**A Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telepen 2016. december 31-ig elvégzett felújítási-pótlási feladatokhoz kapcsolódó dokumentumok jegyzéke**

1. **Gázmotorok felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/4086-1/2015, FV/5850/2015/8-1
* **A feladat műszaki leírása:** Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep gázmotorjainak felújítása
* **Kivitelezői Szerződés:** Egyedi Megrendelés (FV ZRT. -Power szerviz Kft.)
* **Teljesítés igazolás:** BLKSZTT-n működő 3db gázmotor hibaelhárítási munkái (FV ZRT. -Power szerviz Kft.)
* **Számla:** Gázmotorok 30.000 órás felújításának pótmunkái

**1-es gázmotor:**

* **Jegyzőkönyv:** feltárt műszaki hibák, 1-es gázmotor
* **Alkatrész árajánlat** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 1-es gázmotor keverékhűtőjének cseréjére és a 30000 üzemórás felújításhoz szükséges plusz alkatrészekről
* **Javítási árajánlat:** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 1-es gázmotor lemezes hőcserélőjének javítása
* **Felújítási beszámoló** (1-7. fejezet) Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep „H” épület, 1-es gázmotor 30000n üzemórás felújításáról
* **Teljesítés igazolás:** 1-es gázmotor 30000 üzemórás felújítása (Power Szerviz Kft. -FV. Zrt.)
* **Számla:** 1.sz. gázmotor gépkönyv szerinti 30000 üzemórás felújítása S2015/00271

**2-es gázmotor:**

* **Jegyzőkönyv:** feltárt műszaki hibák, 2-es gázmotor
* **Alkatrész árajánlat** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C típ. 2-es gázmotor 30000 üzemórás felújításhoz szükséges plusz alkatrészekről
* **Javítási árajánlat:** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 2-es gázmotor lemezes hőcserélőjének javítása
* **Felújítási beszámoló** (3-4,7. fejezet) Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep „H” épület, 2-es gázmotor 30000n üzemórás felújításáról
* **Teljesítés igazolás:** 2-es gázmotor 30000 üzemórás felújítása (Power Szerviz Kft. -FV. Zrt.)
* **Számla:** 2.sz. gázmotor gépkönyv szerinti 30000 üzemórás felújítása S2015/00271

**3-es gázmotor:**

* **Jegyzőkönyv:** feltárt műszaki hibák, 2-es gázmotor
* **Alkatrész árajánlat** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 3-es gázmotor 30000 üzemórás felújításhoz szükséges plusz alkatrészekről
* **Alkatrész árajánlat** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 3-es gázmotor hajtórúdjainak cseréjére
* **Javítási árajánlat:** BKSZTT telepén működő 1db. GE Jenbacher JMS 420 GS-B.L.C tip. 3-es gázmotor lemezes hőcserélőjének javítása
* **Felújítási beszámoló** (1-7. fejezet) Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telep „H” épület, 3-es gázmotor 30000 üzemórás felújításáról
* **Teljesítés igazolás:** 3-es gázmotor 30000 üzemórás felújítása (Power Szerviz Kft. -FV. Zrt.)
* **Számla:** 3.sz. gázmotor gépkönyv szerinti 30000 üzemórás felújítása S2015/00329

1. **5 db. fölösiszap szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH61/810-1/2015 FV/5830/2014/62-1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Költségvetés**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv** (FV Zrt.)

1. **6-os sz. finomrács felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH61/1013-4/2015 FV/5890/2015/52/1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Jegyzőkönyv műszaki átadás-átvételről** (FPH ellenőrzés 2015.08.28.)
* **Nyilatkozat saját kivitelezésben végzett munkákról**

1. **3-as finomrács felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/810-9/2015 FV/5800/2015/64/1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Jegyzőkönyv műszaki átadás-átvételről** (FPH ellenőrzés 2015.12.01.)
* **Nyilatkozat saját kivitelezésben végzett munkákról**

1. **8 db. merülő keverő felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/810-9/2015 FV/5800/2015/64/1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Jegyzőkönyv műszaki átadás-átvételről** (FPH ellenőrzés 2015.10.30.)
* **Nyilatkozat saját kivitelezésben végzett munkákról**

