



BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM
Építészmérnöki Kar

Előterjesztő neve és beosztása:

Alföldi György DLA dékán

Szervezeti egység:

Építészmérnöki Kar

ELŐTERJESZTÉS

a Kari Tanács 2019. június 25-i ülésére

Az előterjesztés címe:

Tájékoztató
a Solar Decathlon Europe 2019 versenyen induló
BME KOEB csapat előrehaladásáról

Budapest, 2019. június 25.

A *Solar Decathlon Europe 2019* versenyen (<http://www.sde2019.hu/>) induló műegyetemi csapat (BME KOEB) – 2017-ben kezdte meg a felkészülést a versenyen való eredményes részvételre. Kitűzött cél, hogy hallgatói saját munkával elkészüljön, és ipari támogatók bevonásával finanszírozásra kerüljön a KOEB versenyház. A Műegyetem projektjének gesztora az Építészmérnöki Kar, koordinátora a Kar dékánja.

Az Innovációs és Technológiai Minisztérium (ITM) és az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (ÉMI) a 2018. december 28-i kormányhatározat megjelenése után kezdett hozzá az érdemi lépések megtételéhez. Az ÉMI 2019. május 16-án kötött együttműködési megállapodást a Műegyetemmel. Ez a szerződés 100 ezer euró (mintegy bruttó 30 MFt) támogatást tartalmaz, ennek első, 50 ezer eurós részletét az ÉMI 2019. június 11-én át is utalta.

A csapat saját munkájával építi a versenyházat. A versenyház projekt tervezett összköltsége bruttó 160 MFt körül van, bár ennek pontos meghatározása épp a rengeteg hallgatói és oktatói önkéntes munka miatt igen nehéz. Eddig (időben széthúzódva) több mint hetven műegyetemi polgár munkája van az épületben, az Egyetem öt karáról (ÉPK, ÉMK, GPK, GTK, VIK) – és további önkéntesek bevonása történik.

Szerencsére nagyon sok a külső partner is, akik közhasznú adományokkal segítik a munkát. A mai napig a KOEB csapat saját erőfeszítéssel, állami források nélkül több mint bruttó 60 MFt-ot szedett össze több mint 40 külső támogatótól – és a szám a verseny megkezdéséig remélhetőleg még növekedni fog.

A megvalósítás segítésére június elején a BME szerződést kötött a Hazai Korszerű Építészmérnök Képzésért Alapítvánnyal (HKÉK), valamint a Műszaki Egyetem Gépészmérnök Hallgatóiért (MŰGÉP) Egyesülettel.

A verseny rendezője, az ÉMI az együttműködési szerződésen túl 2019. május 17-én szerződéses ajánlattal kereste meg a csapatot: hosszabb távú, kétéves együttműködésért cserébe további 60 ezer eurót ajánlva. A csapat és támogatóink erőfeszítéseinek eredményeképpen elértük dr. György László ITM államtitkár urat, majd május 28-án Kancellár úrral fogadott minket Palkovics László ITM miniszter úr is. A találkozón megerősítették, hogy a hasznosítási időszakban további bruttó 20 MFt támogatást kaphatnak a csapatok az ITM-től.

A jelenleg ütemterv:

- 2019. június 21-ig az előkészítő építkezés zajlik a HG telephelyén
- 2019. június 21. és 2019. június 26. között elemekre bontás történik
- 2019. június 26. és 2019. június 28. között az ÉMI telephelyre szállítás
- 2019. június 28. és 2019. július 11. között készre szerelés

Kérem a tisztelt Kari Tanácsot a tájékoztató elfogadására.

Budapest, 2019. június 25.

Alföldi György DLA
dékán