

**Műszaki leírás**  
**„Épületberendezések beszerzése 2022. évben”**  
tárgyú beszerzési eljáráshoz

**3. részfeladat: „Épületgépészeti szerelvények beszerzése”**

Tárgyi részfeladatban nyertes ajánlattevő feladata Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal részére az alábbi vagy azzal egyenértékű berendezések szállítása.

**1.) Forróvíz tároló Hajdú 50 I (Z50ERP) vagy ezzel egyenértékű:**

A tárolótartály acéllemezéből készül,  
Felfűtési idő 6 órán belül  
Titánium tartalmú tűzzománc belső tartály-felületvédelem a korrózió ellen  
HMV profil: M  
Vízmelegítési hatásfok: 37.00 %  
Úrtartalom: 50 l  
Fűtő teljesítmény: 1.8 kW  
HMV energiabesorolás: C  
Éves villamosenergiafogyasztása: 1390kWh  
Magasság: 547 mm  
Átmérő 515 mm  
Vízcsatlakozás G1/2" Max. üzemi nyomás MPa 0,7 MPa  
A tartályokra 10 év garancia

**Tervezett mennyiség: 1-2 darab**

**2.) Forróvíztárolós Hajdu 80 I (Z80ERP) vagy ezzel egyenértékű:**

A tárolótartály acéllemezéből készül,  
Felfűtési idő 6 órán belül  
Titánium tartalmú tűzzománc belső tartály-felületvédelem a korrózió ellen  
Úrtartalom: 80 Liter  
Magasság: 725 mm  
Átmérő 515 mm  
Vízcsatlakozás G1/2" Max. üzemi nyomás MPa 0,6 MPa  
Villamos teljesítmény [kW]: 1,8  
Felfűtési idő 65°C-ra [h]: 2,8  
Tömeg [kg]: 25-28 kg  
Melegvíz hőmérséklete szabályozható (°C): max 75  
Csapolási profil: M  
Energiahatékonysági osztály min: C

**Tervezett mennyiség: 1-3 darab**

**3.) Forróvíz tároló Hajdú 200 I (Z200ERP) vagy ezzel egyenértékű:**

Zártrendszerű  
Acéllemezéből készült  
Egyidejűleg több vízvételi hely ellátására alkalmas  
Úrtartalom 200 liter  
Használati melegvíz besorolás: C  
Vízmelegítési hatásfok 38%  
Névleges terhelési profil: L  
Éves villamosenergia fogyasztás: 2722 kWh  
Elhelyezés: fali, függőleges  
magasság: 1496 mm

átmérő: 544 mm  
Vízcsatlakozás G1/2"  
Védetség fokozat IPX4  
Érintésvédelmi osztály I.  
Készenléti energia 650C-on (kWh/24h) 1,56  
Csőfűtőtest  
Szabályozható vízhőmérséklet  
Kíváló hőszigetelés  
extra védelem korrózió ellen: speciális titánium tartalmú tűzzománc bevonat és magnézium aktív anód

**Tervezett mennyiség 1 darab**

**4.) Kludi egykaros mosdócsaptelep bojlerhez álló Pure-Easy vagy ezzel egyenértékű:**

Egylyukas szerelési mód, teli fogantyú, kerámia kartus hőfokkorlátozóval, sugárrendező M 24 x 1, névleges vízmennyiség 7 l / min 3 bar nyomáson. Lefolyógarnitúra G 1 1 / 4, műanyag, flexibilis csatlakozás G 3 / 8, gyorsrögzítő-rendszer. Króm színben. Magassága: 33,3 cm, szélessége: 16 cm, mélysége: 7 cm.

**Tervezett mennyiség: 1-5 darab**

**5.) Kludi egykaros mosogatócsaptelep Logo Neo vagy ezzel egyenértékű:**

Egykaros mosogatócsap NA 10  
Teli fogantyú  
Egylyukas szerelési mód  
Névleges vízmennyiség: (A osztály)  
Perlátor M 24 x 1  
Kerámia vezérlőegység állítható hőfokkorlátozóval  
Elfordítható kifolyó (360°)  
Gyors rögzítő rendszer  
Flexibilis csatlakozás G 3/8  
Zajossági osztály: I  
PA-IX 7526/IA

**Tervezett mennyiség: 1-5 darab**

**6.) Geberit WC tartály falon kívüli alacsony építésű AP117 vagy ezzel egyenértékű:**

Alacsonyra szerelhető, falon kívüli  
Páralecsapódás ellen szigetelt  
Alacsony zajkibocsátású  
AP117 Kétmennyiségű öblítési rendszerű  
Szín: fehér  
az öblítő- és töltőszелеpek a tartályban rögzítve találhatóak  
Méret: 40x14x44 cm

**Tervezett mennyiség: 1-10 darab**

**7.) Pisztoár öblítő mágnesszelep BK 00701 típushoz**

**Tervezett mennyiség: 1-4 darab**

**8.) Pisztoár öblítő elektronika**

**Tervezett mennyiség: 1-5 darab**