551 345,37		
Vedlejší náklady	6 516 673,43	7 885 174,85		
Celková rozpočtová cena	176 208 349,38	213 212 102,75		
Dotace	102 558 870,11			
Dofinancování Svazku Obcí	73 649 479,27			
	Na účtu	Peníze k dispozici	Počet obyvatel	Spolufinancování při dodržení podílu
Modřovice	2 000 000,00	1 700 000,00	81	200 000,00
Narysov	9 000 000,00	8 700 000,00	275	679 012,35
Třebsko	900 000,00	600 000,00	243	600 000,00
Vysoká	14 000 000,00	13 700 000,00	340	839 506,17
			2 469,14	2 318 518,52
	Při dodržení podílu jednotlivých obcí			
Vlastní zdroje	2 318 518,52 Kč			
Výše úvěru	73 649 479,27 Kč			
Úrok	1,50%			
Doba splácení /let	20			
Splátka /roční	4 289 768,12 Kč			
Množství m3 za rok	27 418,80			
Částka na splácení úvěru ve stočném	156,45			

Závěrečné hodnocení projektu dle nových závazných indikátorů specifického cíle 1.1 Operačního programu životní prostředí 2014 – 2020 „Splašková kanalizace a čov Třebsko , Vysoká u Příbramě ,Modřovice a Narysov.“

Projekt je nutné v rámci možnosti podání žádosti o dotaci technicky dořešit v rámci v těchto hodnotících indikátorech:

- indikátor: Volné výustí

Nevíme, zda stávající volné výustí mají veškeré legislativní náležitosti (stanovené limity, nakládání s vodami atd.). Je potřeba technicky dořešit v projektu jednotlivých obcí.

- indikátor: Technická kvalita projektu - KANALIZACE - nákladovost v Kč / EO - Kanalizace celkem > 90 000/maximální částka

Indikátor je potřeba snížit technicky a ekonomicky na maximální částku 90 000 Kč / EO s ohledem na počet trvale bydlících obyvatel napojených na kanalizaci což je aktuálně 939 EO. Stávající částka v nákladovosti dle PD/SP /EO je ve výši 129 561,84 Kč (tato však byla vyhovující v rámci minulých výzev v rámci OPŽP). Projekt je třeba technicky a ekonomicky dořešit, tj. navrhnout technická a ekonomická opatření.

Žádost bez provedení technických a ekonomických úprav nelze podat - bude automaticky zamítnuta!

Za A.Z.A.P. spol. s.r.o., Pavel Augustin, jednatel společnosti

V Olomouci dne 27. 11. 2015