

MŰSZAI TARTALOM

Tatabánya VVF szakasz tetőszigetelés

Pályavasút Területi Igazgatóság Budapest területén levő tatabányai VVF Szakasz telephelyi épületei közül az: - Anyagraktár, a Szerszámraktár és a Mozdonyszín épületeinek tetőszigeteléseinek javítási munkáinak meghatározása.

Jelenleg a két raktárépület belső vakolata a beázások miatt nagy felületeken omlik. A Mozdonyszín épületen nagy beázások tapasztalhatók.

Végzendő munka az Anyagraktáron és Szerszámraktáron:

- Tetőszigetelésen kialakult mohás réteg bontása;
- Meglevő szigetelése rétegek bontása;
- Meglevő hibás bádogos szerkezetek bontása;
- A két épület közötti szintugrás kifalazása Ytong falazóelemmel, külső felületek simítása;
- Rejtett belső csatorna kibetonozása;
- Bontott felületek síkba egyenlítése kis szemszerkezetű betonnal, felület portalanítása;
- Bitumenmáz felhordása szigetelendő felületre;
- Elbontott bádogos cseppentő szegélyek helyén 25cm széles sávborítás készítése;
- Szintugrásoknál egybefüggő hajlaterősítő telibe hegesztett rögzítése;
- Cseppentő és falszegélyek bádogos szerkezeteinek elkészítése; függőeresz csatorna tartóvasainak beépítése;(toldások forrasztásával)
- páraelosztó (filces vagy fóliás) réteg beépítése, mechanikai vagy ragasztóval történő rögzítése;
- 4,5mm vtg. SBS poliészterhálós polimer bitumenes fedő réteg készítése;
- függőleges felületen viharléc beépítése;
- függőeresz és lefolyó csatorna (horganyzott vas(0,75mm vtg.) beépítése, toldások forrasztásával);
- munkavégzéshez szükséges technológiai provizóriumok kiépítése;

Végzendő munka az Anyagraktáron és Szerszámraktáron:

- Tetőszigetelésen kialakult hólyagok felvágása, javítása;
- Meglevő szigetelés perforálása 0,3m/0,3m raszterben(csákánnyal);
- Meglevő hibás bádogos szerkezetek bontása;
- Különféle lejtésű felületek síkba egyenlítése kis szemszerkezetű betonnal, felület portalanítása;
- Bitumenmáz felhordása szigetelendő felületre;
- Elbontott bádogos cseppentő szegélyek helyén 25cm széles sávborítás készítése;
- Cseppentő bádogos szerkezeteinek elkészítése; függőeresz csatorna tartóvasainak beépítése;(toldások forrasztásával)
- páraelosztó (filces vagy fóliás) réteg beépítése, mechanikai rögzítése toldások mentés 25cm-ként;
- 4,5mm vtg. SBS poliészterhálós polimer bitumenes fedő réteg készítése;
- függőleges felületen viharléc beépítése;
- függőeresz és lefolyó csatorna (horganyzott vas(0,75mm vtg.) beépítése, toldások forrasztásával);
- munkavégzéshez szükséges technológiai provizóriumok kiépítése;

A munkavégzéshez szükséges zöld munka elvégzése (bokrok és kis átmérőjű fák kivágása).

Szükség szerint, a szigetelés javítási munkákhoz feltáskásodott vakolat leverése, pótlása.
A lefolyó csatorna kiköpő részének meghosszabbítása legalább 2,0 méterre az épülettől.
Keletkezett hulladékok nemenként (veszélyes, építési törmelék, zöld hulladék) hulladéklerakóban történő elhelyezése, annak dokumentálása.

Megvalósulási dokumentáció elkészítése. (FMV nyilatkozat; felmérési napló; beépített anyagok teljesítménynyilatkozatai; építési –bontási anyagok mérlegjegyei és befogadó nyilatkozatai)