

Energetikai korszerúsítés Dabroncon

I.D.: 107557998

Melléklet(ek):

- portal_ehr-237342024.pdf

A szerződés típusa:	Építési beruházás	A dokumentum típusa:	Egyéb információ
CPV kódok:	45300000-0 09331000-8 45321000-3 39715000-7 45315000-8 45350000-5 45333000-0	Ajánlatkérő szervezet:	Dabronc Község Önkormányzata

Rövid

összefoglaló:

A TOP PLUSZ-2.1.1-21-VE1-2022-00011 azonosító számú, „Önkormányzati épület energetikai korszerúsítése Dabroncon” projekt projektelemeinek kivitelezése vállalkozási szerződés keretében.

A projekt célja: a 8345 Dabronc, Kossuth utca 53. szám (hrsz.:126) alatt található Fekete István Általános Iskola meglévő épületének energetikai korszerúsítése, homlokzati hőszigeteléssel történő kibővítése, valamint akadálymentesítése.

A beruházás rövid leírása, főbb feladatok:

I. Építészeti feladatok:

1. Az épületek külső homlokzati falai és a padlásfödémek hőszigeteléssel történő ellátása (1187,6 m²), amelyből a homlokzat 15 cm vastag hőszigetelést, a főépület és a tornaterem zárófödéme egy 30 cm vastag szálas hőszigetelést, az átjáró zárófödéme 25 cm-es szálas hőszigetelést, míg a tornaterem vasbeton pillér és gerenda elemek 10 cm-es PIR hőszigetelést kap.

Főbb mennyiségi adatok:

- a) Külső fal, homlokzati fal - összesen: 601,85 m², amelyből
 - előtető és pengefal: 11,24 m²
 - főépületszárny K-i homlokzat: 235,2 m²
 - tornaterem gerendái: 6,25 m²
 - tornaterem pillérei: 90,86 m²
 - lábazat: 258,3 m²

b) Födém, padló - 585,75 m²

2. Az épület tetőfelületeire napelemek elhelyezése (fotovoltaikus rendszer kiépítése)

Az épület főépület részén 15-15 db, összesen 30 db napelem kerül elhelyezésre a tetőre, a keleti és a nyugati oldalon. A napelemek 430 Wp teljesítményűek, csúcsteljesítményük 12,9 kWp. Az inverter teljesítménye 12 kW. A napelemes rendszer létesítését külön kell az áramszolgáltatóval engedélyeztetni, illetve a jelenlegi szabályozás szerint a rendszerre való visszatáplálást meg kell akadályozni.

3. Akadálymentesítés

a) A meglévő akadálymentes rámpa helyett új rámpa kerül kialakításra, az akadálymentesen használható bejárat megközelíthetőségének kialakítása érdekében. A homlokzati hőszigetelés miatt a meglévő háromkarú törtvonalú rámpa átalakításra kerül, ugyanis a meglévő lejtéviszonyok nem megfelelők.

b) Az akadálymentesen használható mosdó (a földszinten, a tornatermi szárnyánál lévő WC) javítása .

Főbb építészeti munkanemek:

- Zsaluzás és állványozás
- Irtás, föld- és sziklamunka
- Szivárgóépítés, alagcsövezés
- Síkalapozás
- Helyszíni beton és vasbeton munka
- Falazás és egyéb kőművesmunka
- Ácsmunka
- Vakolás és rabricolás
- Tetőfedés
- Bádogozás
- Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése
- Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése
- Szigetelés
- Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés
- Épületeautomatika, -felügyelet (gyengeáram)
- Megújuló energiahasznosító berendezések
- Akadálymentesítés
- Kőburkolat készítése

II. Épületgépészeti feladatok:

a) A központi hőközpontban a régi gázkazán helyére I egy új kondenzációs gázkazán és egy indirekt fűtésű HMV tároló kerül telepítésre.

b) Az épület hőközpontjában lévő indirekt HMV tároló egy új, 500 literes tárolóra kerül kicserélésre, a vízhálózat érintetlen marad.

