

Stavba: Zvýšení disponibilní výkonu TNS Nedakonice v systému AC 25 kV

ISPROFOND:	3273214901	Označení (Skód):	S622000551
------------	------------	------------------	------------

Stádium:	3	Projektová dokumentace (DPDI/DUSP/DSP)	Investor:	SSV
----------	---	--	-----------	-----

Náklady stavby celkem

	Náklady na přípravu a celkové zabezpečení výstavby celkem	mil. Kč	
	Náklady na realizaci stavby celkem bez rezervy	mil. Kč	
	Rezerva	mil. Kč	

Ukazatele stavby	m.j	Stávající stav	Nový stav
------------------	-----	----------------	-----------

z toho	Délka stavebně upraveného úseku tratě	km		
	Délka technologicky upraveného úseku tratě	km		
	Počet železničních stanic	ks		
	Počet zastávek	ks		
	Nejvyšší traťová rychlost (V)	km/h		
	Nejvyšší traťová rychlost (V130)	km/h		
	Nejvyšší traťová rychlost (V150)	km/h		
	Nejvyšší traťová rychlost (Vk)	km/h		
	Staniční koleje délky nad 780m	ks		
	Trakční napájecí soustava	popis		

Stavebně technické a technologické parametry stavby	m.j	Stávající stav	Nový stav
---	-----	----------------	-----------

Železniční svršek

z toho	délka úpravy koleje - štěrkové lože	m		
	délka úpravy koleje - pevná jízdní dráha	m		
	počet výhybek ve stavbě celkem	ks		
	počet nově dodaných výhybek ve stavbě	ks		

Železniční spodek

z toho	sanace zemního tělesa železniční spodek	m		
	sanace zemního tělesa železniční spodek	m2		
	odvodnění zemního tělesa	m		
	zemní práce výkopy	m3		
	zemní práce násypy	m3		

Nástupiště

z toho	délka nástupních hran	m		
	počet nástupních hran	ks		

Mostní objekty

z toho	železniční mosty				
	z toho	v obvodu stavby celkem (včetně podchodů)	ks		
		rekonstrukce (vyjma podchodů)	ks		
		novostavba (vyjma podchodů)	ks		
		podchody rekonstrukce	ks		
		podchody novostavba	ks		
		délka přemostění celkem	m		
	silniční mosty				
	z toho	rekonstrukce (včetně lávek pro pěší)	ks		
		novostavba (včetně lávek pro pěší)	ks		
		délka přemostění celkem	m		
	propustky				
	z toho	v obvodu stavby celkem	ks		
		rekonstrukce	ks		
		novostavba	ks		
	zdi		m2		

Tunely

z toho	jednokolejné tunely				
	z toho	v obvodu stavby celkem	m		
		v obvodu stavby celkem	ks		
		rekonstrukce	m		
		rekonstrukce	ks		
		novostavba	m		
		novostavba	ks		
	dvojkolejné tunely				
	z toho	v obvodu stavby celkem	m		
		v obvodu stavby celkem	ks		
		rekonstrukce	m		
		rekonstrukce	ks		
		novostavba	m		
		novostavba	ks		
Pozemní komunikace					
z toho	pozemní komunikce dotčené stavbou				
	z toho	rekonstrukce	m2		2315
		novostavba	m2		282
	ostatní plochy a vybavení				
	z toho	parkovacího stání pro veřejnost dotčené stavbou celkem	m2		
		nová parkovacích stání pro veřejnost	ks		
		nové cyklo-parkovací stání pro veřejnost	ks		
	Protihlukové objekty				
z toho	délka (rozvinutá) protihlukových opatření	m		82	
	délka úseku s novými protihlukovými opatřeními	km tratě			
	plocha protihlukových zdí	m2			
	Individuální protihluková opatření	ks			
Ostatní inženýrské objekty					
z toho	drobné inženýrské objekty související se stavbou	počet SO			
Pozemní objekty					
z toho	budovy osobní nádraží				
	z toho	celkový počet v rámci v obvodu stavby	ks		
		rekonstrukce objektů ve stavbě	ks		
		stavební úprava objektů	m2		
		stavební úprava objektů	m3		
		novostavba objektů ve stavbě	ks		
		novostavba objektů ve stavbě	m2		
		novostavba objektů ve stavbě	m3		
	provozní budovy SŽ				
	z toho	počet stavebně dotčených provozních budov SŽ	ks		
		stavební úprava provozních budov SŽ	m2		
		stavební úprava provozních budov SŽ	m3		
		počet nových provozních budov SŽ	ks		1
		nové provozní budovy SŽ	m2		654
		nové provozní budovy SŽ	m3		5441
	ostatní budovy				
	z toho	počet stavebně dotčených ostatních budov	ks		
		stavební úprava ostatních budov	m2		
		stavební úprava ostatních budov	m3		
		počet nových ostatních budov	ks		
		novostavby ostatních budov	m2		
		novostavby ostatních budov	m3		
	ostatní pozemní objekty				
	z toho	zastřešení nástupišť	m2		
		přístřešky pro cestující	ks		

		orientačního systému	m2		
		drobná architektura (oplocení)	m		526
		drobná architektura (ostatní)	ks		
	demolice pozemních objektů		m3		4720
Trakční a energetická zařízení					
z toho	trakční napájení				
	z toho	celková délka elektrizovaného úseku	km		
		rekonstrukce trakčního vedení	m		592
		novostavba trakčního vedení	m		
	napájecí stanice				
	z toho	rekonstrukce	ks		1
		novostavba	ks		
	ostatní energetická zařízení				
	z toho	ohřev výměn	v.j.		
		elektrické předtápěcí zařízení	ks		
		rozvodny vn, nn, osvětlení a ostatní kabelizace	počet SO		8
Ostatní územní vlivy					
z toho	příprava území a kácení		m2		591
	náhradní výsadba		m2		36
	zabezpečení veřejných zájmů		m2		
Železniční zabezpečovací zařízení					
z toho	staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)		v.j.		
	traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)		km tratě		
	přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)				
	z toho	přejezd zabezpečený výstražnými kříži	ks		
		přejezd zabezpečený PZS	ks		
		přejezd zabezpečený PZS se závorami	ks		
		rušení přejezdu	ks		
	dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)				
	z toho	délka dálkově ovládaného úseku	km		
		počet dálkově ovládaných dopraven	ks		
	vybavení systémem ETCS		km tratě		
	ostatní prvky zabezpečení (např. spádoviště, indikátory horkoběžnosti apod)		počet SO		
Železniční sdělovací zařízení					
z toho	počet dopraven a zastávek, vybavených informačním systémem nebo rozhlasovým zařízením		ks		
	vybavení systémem GSM-R				
	z toho	délka úseku	km		
základnová stanice - BTS		ks			
Silnoproudá technologie					
z toho	silnoproudá technologie včetně DŘT		počet SO		26
Ostatní technologická zařízení					
z toho	osobní výtahy				
	z toho	rekonstrukce	ks		
		novostavba	ks		
	eskalátory				
	z toho	rekonstrukce	ks		
		novostavba	ks		
	ostatní technologická zařízení		počet SO		