|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum jednání: | 21. 09. 2023 | Bod programu: |  |
| Číslo návrhu: | 318/ZK/23 |
| Název bodu: | Investiční dotace JVS- zajištění dodávek pitné vody |

|  |  |
| --- | --- |
| Předkladatel: | MUDr. Martin Kuba |
| Zpracoval: | KHEJ |
| **Vedoucí odboru:** | Mgr. Petr Podhola |

NÁVRH USNESENÍ

1. Zastupitelstvo Jihočeského kraje
	1. bere na vědomí
2. žádost Jihočeského vodárenského svazu, zájmového sdružení právnických osob, o poskytnutí individuální dotace na realizaci projektu „Náhradní čerpání pitné vody při výpadku elektrické energie“ dle přílohy návrhu č. 318/ZK/23;
	1. schvaluje

poskytnutí individuální dotace - účelové investiční dotace a uzavření veřejnoprávní smlouvy na spolufinancování realizace projektu „Náhradní čerpání pitné vody při výpadku elektrické energie“ příjemci: Jihočeský vodárenský svaz, zájmové sdružení právnických osob, S. K. Neumanna 19, 370 01 České Budějovice, IČO 49021117, ve výši 49 770.000,- Kč

* 1. ukládá

JUDr. Lukášovi Glaserovi, řediteli krajského úřadu zabezpečit úkoly potřebné k realizaci části II. usnesení.

DŮVODOVÁ ZPRÁVA

Jihočeský vodárenský svaz, zájmové sdružení právnických osob, IČO 490 21 117 (dále jen „JVS“) se obrátilo na Jihočeský kraj se žádostí o poskytnutí investiční dotace na realizaci projektu „Náhradní čerpání pitné vody při výpadku elektrické energie“ (dále jen „Projekt“) pro zajištění plynulé dodávky pitné vody pří místním nebo regionálním výpadku el. energie. JVS zásobuje 172 měst, obcí a místních částí v kraji, což je cca 400 tis. obyvatel kraje.

Projekt vznikl na základě vyhodnocení doporučených opatření ze cvičení orgánů krizového řízení a složek IZS „Blackout 2017.“ Při plošném výpadku el. energie by za současného stavu zásobování pitnou vodou došlo
po 1-3 dnech k zastavení nebo výraznému omezení dodávky pitné vody na velké části Jihočeského kraje, kdy by se významné problémy projevily také v potřebě vody pro hygienické užití. Dodávku vody nelze reálně řešit nouzovým zásobením autocisternami s odběrem na vybraných vodárenských objektech (při omezené spotřebě v rámci zavedení nouzového zásobování pitnou vodou 12-15 l/osoba/den by bylo denně potřeba 597 cisteren). Při vyprázdnění vodovodních řadů je nutné následné odkalení, proplach a dezinfekce vč. odběru a vyhodnocení vzorků vody s tím, že obnovení provozu vodárenské soustavy bude v řádu týdnů. Proto Bezpečnostní rada Jihočeského kraje svým usnesením č. 1/3/2018 ze dne 18. prosince 2018 doporučila projednat s vedením kraje možnosti spolufinancování nákladů na realizaci doporučených opatření. Předložený projekt byl zpracován firmou VAK projekt, s.r.o., pro zadavatele JVS. Zohledňuje současné optimální technologické možnosti a opatření k zajištění zásobování obyvatelstva Jihočeského kraje pitnou vodou při rozsáhlém výpadku el. energie.

Vodárenská soustava Jižní Čechy je tvořena třemi základními úpravnami vod – Plav, Tábor a Husinec, má 550 km zásobovacích řadů, 17 čerpacích stanic a 35 vodojemů. Úpravna vody Plav má vlastní dieselagregát pořízený JVS po povodních v roce 2002 za více než 21 mil. Kč, kterým je při výpadku el. energie zajištěno zásobování přibližně 125 tis. obyvatel Českobudějovicka (31 % z celkově napojených obyvatel). Pro zajištění pitné vody v dalších oblastech na území kraje je potřeba vybrané čerpací stanice vybavit spalovacími motory se sklady na PHM.

Přehled navržených čerpacích stanic a nákladů na jejich vybavení pro zajištění dodávek pitné vody při plošném výpadku el. energie vč. stavebních úprav, technologického vystrojení, elektroinstalací, montáží, zkoušek a nádrží na naftu s příslušenstvím a pořízení dalších dieselagregátů (pro měření hladin, klapky, řídící systémy, ...) – viz příloha č. 3 Prezentace projektu „Náhradní čerpání při výpadku elektrické energie“.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Čerpací stanice | Zásobovaná oblast | Počet obyvatel | Předpokládané náklady |
| ČS Hosín II (1x čerpadlo se spalovacím motorem a sklad na PHM) | ČB, JH, SO, TA, TŘ | 99 901 | 6 700 000 Kč |
| ČS Bukovec (2x čerpadlo se spalovacím motorem a sklad PHM, není stavební příprava, výkonnější čerpadlo z důvodu kopcovitého terénu) | ČB, ČK, KA | 35 765 | 36 100 000 Kč |
| ČS Hlavatce (2x čerpadlo se spalovacím motorem a sklad PHM) | BL, MI, PI, ST, TA, VO | 130 495 | 18 400 000 Kč |
| ČS Těšovice (1x čerpadlo se spalovacím motorem a sklad PHM) | PT | 13 107 | 8 700 000 Kč |
| ČS Drhovle (mobilní náhradní zdroj el. energie) | BL, PI | 11 360 |  1 200 000 Kč |
| **Celkem** |  | **290 628** | **71 100 000 Kč** |

Realizací projektu by byl v případě plošného výpadku el. energie zabezpečen provoz vodárenské soustavy, plně zajištěno zásobování 285 tis. obyvatel Jihočeského kraje pitnou vodou v aglomeracích Táborska, Písecka, Strakonicka, Prachaticka a Českokrumlovska (95% obyvatel napojených na Vodárenskou soustavu Jižní Čechy je zásobeno z vodovodních řadů), bude minimalizována potřeba nouzového zásobování pitnou vodou (při spotřebě 15l/osoba/den) poklesne denní provoz z 597 na 30 cisteren).

