

Neinvestiční příprava a zabezpečení žel. infrastruktury

17.10.2019				
	Potřeba r. 2019 [tis.Kč]	Co bude financováno	Potřeba r. 2020 [tis.Kč]	Co bude financováno
Neinvestiční příprava a zabezpečení žel. infrastruktury	26 957		44 880	
Neinvestiční studie dalších akcí železniční infrastruktury	1	studie	500	studie
Posouzení traťové třídy zatížení na mostních objektech v obvodu OR Plzeň	900	studie dokončena	0	Projekt je dokončen
Nové IT technologie pro efektivní majetkoprávní přípravu staveb v prostředí SŽDC	0	2. etapa	0	Projekt dokončen
Kontrola a následná analýza dat zpracovávaných v SW ASPE	222	2. etapa	0	Projekt dokončen
Analýza dynamických účinků jízdy vozidel s ohledem na údržbu tratí	990	metodika	0	Projekt dokončen
Metodika a opatření k zajištění efektivního přístupu k doprovodné zeleni	834	2.etapa + pilotní projekt	0	Projekt bude ukončen do 15.11.2019.
Vytvoření NT pro kontrolu a předávání negeodetické dokumentace z investiční výstavby SŽDC, II. etapa.	730	2. etapa dokončení	0	Projekt je dokončen
Nové nedestruktivní diagnostické metody v oblasti železničních mostů	1 050	dokončeno	0	Projekt je dokončen
Aktualizace Směrnice č.11/2006 - Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních	1 514	dokončení směrnice	0	Projekt dokončen
Analýza, návrh a využití NT pro tvorbu koordinančních situací v železniční výstavbě	900	analýza	0	Projekt bude dokončen v r. 2019
Pořízení panoramatických dat a fotodokumentace z investičních akcí SŽDC	1 800	panoramatické fotografie	0	Projekt je dokončen
Ověření nové metodiky stanovení únosnosti zemní pláně při přebírání prací na železničním spodku	1	ověření metodiky	300	ověření metodiky, přesun z r. 2019 z důvodu negativního výsledku výběrového řízení
Metodika pro dočasná opatření při modernizaci železničních stanic	250	metodika	0	dokončeno
Revize výpočtu únosnosti kolejnic	477	ověření metodiky		
Novelizace TKP SSD Kapitola 17, Beton pro konstrukce; 18: Betonové mosty a konstrukce; 22 Izolace proti vodě	430	aktualizace TKP SSD: TKP 17 1. etapa; TKP 18 1. etapa, TKP 22 1. etapa	669	aktualizace TKP SSD: TKP 17 2. etapa; TKP 18 1. etapa, TKP 22 2. etapa
Novelizace vzorového listu železničního spodku Ž3 Odvodňovací zařízení	1	1. etapa - posun do roku 2020	450	projekt bude řešen pouze v roce 2020 (celková částka)
Analýza deformací tělesa železničního spodku trati Chomutov-Cheb metodou družicové radarové interferometrie	700	analýza	0	dokončeno
Novelizace Metodického pokynu Protihlukové stěny a valy	400	metodika	0	dokončeno
Vzorová sestava trakčního vedení "TV 250"	1	nová vzorová sestava	10 000	Dokumentace rozšiřující stávající schválené typové dokumentace o nový typ TV pro rychlost 250 km/h
Akční plány ke snížení hluku ze železniční dopravy	2 724	Návrh + konečná verze (již čerpáno 1 907 tis. Kč + zářijová fakturace 817 tis. Kč)	0	Projekt bude dokončen v r. 2019
Posouzení traťové třídy zatížení na mostních objektech	5 540	Diagnostika předpjatých mostů, statické přepočty předpjatých, ocelových a ostatních mostů	15 000	Diagnostika předpjatých mostů, statické přepočty předpjatých, ocelových a ostatních mostů
Novelizace předpisu S4 Železniční spodek	500	finální novelizace předpisu S4 dle aktuálních požadavků SŽDC		
Studie sledování klimatických a povětrnostních podmínek na železniční dopravní cestě	1	zadání studie	1 500	cílem je provedení studie, předpokládané finanční plnění a ukončení studie 15.09.2020
Testovací provoz detektorů překážek	1	testování	1 500	Testování detektoru překážek na přejezdu P6520
Ověření technologie bezdrátového přenosu dat tenzometrického měření mostních objektů v prostředí SŽDC	1	ověření měření na mostech včetně vyhodnocení a vytvoření pravidel	700	ověření měření na mostech včetně vyhodnocení a vytvoření pravidel
Ověření provozu více trakčně činných lokomotiv na vlaku, jako podmínka pro zavedení postrkové služby SŽDC	1 528	zkoušky v provozu	4 167	zkoušky v provozu , realizace měření pro potřeby vydání souhlasů s provozem dvou trakčně činných vozidel (jsou uzavřeny smlouvy na pronájem hnacích vozidel a soupravy a na činnost právnické osoby)
Aktualizace předpisu SŽDC (ČSD) SR 34 (E)	1	předpis	400	Aktualizace předpisu / nový předpis pro digitální ochrany
Hluk ze železniční dopravy: Implementace metodiky CNOSSOS-EU	1	Definice požadovaných dat, terénní měření, vypracování metodiky pro stanovení potřebných hodnot na základě pasportních údajů.	2 000	Definice požadovaných dat, terénní měření, vypracování metodiky pro stanovení potřebných hodnot na základě pasportních údajů.
