

MESTSKÉ ZASTUPITEĽSTVO MESTA BREZNA
2. FEBRUÁR 2023

NÁVRH NA UZNESENIE

Číslo poradia: 4.3/A

Schválenie realizácie investície mesta „Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy“. Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Boženy Němcovej v Brezne“ formou úveru z Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky

Mestské zastupiteľstvo mesta Brezna

Schvaľuje

realizáciu investície „Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy. Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Boženy Němcovej v Brezne“ zameranej na zvyšovanie energetickej efektívnosti budovy materskej školy vo vlastníctve mesta Brezna vo výške **56.377,30 Eur** v zmysle podmienok špecifikácie Environmentálneho fondu

MESTSKÉ ZASTUPITEĽSTVO MESTA BREZNA
2. FEBRUÁR 2023

NÁVRH NA UZNESENIE

Číslo poradia: 4.3/B

Schválenie prijatia úveru od Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky na financovanie investície „**Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy**“. **Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Boženy Němcovej v Brezne**

Mestské zastupiteľstvo mesta Brezna

Schvaľuje

Prijatie úveru od Environmentálneho fondu vo výške **56.377,30 Eur** zabezpečeného blankozmenkou na financovanie investície „**Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy. Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Boženy Němcovej v Brezne**“ v zmysle podmienok špecifikácie podpory formou úveru pre obce a VÚC s dobou splácania 20 rokov.

DÔVODOVÁ SPRÁVA

Číslo poradia: 4.3/ A,B

Schválenie prijatia úveru od Enviromentálneho fondu Slovenskej republiky na financovanie investície „**Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy**“. **Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Boženy Němcovej v Brezne**

Mesto Brezno dalo vypracovať, pred podaním žiadosti o projekt v rámci Nórskeho grantu 2014-2020, návrh akčného plánu. Cieľom predbežného akčného plánu bolo navrhnuť súhrn opatrení, ktoré bude žiadateľ realizovať v rámci predkladaného projektu. Realizáciou opatrení sa predpokladá dosiahnutie stanoveného cieľa - zmiernenie a prispôsobovanie sa klimatickým zmenám na území mesta Brezno, čím sa vytvorí synergický efekt zmierňovania klímy ako takej.

V rámci projektu "Akčný plán a opatrenia mesta Brezna zamerané na zmiernenie dôsledkov zmeny klímy, číslo: ACC02P04" sa realizoval čiastkový projekt: Zvýšenie energetickej účinnosti materských škôl. Časť 1: Zvýšenie energetickej účinnosti budovy Materskej školy na ul. Hradby v Brezne.

Obnova a zníženie energetickej náročnosti murovaného objektu materskej školy:

Stavebnými úpravami objektu sa dosiahnu výrazne lepšie technické parametre objektu po stránke technickej, ekonomickej, energetickej a estetickej aké objekt vykazuje v súčasnosti. Miera úspory celkovej energie po prevedení všetkých navrhovaných stavebných úprav objektu je projektovaná vo výške cca 64% oproti existujúcemu riešeniu.

Plánovaná obnova objektu materskej školy pozostávala z:

- zateplenie obvodových stien nadzemných podlaží objektu kontaktným zateplovacím systémom 160 mm min. vlnou na fasáde, v osteniach 40 mm, steny suterénu pod úrovňou terénu, zateplenie KZS na báze extrudovaného polystyrénu,
- výmena okenných a dverných výplní,
- obnova balkóna - výmena podkladných vrstiev s doplnením hydroizolácie a novej nášľapnej vrstvy, úprava zábradlia a zateplenie markízy nad hlavným vstupom s novou krytinou z falcovaného plechu,
- úprava klampiarskych konštrukcií objektu – dažďové odpadové rúry,
- oplechovanie okenných parapetov, balkóna a železobetónovej markízy,
- úprava zvislého uzemňovacieho vedenia,
- modernizácia kotolne – nové kondenzačné plynové kotly, nové rozvody UK a radiatory,
- obklopenie suterénu a jeho zaizolovanie proti vode a zemnej vlhkosti,

- vybudovanie nového odkvapového chodníka – štrkopieskový násyp ohraničený obrubníkom do betónu.

Navrhované opatrenia majú za následok:

- zvýšenie hygienického kritéria pre pobyt osôb v objekte,
- **splnenie energetického kritéria pre zníženie nákladov na vykurovanie,**
- zlepšenie statického kritéria s ohľadom na zvýšenie životnosti objektu,
- **zvýšenie bezpečnostného kritéria pre balkón a markízu.**

Obsahom žiadosti o refundáciu nákladov formou úveru je:

1. Spolufinancovanie vo výške 11.072,33 Eur
2. Úhrada nákladov spojených s realizáciou stavebných prác z vlastných zdrojov vo výške 45.304,97 Eur
Celkom: 56.377,30 Eur
3. Doba splácania: 20 rokov