

## I. ÜTEM

2011.10.12-2011.11.04.

Tevékenység: A „C” szárny tetőzetére a napelemek kiépítése.



A pályázat Kedvezményezettje és a beruházó a munkavégzés helyszínét alkalmasnak találták a munkálatok megkezdésére.

A kivitelező átvette a munkaterületet a megrendelőtől.

A munkafolyamat első szakaszában megtörtént a tartóelemek, szerkezetet rögzítő pontok méretezése.

Kiépítésre kerültek a horizontális és vertikális rögzítő elemek, a napelemek leszorító

elemeinek felhelyezése, majd a napelemek szerelése, rögzítése.

Egy időben történt a stringek elemeinek összekötése a csatlakozókkal, valamint az elektromos összekötés. (1 db string 13 db napelemből áll.)

A villámhárítót át kellett helyezni más pontra, miután a napelemek mezőjébe esett.



A következő munkafolyamatok zajlottak: a kábelvezető csatornák felszerelése, szolár kábelek behúzása, DC biztosítékok. A leválasztó dobozok a padlón, falhoz rögzítve találhatók. 4 db cső fut párhuzamosan, 1 inverterhez 2 cső tartozik.

A „B” szárny padlásterében, a falra kerültek a biztosítékok, leválasztó dobozok.