„Rámcová dohoda na zajištění nezávislého stanoviska k oprávněnosti nároků zhotovitelů staveb na dodatečné platby dle "Metodiky pro ověřování a kvantifikaci finančních nároků uplatněných ze smluvních závazkových vztahů"	1 400	Rámcová dohoda	1	rámcová dohoda,
Zpracování meziresortního připomínkování do Metodiky pro resortní způsoby měření	490	metodika	0	Projekt je dokončen
Základní školení vybraných pracovníků pro sestavení týmů Správce stavby pro řízení projektů dle obecných a zvláštních podmínek FIDIC	75	Rámcová dohoda	50	Rámcová dohoda
Zajištění aktualizace a on-line provozu záborového elaborátu stavby „Modernizace trati Veselí n.L. - Tábor - II.část, úsek Veselí n. L. - Doubí u Tábora, 2. etapa Soběslav – Doubí“	320	Služba	60	Služba
Licence a provoz aplikace pro inženýring a majetkoprávní přípravu staveb SŽDC	250	Služba	2 418	Služba
Zpracování znaleckých posudků na dodatečné nároky zhotovitelů	1	přesun do příštího roku	780	Rámcová dohoda, posouzení Claimů
Analýza nabídkových cen k položkám sborníků OTSKP	196	dílčí přesun do příštího roku	0	ukončení
Pořízení panoramatických dat a fotodokumentace z investičních akcí SŽDC, etapa II.	2 720	panoramatické fotografie	810	Požadavek o navýšení stávající smlouvy o 30%. Zdůvodnění: požadavek OR na pořízení panorama, které již nebylo možné pořídit v rámci uzavřené smlouvy z finančních důvodů. Stávající smlouva je na 2 720.Nový požadavek na rok 2020 je 810 000,- Kč
Metodika zavěšení rozvodu 22 kV na nosné konstrukce trakčního vedení	1	metodika	2 500	doplnění stávající "Metodiky zásad projektování a provozu lokální distribuční sítě SŽDC 22 kV" se zaměřením na ekonomicky a provozně efektivní zřizování rozvodu LDSŽ na typových konstrukcích TV
Koncepce přípravy a realizace objektů HZS v rámci SŽDC s.o.	1	koncepce	825	koncepce
Provozně technická studie zajištění provozu osmivozových osobních vlaků v okolí Prahy	1	studie	50	studie
Soutěž o návrh na mobiliář SŽDC	1	soutěž	50	soutěž
Návrh výměnného formátu záborových elaborátů včetně jejich validace	1	výměnný formát záborového elaborátu	50	výměnný formát záborového elaborátu
Technická podpora pro provádění pilotních projektů BIM	1	Zajištění zpracování pilotních projektů pro implementaci procesu BIM	50	Zajištění zpracování pilotních projektů pro implementaci procesu BIM
Měření účinnosti kolejnicových absorbérů v závislosti na rychlosti	1	akustické měření na úseku s kolejnicovými absorbéry	50	akustické měření na úseku s kolejnicovými absorbéry