1. **Átfolyásmérők beszerzése (3 db)**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/1013-40/2015 FV/5800/2015/18-1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Számla**

1. **Szintmérők beszerzése (2 db) - új eszköz**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/1013-40/2015 FV/5800/2015/18-1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv** (FV Zrt.)
* **Számla**

1. **Iszapfeladó szivattyú - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél** Iktatószáma: FPH061/810-10/2015 FV/5800/2015/15-1
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv** (FV Zrt.)
* **Költségvetés**
* **Nyilatkozat saját kivitelezésben végzett munkákról**

1. **Rothasztott iszap szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/107-11/2016 FV/5800/2016/6-2**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Költségelszámolás**
* **Szerelési jegyzék**
* **Számla**

1. **"H" épület vezeték és szerelvénycserék - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/107-11/2016 FV/5800/2016/6-2**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt.)**
* **Számla**

1. **Szünetmentes áramforrások akkumulátor cseréi - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/107-11/2016 FV/5800/2016/6-2**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt.)**
* **Számla**

1. **Áramlásjelző műszer - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/600-2/2016 FV/5800/2016/8/1**
* **Számla**

1. **C1PO2310 szivattyú járókerék csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/600-5/2016 FV/5890/2016/6-1**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Költségelszámolás**
* **Szerelési jegyzék**
* **Számla**

1. **B1PO2303 szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/600-6/2016 FV/5890/2016/7-1**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Vállalkozói ajánlat**
* **Számla**
* **Vállalkozó teljesítés igazolás**

1. **I1PO2400 szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH/600-7/2016 FV/5890/2016/11-1**
* **A feladat műszaki leírása (költségelszámolás)**
* **Vállalkozói ajánlat**

1. **3-as gázmotor (GM03) előkenő szivattyú villamos motor csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-10/2016**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Jegyzőkönyv a hibafeltárásról**
* **Alkatrész árajánlat előkenő szivattyú villamos hajtómotor beszerzésére**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt.)**
* **Számla**

1. **1-es gázmotor (GM01) keverékhűtő hőcserélő csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-11/2016**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Jegyzőkönyv a hibafeltárásról**
* **Számla**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt.)**

1. **I1PO1700 szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/107-11/2016 FV/5800/2016/6-2**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt. FPH ell.)**
* **Számla**
* **Szállítólevél**

1. **Szintmérő cserék - új eszköz**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/600-2/2016 FV/5800/2016/8/1**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Számla**

1. **Frekvenciaváltók cseréi - ráaktiválás**

* **Tájékoztató levél Iktatószáma: FPH061/600-2/2016 FV/5800/2016/8/1**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Számla**
* **Szállítólevél**

1. **LIPO2100 - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-22/2016**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Költségelszámolás**

1. **pH szondák cseréi - új eszköz**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-19/2016**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt. FPH ell.)**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Szerviz munkalap**
* **Számla**

1. **B1PO2403 szivattyú felújítása - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-33/2016**
* **A feladat műszaki leírása**
* **Költségelszámolás**

1. **Aerátor lapátcserék - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-30/2016**
* **Költségelszámolás**

1. **3-as gázmotor (GM03) keverékhűtő hőcserélő csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma:** FPH61/600-23/2016
* **A feladat műszaki leírása**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv (FV Zrt. )**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Számla**

1. **Kogeneráció HKP melegvíz áramlásmérő csere - új eszköz**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-44/2016**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv**
* **Számla**

1. **3-as gázmotor (GM03) vezérlőpanel csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH61/600-31/2016**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Szerviz munkalap**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv**
* **Számla**

1. **Frekvenciaváltók cseréi - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH061/600-45/2016**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Számla**
* **Szállítólevél**

1. **BONUS homokfogó nyomásmérő csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH061/600-42/2016**
* **Vállalkozói árajánlat**
* **Számla**

1. **DEMON vezetőképesség mérő műszer csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH061/600-57/2016**
* **Számla**

1. **2-es gázmotor (GM02) keverékhűtő hőcserélő csere - ráaktiválás**

* **Tájékoztató e-mail Iktatószáma: FPH061/600-76/2016**
* **Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv**
* **Számla**