



ŽSR, Elektrifikácia trate Haniska - Veľká Ida - Moldava nad Bodvou mesto

I.D.: 105358026

Druh zákazky	Práce	Dátum publikovania	07.11.24
-----------------	-------	--------------------	----------

Typ oznámenia:	Úprava zmluvy	CPV kódy	45234100 45234116 45231400 45234115
-------------------	---------------	----------	-------------------------------------

Opis: Predmetom zákazky je uskutočnenie stavebných prác týkajúcich sa elektrifikácie trate vrátane predelektrifikačných úprav na stavbe s názvom "ŽSR, Elektrifikácia trate Haniska - Veľká Ida - Moldava nad Bodvou mesto". Okrem elektrifikácie a predelektrifikačných úprav budú realizované aj ďalšie práce v zmysle projektovej dokumentácie k tejto stavbe. Cieľom je dosiahnuť po elektrifikácii trate zlepšenie dynamiky jazdy, dosiahnuť lepšiu vybavenosť trate a jej vyššiu prepojenosť v rámci vybudovania integrovaného dopravného systému v košickom regióne za účelom zlepšenia parametrov koľajovej dopravy. Stavba musí po realizácii spĺňať požiadavky na zaistenie interoperability Európskeho železničného systému v zmysle zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Stavba je líniového charakteru, jej účelom je zmena terajšej motorovej trakcie na energeticky výhodnejšiu elektrickú trakciu. Stavbou sa požaduje dosiahnuť nasledovné technicko-prevádzkové parametre:- najvyššia traťová rýchlosť 100 km/h pre traťový úsek Haniska pri Košiciach - Moldava nad Bodvou- najvyššia traťová rýchlosť 50 km/h pre traťový úsek Moldava nad Bodvou - Medzev- zvýšenie rýchlosti v km 14,407 - 14,869; 22,150 - 22,416; 25,704 - 27,409 (smer Plešivec)/27351 (smer Medzev) pre rýchlosť 100 km/h pre vlaky osobnej a nákladnej dopravy,- zariadenie OZT a EE na rýchlosť 120 km/h pre traťový úsek Haniska pri Košiciach - Moldava nad Bodvou- zariadenie OZT a EE projektované na rýchlosť 50 km/h pre traťový úsek Moldava nad Bodvou - Moldava nad Bodvou mesto- zábrzdna vzdialenosť 700 m, všetky hlavné návěstidlá, všetky ich predzvesti a všetky priecestníky požadujeme realizovať podľa projektu a osadiť na vzdialenosť 1000 m- trieda zaťaženia D4 (22,5 t/nápr., 8 t/m)- obrys vozidla GC/1-VM- priechodný prierez PpC/1- SME /ŽSR- elektrifikácia trate jednosmernou trakčnou prúdovou sústavou 3 kV na izolačnú hladinu ~25kV, 50 Hz- osadenie kontajnerovej trakčnej meniarne (kTM) v NŽST Veľká Ida a NŽST Moldava nad Bodvou- rekonštrukcia TV v ŽST Haniska pri Košiciach v mieste napojenia- vybudovanie DOO elektrifikovanej časti trate, rekonštrukcia DOO v ŽST Haniska pri Košiciach vrátane TPNET- doplnenie, resp. úprava riadiaceho stanovišťa RSE o novo elektrifikovanú časť trate- úprava nástupíšť na parametre IDSK v zmysle PD- výška nástupnej hrany na nástupištiach a zastávkach v zmysle PD- elektrický ohrev výhybiek- úprava koľajiska pre požadovanú prechodnosť a pre elektrickú trakciu, súčasťou úprav sú aj úpravy koľajiska prespätnú cestu trakčného prúdu- prípojky VN a NN pre kontajnerovú trakčnú meniareň- protikorózna ochrana verejných úložných zariadení a úložných zariadení ŽSR- v medzistaničných úsekoch medzi ŽST Haniska pri Košiciach - Výh. Drienovec nové TZZ typu elektronické automatické hradlo bez oddielových návěstidiel- v NŽST Veľká Ida, Výh. Chým, NŽST Čečejevce, NŽST Moldava nad Bodvou a TIOP Moldava nad Bodvou mesto nové staničné zabezpečovacie zariadenia typu elektronické stavadlo- vybudovanie diaľkovo obsluhovaného zabezpečovacieho zariadenia NŽST Veľká Ida, Výh. Chým, NŽST Čečejevce, NŽST Moldava nad Bodvou, TIOP Moldava nad Bodvou mesto zo ŽST Moldava nad Bodvou- vybudovanie informačného systému pre cestujúcich vo všetkých ŽST a zastávkach Stavba sa delí na nasledovné ucelené časti stavby (ďalej len UČS):- UČS 00 Haniska pri Košiciach - Moldava nad Bodvou- UČS 11 ŽST Haniska pri Košiciach- UČS 12 ŽST Haniska pri Košiciach - ŽST Veľká Ida- UČS 13 ŽST Veľká Ida- UČS 14 ŽST Veľká Ida - ŽST Čečejevce- UČS 15 ŽST Čečejevce- UČS 16 ŽST Čečejevce - ŽST Moldava nad Bodvou- UČS 17 ŽST Moldava nad Bodvou- UČS 18 TIOP Moldava nad Bodvou mesto- UČS 19 ŽST Moldava nad Bodvou - VÝH Drienovec (vrátane)

