

TECHNICKÝ NÁVRH

**Dopravní podnik Karlovy Vary, Sportovní 656/1 - úpravy
povrchů na chodbách, schodištích a denní místnosti
administrativní přístavby**

Sportovní 656/1, 360 01 Karlovy Vary

Datum: 02/2026

OBSAH

1. Stavební část

1.1 Bourací práce

1.2 Vodorovné konstrukce

1.3 Úpravy povrchů

2. Zdravotně technické instalace

3. Elektroinstalace

4. Dodávka a montáž kuchyňské linky

1. Stavební část

1.1 Bourací práce

Příprava před zahájením bourání

Odpojení rozvodu elektroinstalací. Vysazení všech dveřních křídel a dveřních prahů.

Podlahy

Demontáž vrchních vrstev podlah (PVC) na úroveň betonového potěru.

Stěny

Obroušení omítek stěn. Demontáž krycích spárových ocelových profilů.

Elektroinstalace

Demontáž koncových prvků elektroinstalace a kabelů vedených v lištách po stěnách.

1.2 Vodorovné konstrukce

Podlahy:

Stávající podlahové krytiny budou odstraněny až na úroveň betonového potěru. Následně bude na tuto úroveň provedena nová skladba podlahových krytin.

Skladba nové podlahy je:

- keramická dlažba na flexibilní cementové lepidlo
- samonivelační vyrovnávací podlahová hmota
- penetrace
- stávající betonový potěr

Podhledy:

Ve všech předmětných prostorách bude proveden podhled z minerálních kazet na zavěšený viditelný rošt z ocelových lakovaných profilů, na chodbách po úpravě zavěšených roštů. Do podhledů budou vsazena svítidla.

1.3 Úpravy povrchů

SDK příčky a předstěny:

- SDK předstěny nalepeny na stávající stěny
- penetrace a bílá dvojnásobná malba, resp. omyvatelný nátěr soklu

2. Zdravotně technické instalace

Bude demontován stávající vstavěný dřez včetně zápachové uzávěrky a baterie.

Bude osazen nový vestavný nerezový dřez včetně zápachové uzávěrky a baterie do kuchyňské linky a připojena vestavná myčka nádobí.

Nové zařizovací předměty budou napojeny na nově realizované rozvody vnitřní kanalizace a vodovodu.

3. Elektroinstalace

Elektroinstalace bude provedena kabely CYKY, vertikální rozvody budou volně uloženy pod SDK předstěny nebo pod omítku a horizontální rozvody nad stropním podhledem. Rozbočení bude provedeno v krabicích KP-67 svorkami WAGO pod jednotlivými přístroji a ve svítidlech. Spínače (přepínače) a případné zásuvky vedle nich budou umístěny ve výši 1,5 m nad podlahou, případně dle požadavků uživatelů upravovaných prostor.

Všechny práce budou provedeny podle platných ČSN a za dodržení všech předpisů BOZP. Po ukončení montáže bude provedena výchozí revize elektro a vypracována revizní zpráva.

4. Dodávka a montáž kuchyňské linky

Bude dodána a namontována kuchyňská linka včetně myčky, nerezového dřezu s odkapávačem a stojánkové baterie o celkové délce 2,6 m – vizte vzor na přiložené fotografii níže.



Technická zpráva je vypracována pro účely poptávkového řízení. Všechny změny technického řešení budou projednány s investorem.