

**Műszaki leírás**

Villamos, troli és HÉV vonalhálózaton felsővezeték-tartó oszlopok, kereszttartók, és elektromos szerkezetek festése a BKV Zrt. teljes működési területén.

A munka műszaki tartalma:

Fém felületek festése esetén:

1. Rozsda eltávolítása - mechanikai úton (leváló) rozsda eltávolítása (drótkefe, stb.)
2. Alapozó festés
  - a. Trinát 800 vörös vagy azzal egyenértékű
  - b. Trinát 200 szürke vagy azzal egyenértékű
3. Fedő festés
  - a. Trinát 200 szürke (magas fényű) vagy azzal egyenértékű
  - b. Trinát 601 zöld (magas fényű) vagy azzal egyenértékű
4. Figyelmeztető jelek és számozás felfestése a szabvány előírásai szerint (sárga alapon fekete; fehér alapon fekete)

Műanyag szekrény esetén:

1. Felület szükséges előkezelése és tisztítása
2. Trinát Unitop (RAL 1021 –sárga) színű vagy azzal egyenértékű festékekkel történő festés.
3. Feliratozás (tulajdonos, és figyelmeztető jel) – festéssel / matricázással

A fenti színektől és a festékek típusától, csak a Megrendelő engedélyével lehet eltérni.

A munka során az MSZ 1585:2012 szabványt, az F1, F2, E2-s HÉV utasításokat, a munka és tűzvédelmi utasításokat maradéktalanul be kell tartani, valamint az egyéb munkavédelmi előírásokat maximálisan figyelembe kell venni!

Feszültség alatt álló vezeték 1 méternél jobban megközelíteni nem lehet. Szükség esetén, egyeztetett módon (elsősorban éjszakai üzemszünetben) a BKV Zrt. térítésmentes feszültség mentesítést biztosít.

BKV Zrt. jelenlététől függetlenül a vállalkozónak minden esetben ellenőriznie kell, hogy a festeni kívánt eszköz nincs feszültség alatt (mérésekkel).

Érintésvédelmi probléma esetén a BKV Zrt. illetékes diszpécserét azonnal értesíteni szükséges.

A környezet védelméről (díszburkolat, parkoló autók, stb.) gondoskodni a munka során a Vállalkozónak kell.

Esetlegesen szükséges ideiglenes forgalmi átalakítások (pl.: állványozás szükséges, stb.) terveztetése, engedélyeztetése, kivitelezése a Vállalkozó feladata.

A BKV Zrt. a festésekhez gépjárművet nem tud biztosítani (Schörling, kosaras, stb.).

A munkának nem feltétele speciális gépkocsik rendelkezésre állása (lehet létráról, vagy alpinista módszerekkel is festeni), de használatuk megengedett.

A BKV Zrt. festésre külön technológiát nem ír elő. A hatályos törvényeket – rendeleteket és szabványokat kell betartani.

A BKV Zrt. az elvégzett munkára 3 év garanciát kér. Ez alól egyedi esetben (speciális időszakban – pl.: télen – megkövetelt festés esetén lehet a BKV Zrt. engedélyével – dokumentált módon eltérni).

A munka során felmérési és építési naplót kell vezetni.