Investiční náklady na předložený návrh řešení činí 71,1 mil. Kč a roční provozní náklady 1,03 mil. Kč. JVS do zodolnění vodárenské soustavy každoročně investuje a má zpracován popis potřebných nákladů na realizaci projektu, které však není schopen z vlastních zdrojů pokrýt. Žádá proto Jihočeský kraj o spolufinancování realizace projektu ve výši 70 %. JVS kromě vlastního podílu ponese veškeré náklady spojené s provozem a údržbou zařízení.

JVS je veřejným zadavatelem a zástupce Jihočeského kraje, jako poskytovatele podpory, bude členem v komisi pro výběr dodavatele.

**Financování – návrh řešení:**

Celková částka celého projektu činní 71,1 mil. Kč a Jihočeský kraj by se podílel 70%, tj. 49.770.000 Kč.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **investiční akce**  | **celkem**  | **Jihočeský kraj 70%**  | **JVS 30%**  |
| **ČS Hosín**  | 6 700 000  | 4 690 000  | 2 010 000  |
| **ČS Těšovice** | 8 700 000  | 6 090 000  | 2 610 000  |
| **ČS Drhovle** | 1 200 000  | 840 000  | 360 000  |
| **ČS Hlavatce** | 18 400 000  | 12 880 000  | 5 520 000  |
| **ČS Bukovec**  | 36 100 000  | 25 270 000  | 10 830 000  |
| **celkem**  | 71 100 000  | 49 770 000  | 21 330 000  |

Návrh smlouvy o poskytnutí účelové investiční dotace bude na cílovou částkou 49.770.000 Kč, a to s tříletým finančním plněním:

* 2023 ČS Hosín, Těšovice, Drhovle: 11.620.000 Kč,
* 2024 ČS Hlavatce: 12 880 000 Kč,
* 2025 ČS Bukovec: 25.270.000 Kč.

Finanční dotace daného roku bude posílána formou 80% zálohy s tím, že po dokončení investice bude zaslán zbývající 20% podíl. V letošním roce bude 80% záloha vyplacena do 30 dnů od podpisu smlouvy a v následujících letech 2024 a 2025 do konce měsíce ledna daného roku. Maximální částka pro každou jednotlivou akci je:

|  |  |
| --- | --- |
| **ČS Hosín**  | 4 690 000  |
| **ČS Těšovice** | 6 090 000  |
| **ČS Drhovle** | 840 000  |
| **ČS Hlavatce** | 12 880 000  |
| **ČS Bukovec**  | 25 270 000  |

V návrhu smlouvy je uvedeno, že Jihočeský kraj bude mít svého zástupce ve výběrové komisi pro realizaci výběrového řízení na dodavatele.

Zastupitelstvo Jihočeského kraje rozhoduje o poskytnutí dotace právnickým osobám podle §36 písm. c) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů, v souladu se zákonem č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o rozpočtových pravidlech“) a ve smyslu směrnice Zastupitelstva Jihočeského kraje č. SM/107/ZK, Zásady Jihočeského kraje pro poskytování veřejné finanční podpory, o poskytnutí dotace ve výši a za podmínek dále uvedených ve smlouvě o poskytnutí účelové investiční dotace.

Finanční nároky a krytí:

Na rok 2023 za účelem poskytnutí investiční dotace na spolufinancování realizace 1. etapy projektu ve výši 11.620.000 Kč navrhuje ORJ 01 kancelář hejtmana využít finanční prostředky z krizové rezervy kraje ORJ 551, pol. 5903, § 5213, které v případě schválení budou převedeny na ORJ 0153, položku 6322, § 5212;

Částku ve výši 12.880.000 Kč na spolufinancování 2. etapy projektu alokovat v rozpočtu kraje na rok 2024 do rozpočtu KHEJ – oddělení krizového řízení

Částku ve výši 25.270.000 Kč na spolufinancování 3. etapy projektu alokovat ve střednědobém rozpočtovém výhledu na rok 2025.

Vyjádření správce rozpočtu: Ing. Kateřina Francová (OEKO): Souhlasím - z hlediska uvedeného rozpočtového krytí. V této souvislosti je předložen návrh rozpočtového opatření (č. 216/Z), které je v kompetenci zastupitelstva kraje.

Návrh projednán (stanoviska): Mgr. Markéta Procházková (OPZU): Souhlasím -

PŘÍLOHY:

PŘÍLOHY:

1. Žádost JVS o individuální
2. Pověření k podpisu za JVS
3. Prezentace projektu „Náhradní čerpání při výpadku el. energie“
4. Návrh smlouvy o poskytnutí dotace

Zodpovídá: Mgr. Petr Podhola

Termín kontroly: 31.10.2023

Termín splnění: 31.12.2025