

MŰSZAKI LEÍRÁS

Március 15. úti Sportcsarnok - Aula burkolat csere és tetőszerkezet javítás

1. Helyszín leírása:

Az épület korából adódóan, elavult, felújításra váró szerkezetekkel rendelkezik. Szükség van az épület, a sportcsarnok, uszoda és a hozzá kapcsolódó kiszolgáló helységek modernizálására, felújítására.

Az elavultságnak tudható be, hogy a csarnok tetőszerkezete, vízszigetelése megrongálódott, nyomokban- csomópontjaiban átveszti a mostani időjárásra is jellemző, hirtelen jött, nagy mennyiségű csapadékot.

A belső tartószerkezeten beáramló víz, a padlóburkolatot sem kímélte. Rétegek közé beszivároghatva, nagy felületen elvált a burkolat és az alatta levő aljzatbeton réteg, az eredeti rétegtől, és az aljzat beton púposodás elkezdődött. Az állapot balesetveszélyes. A területet szalaggal lezártuk.

2. Munkafolyamat leírása:

Tetőszerkezet PVC szigetelését átvizsgálva, foltokkal történő javítását végezzük el. Esővíz összefolyók lyukas- szétmállott lefolyócsöveit modern és időálló technológiával, melegen fűjható, hidegre kikötő műgyanta hüvelyezéssel látjuk el. Ez nem igényel különösebb bontást, meggyorsítva a kivitelezés idejét. Ezzel időálló és szivárgásmentes csomópontokat alakítunk ki. Az esővíz lefolyócsöveket, magas nyomású mosóval tisztítjuk meg az évek alatt lerakódott szennyeződésektől, esetleges dugulásoktól.

Az aula meglévő, duplán egymásra burkolt felületét és a szerkezettől elvált aljzatbetont, gépi erővel a kijelölt helyen felbontjuk, keletkezett építőipari hulladékot, kézi erővel konténerbe helyezük, majd azt szállító járművel lerakóra szállítjuk.

Mechanikai elválasztó réteg elhelyezése után helyszínen kevert esztrich betonnal töltjük fel a feltört aljzat helyét. Beton kötését követően, a meglévő burkolathoz hasonló (lehetőleg azonos) járólappal kerül elhelyezésre, fugázva, dilatálva. Burkolat szegélyt helyezünk el a meglévővel azonos magasságban.

3. Kivitelezés várható időtartama:

Munkaterület átvételétől számított 60 nap. Figyelembe véve a felhasznált anyagok kötés idejét.

Veszprém, 2023.11.07.



„VKSZ”
Veszprémi Közművelő Szolgáltató Zrt.
8201 Veszprém, Házgyári út.1. Pf.: 1155
Ász: 13519869-2-19
1/20