Főbb épületgépészeti munkanemek:

- Fűtéstechnika
- Vízellátás

A további mennyiségi adatokat, a részletes minőségi- és műszaki elvárásokat az egyéb közbeszerzési dokumentumok (műszaki leírás, tervdokumentáció és az árazatlan költségvetés(ek) tartalmazzák.

Összefoglaló: A TOP PLUSZ-2.1.1-21-VE1-2022-00011 azonosító számú, „Önkormányzati épület energetikai korszerűsítése Dabroncon” projekt projektelemeinek kivitelezése vállalkozási szerződés keretében. A projekt célja: a 8345 Dabronc, Kossuth utca 53. szám (hrsz.:126) alatt található Fekete István Általános Iskola meglévő épületének energetikai korszerűsítése, homlokzati hőszigeteléssel történő kibővítése, valamint akadálymentesítése. A beruházás rövid leírása, főbb feladatok: I. Építészeti feladatok: 1. Az épületek külső homlokzati falai és a padlásfödémek hőszigeteléssel történő ellátása (1187,6 m²), amelyből a homlokzat 15 cm vastag hőszigetelést, a főépület és a tornaterem zárófödéme egy 30 cm vastag szálal hőszigetelést, az átjáró zárófödéme 25 cm-es szálal hőszigetelést, míg a tornaterem vasbeton pillér és gerenda elemek 10 cm-es PIR hőszigetelést kap. Főbb mennyiségi adatok: a) Külső fal, homlokzati fal - összesen: 601,85 m², amelyből - előtető és pengefal: 11,24 m² - főépületszárny K-i homlokzat: 235,2 m² - tornaterem gerendái: 6,25 m² - tornaterem pillérei: 90,86 m² - lábazat: 258,3 m² b) Födém, padló - 585,75 m² 2. Az épület tetőfelületeire napelemek elhelyezése (fotovoltaikus rendszer kiépítése) Az épület főépület részén 15-15 db, összesen 30 db napelem kerül elhelyezésre a tetőre, a keleti és a nyugati oldalon. A napelemek 430 Wp teljesítményűek, csúcsteljesítményük 12,9 kWp. Az inverter teljesítménye 12 kW. A napelemes rendszer létesítését külön kell az áramszolgáltatóval engedélyeztetni, illetve a jelenlegi szabályozás szerint a rendszerre való visszatáplálást meg kell akadályozni. 3. Akadálymentesítés a) A meglévő akadálymentes rámpa helyett új rámpa kerül kialakításra, az akadálymentesen használható bejárat megközelíthetőségének kialakítása érdekében. A homlokzati hőszigetelés miatt a meglévő háromkarú törtvonalú rámpa átalakításra kerül, ugyanis a meglévő lejtésviszonyok nem megfelelők. b) Az akadálymentesen használható mosdó (a földszinten, a tornatermi szárnyánál lévő WC) javítása . Főbb építészeti munkanemek: - Zsaluzás és állványozás - Irtás, föld- és sziklamunka - Szivárgóépítés, alagcsövezés - Síkalapozás - Helyszíni beton és vasbeton munka - Falazás és egyéb kőművesmunka - Ácsmunka - Vakolás és rabilolás - Tetőfedés - Bádogozás - Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése - Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése - Szigetelés - Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés - Épületautomatika, -felügyelet (gyengeáram) - Megújuló energiahasznosító berendezések - Akadálymentesítés - Kőburkolat készítése II. Épületgépészeti feladatok: a) A központi hőközpontban a régi gázkazán helyére I egy új kondenzációs gázkazán és egy indirekt fűtésű HMV tároló kerül telepítésre. b) Az épület hőközpontjában lévő indirekt HMV tároló egy új, 500 literes tárolóra kerül kicserélésre, a vízhálózat érintetlen marad. Főbb épületgépészeti munkanemek: - Fűtéstechnika - Vízellátás A további mennyiségi adatokat, a részletes minőségi- és műszaki elvárásokat az egyéb közbeszerzési dokumentumok (műszaki leírás, tervdokumentáció és az árazatlan költségvetés(ek) tartalmazzák.
