

## **Technický popis k poptávce na prodloužení obslužných plošin v areálu vozovny DPMB Slatina**

### **1) Projekční práce**

- zpracování projektové dokumentace:
  - ocelová konstrukce prodloužení lávek
  - ocelová konstrukce podlahových zábran
  - ocelová konstrukce pro záchytný systém
- zpracování výrobní dokumentace jednotlivých konstrukcí

### **2) Geodetické práce:**

- vytýčení kotevních bodů sloupů ocelové konstrukce

### **3) Ocelové konstrukce:**

- výroba ocelových konstrukcí včetně hutního materiálu s atestem v rozsahu zadávací dokumentace o hmotnosti dle předběžného statického posouzení:
  - prodloužení lávek: 2.850kg
  - podlahové zábrany: 750kg
  - konstrukce pro záchytný systém: 2.280kg
- výroba zábradlí výšky 1,1m v rozsahu zadávací dokumentace:
  - na schodištích bude zábradlí po obou stranách včetně zábradlí na podestě
  - zábradlí v čelech plošin
  - zábradlí na podélných stranách plošin
- povrchová ochrana ocelových konstrukcí:
  - tryskání konstrukcí na stupeň Sa 2,5
  - nátěrový systém pro korozní prostředí C3 dle ČSN, EN ISO 12944, vrchní odstín nátěru RAL 7042
- spojovací a kotevní materiál ocelových konstrukcí
- dopravní náklady
- montáž ocelových konstrukcí včetně přesunu hmot na stavě
- opravné nátěry po montáži

### **4) Pokrytí plošiny:**

- pokrytí plošiny – rošt lemovaný SP 230-34/38-2, Zn
- pokrytí schodiště – schodišťový stupeň SP 230-34/38-2, Zn
- kotevní a spojovací materiál roštů
- montáž roštů a schodišťových stupňů