

Rekonstrukce pohyblivých schodů Budějovická – vestibul jih

Náhrada stávajících dvou ramen 613-1-035 a 036 třemi rameny

1. **241000 Služba Elektrotechnika**

- 1.1. Rekonstrukce normálního a nouzového osvětlení vestibulu, prostoru nad eskalátory a technického prostoru eskalátorů.
- 1.2. Rekonstrukce zásuvkových rozvodů, napájení informačního a reklamního systému, napájení slaboproudých zařízení připojených z rozváděčů osvětlení.
- 1.3. Doplnění řídicího systému osvětlení, napojení na ASDŘ-O.
- 1.4. Úpravy a přeložky vedení v prostorech dotčených bouracími pracemi.
- 1.5. Nové přívodní kabelové vedení pro RM84 z RM v DT.
- 1.6. V místnosti PM rekonstrukce osvětlení a zásuvkových rozvodů včetně rozváděčů a přívodního kabelového vedení.
- 1.7. Nové napájení pultu PM z RN1 a RS08.
- 1.8. Instalace ovládacího panelu osvětlení (rozsah ovládání osvětlení stejný jako na stanovišti PM sever).
- 1.9. Instalace panelu indikace napětí přívodní kolejnice, vypnutí a deblokace PK (Pi+BT), kabely pro ovládání a signalizaci trakce.

2. **242000 Služba Sdělovací a zabezpečovací**

- 2.1. Doplnění EKV na dveře BD/226 a BD/227.
- 2.2. Doplnění hlásiče EPS do nové rozvodny.
- 2.3. Doplnění ovládání EKV od EPS.
- 2.4. Úprava nadstavby EPS a JIP.
- 2.5. Rekonstrukce sdělovacích vedení.
- 2.6. Doplnění zásuvek technologické sítě (TS) pro DT.
- 2.7. Doplnění přepínače cisco 2960/48p. pro připojení nových EKV a DT do SM.
- 2.8. Demontáž a montáž čidel EPS vč. materiálu.
- 2.9. Doplnění reproduktorů.
- 2.10. Montáž ozvučení vč. materiálu.
- 2.11. Demontáž a montáž kamer vč. materiálu.
- 2.12. Demontáž a montáž protipožárních ucpávek vč. materiálu.
- 2.13. Kabelové vedení.
- 2.14. Demontáž a montáž nosné konstrukce kabelového vedení vč. materiálu.
- 2.15. Demontáž a montáž AOC vč. materiálu.
- 2.16. Telefonní rozvody.
- 2.17. Úprava SW, programování zařízení, oživení systému.
- 2.18. Montáž majáčku pro nevidomé na horní i dolní nástup na PS.
- 2.19. Přístupový systém.
- 2.20. Informační systém - doplnění VIP panelu.
- 2.21. Stůl přepravního manipulanta.
- 2.22. Rekonstrukce sdělovacích zařízení stanoviště PM.

3. **243000 Služba Stavby a tratě**

Přípravu výměny PS je třeba koordinovat s akcí Oprava terasy nad vestibulem. V rámci této akce má být ve vestibulu proveden nový lamelový perforovaný podhled Hunter Douglas s akustickou vložkou, repase obvodové stěny, oprava stanoviště přepravního manipulanta atd. Dokumentaci DP odsouhlasil.

- 3.1. Práce přímo související se zrušením dvojice stávajících eskalátorů a jejich nahrazení trojicí nových eskalátorů:

Zadání na tuto část vychází ze studie proveditelnosti, zpracované MP v říjnu 2017. To se týká i odhadu nákladů. Položky v zadání nejsou uvedeny taxativně, to není možné bez znalosti toho, jaké konkrétní eskalátory budou použity.

