

Neinvestiční příprava a zabezpečení žel. infrastruktury

22.02.2023			
	Potřeba r. 2023 [tis.Kč]	Z toho finanční částka na výkupy pozemků [tis.Kč]	Co bude financováno
Neinvestiční příprava a zabezpečení žel. infrastruktury	21 224	0	
1 Neinvestiční studie dalších akcí železniční infrastruktury	1		studie
2 Ověření nové metodiky stanovení únosnosti zemní pláně při přebírání prací na železničním spodku	1 250		Ověření metodiky - zkoušky in-situ, ukončení akce 9. 2. 2023
3 Novelizace vzorového listu železničního spodku Ž3 Odvodňovací zařízení	1		Příprava zadání zakázky
4 Vzorová sestava trakčního vedení "TV 250"	2 100		Cena za první etapu plnění díla v rozsahu částí A, B, C, D, 1 a 8 dle čl. 2.1 SoD
5 Posouzení traťové třídy zatížení na mostních objektech	2 740		Diagnostika a přepočty strategických přemostění; individuální monitoring (Výtoň) a diagnostika.
6 Ověření technologie bezdrátového přenosu dat tenzometrického měření mostních objektů v prostředí SŽ	0		Akce v roce 2023 již nepokračuje, vyřadit z plánu.
7 Metodika zavěšení rozvodu 22 kV na nosné konstrukce trakčního vedení	1		Vedení SŽ řeší, zda bude zakázka po neúspěšném VŘ znovu vyhlášována.
8 Koncepce přípravy a realizace objektů HZS Správy železnic	1		
9 Aplikace datových a technických standardů pro používání metody BIM	1		zachovat, bude upřesněno
10 Diagnostika nestabilních úseků železničního spodku	4 000		Provádění inženýrsko-geologických průzkumů na nestabilních úsecích. VŘ v gesci SSZ.
11 Externí podpora architektonických řešení výpravních budov	1		patrně již do staveb
12 Implementace pravidel přípravy staveb VRT do předpisů SŽ	1 900		Tvorba a novelizace DAP (norem, předpisů a vzorových listů) pro navrhování staveb VRT.
13 Koncepce zvyšování bezpečnosti na železničních přejezdech	1		koncepce
14 Novelizace TKP staveb státních drah	510		Novelizace kapitol TKP staveb státních drah ve spolupráci s externími subjekty - kapitoly 13, 9, 25 B,
15 Pilotní projekt Digitalizace technické dokumentace pro pozemní stavby v prostředí Správy železnic, státní organizace	0		ukončeno
16 Posouzení možnosti zvýšení tažné síly v čele vlaku nad stávající limit 350 kN	700		Výpočty, zkušební jízdy, příprava VŘ. Opakované výběrového řízení vyhlášeno 1/2023.
17 Posouzení vlivu trakce 25kV na kabelizaci zabezpečovacích zařízení ve vazbě na normu ČSN 34 2040 ed. 2			ukončeno, vyřadit
18 Příprava SŽ na proces digitalizace stavebnictví	1		bude upřesněno
19 Rozšíření tabulek brzdících procent	3 993		Rozšíření tabulek brzdích procent, zkušební jízdy s ověřením.
20 Stanovení nových hodnot vozidlových odporů pro normativy hmotnosti	750		Simulace (výpočty), měření, zkušební jízdy s ověřením, stanovení vozidlových odporů.
21 Studie - Náhrada přípravků na bázi glyfosátů na železnici	550		Dokončení studie možností náhrady současných technologií údržby nežádoucí vegetace (plevelů) na ŽDC, vzhledem k postupnému omezování možného využívání látek na bázi glyfosátů ze strany EK a EU.
22 Studie technologické využitelnosti vybraných výpravních budov	1		studie
23 Technická podpora pro provádění pilotních projektů BIM	1 000		technická podpora, plnění dle smlouvy
24 Typová řešení infrastruktury Správy železnic	1 133		Typová řešení nástupišť a jejich vybavení (konstrukce, povrchy, odvodnění, zábradlí a madla, zastřešení, výtahové šachty).
25 Vzorové listy železničního spodku	250		Novelizace Vzorových listů - zapracování změn vyplývajících z novelizace předpisu S4.
26 Zajištění podmínek ukončení zkušebního provozu ETCS	0		Akce ukončena, z plánu vyřadit.
27 Zpracování Technické specifikace komunikačních a řídicích systémů a dispečerského pracoviště požární stanice HZS Správy železnic	0		Akce ukončena, z plánu vyřadit.
28 Obecné technické podmínky - Antivibrační rohože	339		Obecné technické podmínky - Antivibrační rohože v tělese železničního spodku a stavbách železničního spodku