- 3.1.1. ochrana dlažeb
- 3.1.2. ochrana stavebních konstrukcí v transportní cestě - všechny úrovně dotčené stavbou
- 3.1.3. prachotěsné oddělení staveniště od provozovaných prostor
- 3.1.4. úprava nosných konstrukcí pro instalaci trojice nových PS
- 3.1.5. vybourání stávajících bočních podezdívek PS v úrovni nástupiště vč. svodidel, nová svodidla - nerezová dvoutrubková (?)
- 3.1.6. rozšíření vstupů stropními deskami nad úroveň pod nástupištěm a úroveň nástupiště
- 3.1.7. provedení nového dolního úložného trámu, úprava horního trámu
- 3.1.8. provedení bočních vyzdívek v ÚN
- 3.1.9. úprava stavebních kcí v ÚPN
- 3.1.10. oprava a doplnění dlažby a obkladu v ÚN a ÚV v místech dotčených výměnou PS atd.
- 3.1.11. ubourání zábradelních zídek v úrovni vestibulu
- 3.1.12. obnovení zábradelní zídky v ÚV, provedení bočních vyzdívek v ÚN, dozdění ubouraných příček, osazení poklopu ve stropu nad ÚPN

- 3.2. Stavební úpravy nesouvisející přímo s výměnou eskalátorů – jižní vestibul

Veřejná část:

- 3.2.1. demontáž podhledu vč. nosného systému ve vestibulu, dodávka a montáž nového, akusticky účinného podhledu
- 3.2.2. vybourání stanoviště přepravního manipulanta, vybudování nového stanoviště o větší ploše (konkrétní požadavky upřesní v průběhu projekčních prací jednotka Provoz metro)
- 3.2.3. oprava omítky zábradelní zídky, nátěr
- 3.2.4. demontáž nerezového opláštění madla zábradelní zídky, dodávka a montáž nového opláštění
- 3.2.5. repase obvodové prosklené stěny vestibulu vč. vstupního portálu
- 3.2.6. nátěr zámečnických konstrukcí

Veřejná část – úroveň nástupiště

- 3.2.7. oprava travertinového obkladu v čele nástupiště
- 3.2.8. oprava dvířek hydrantové skříně ve stěně v čele nástupiště
- 3.2.9. oprava AL obložení dveří do technických prostor

Technické prostory

- 3.2.10. oprava dlažby vč. soklu v chodbě v ÚN
- 3.2.11. oprava povrchů stěn a stropu v ÚN
- 3.2.12. odstranění zatékání do technických prostor v ÚN a ÚPN
- 3.2.13. vymalování technických prostor v ÚN
- 3.2.14. oprava dveří do místnosti číslo 228
- 3.2.15. oprava poklopu jímky v ÚPN pod schodištěm
- 3.2.16. demontáž ocelového schodiště z ÚN do ÚPN, dodávka a montáž nového schodiště
- 3.2.17. úprava stávajících kabelových konstrukcí, pokud si to vyžádá jejich stav

4. 244000 Služba Dopravní zařízení

- 4.1. Demontáž stávajících pohyblivých schodů 613-1-035 a 036.
- 4.2. Dodávka a montáž tří ramen nových pohyblivých schodů dle projekčních standardů služby 244000.

5. 245000 Služba Technologická zařízení a OSM

- 5.1. ZTI - Demontáž stávajícího výtlačného potrubí včetně armatur - odvoz a likvidace odpadu.
- 5.2. Montáž nového výtlačného potrubí vč. materiálu.
- 5.3. Demontáž stávajícího vodovodního potrubí včetně armatur - odvoz a likvidace.
- 5.4. Montáž nového vodovodního potrubí vč. materiálu.
- 5.5. Tlaková zkouška vodovodního potrubí.
- 5.6. ASDŘ technologie, výměna kabelů signalizace.
- 5.7. Oprava - výměna rozváděče technologických zařízení (ČS, VZT).
- 5.8. Ostatní práce (těsnění průchodek apod.).
- 5.9. Vzduchotechnika.
- 5.10. Silové rozvody nn.
- 5.11. Klimatizace na stanoviště PM
- 5.12. Zavedení vody a odpadu na stanoviště PM

6. 100700 Odbor Dopravně-provozní informace

- 6.1. Změna informačního systému ve stanicích metra, výroba a vývěs informačního letáku, provizorní informační systém, úpravy hlášení, atd.