



Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	09.12.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Petr Kortyš

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa východ		
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc		

Zhotovitel díla:	SUDOP Brno, spol. s r.o.	
Adresa:	Kounicova 688/26, 611 36 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz	

Zhotovitel objektu:	SUDOP Brno, spol. s r.o.	
Adresa:	Kounicova 688/26, 611 36 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jan Zářecký	Specialista:	Ing. Pavel Krupička
--------------------------	------------------	--------------	---------------------

Název stavby/akce:	Zvýšení trakčního výkonu TNS Břeclav		Označení investora:	S622000531
			Označení zhotovitele:	21136-01-0922
Název části:	Ostatní přílohy		Označení části:	K.7
Název objektu/dílčí části:	Kapacitní údaje stavby		Označení objektu/komplexu:	
Název přílohy:			Číslo přílohy:	
Název dílčí části přílohy:				
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace: Záměr projektu	
Ing. Jan Zářecký	Ing. Pavel Krupička	Formáty:		
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování: 09.12.2022	
Jihomoravský	Břeclav	TU - 2401, DU - B1		

Označení investora: S 6 2 2 0 0 0 5 3 1	Stupeň dokumentace: Část: - Z P X X - K 7 X X X	Objekt: - X X X X X X X X X X	Podobojekt: - X X X	Příloha: - X - X X X X	Revize: - 0 0 0
---	---	-------------------------------	---------------------	------------------------	-----------------

Stavba: Zvýšení trakčního výkonu TNS Břeclav

ISPROFOND:	5623510025	Označení (Skód):
------------	------------	------------------

Stádium:	1	Záměr projektu	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		0
	Délka technologicky upraveného úseku tratě	km		0
	Počet železničních stanic	ks	1	1
	Počet zastávek	ks	0	0
	Nejvyšší traťová rychlost (V)	km/h	160	160
	Nejvyšší traťová rychlost (V130)	km/h		
	Nejvyšší traťová rychlost (V150)	km/h		
	Nejvyšší traťová rychlost (Vk)	km/h		
	Staniční koleje délky nad 780m	ks	0	0
	Trakční napájecí soustava	popis	AC 25 kV, 50 Hz	AC 25 kV, 50 Hz

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

Železniční svršek

z toho	délka úpravy koleje - štěrkové lože	m		377
	délka úpravy koleje - pevná jízdní dráha	m		0
	počet výhybek ve stavbě celkem	ks	4	4
	počet nově dodaných výhybek ve stavbě	ks		0

Železniční spodek

z toho	sanace zemního tělesa železniční spodek	m		0
	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		0
	počet nástupních hran	ks	0	0

Mostní objekty

z toho železniční mosty				
z toho	v obvodu stavby celkem (včetně podchodů)	ks	0	0
	rekonstrukce (vyjma podchodů)	ks		0
	novostavba (vyjma podchodů)	ks		0
	podchody rekonstrukce	ks		0
	podchody novostavba	ks		0
	délka přemostění celkem	m	0	0
silniční mosty				
z toho	rekonstrukce (včetně lávek pro pěší)	ks		0
	novostavba (včetně lávek pro pěší)	ks		0
	délka přemostění celkem	m	0	0
propustky				
z toho	v obvodu stavby celkem	ks	0	0
	rekonstrukce	ks		0
	novostavba	ks		0
zdi		m2		0

Tunely					
z toho	jednokolejné tunely				
	z toho	v obvodu stavby celkem	m	0	0
		v obvodu stavby celkem	ks	0	0
		rekonstrukce	m		0
		rekonstrukce	ks		0
		novostavba	m		0
		novostavba	ks		0
	dvojkolejné tunely				
	z toho	v obvodu stavby celkem	m	0	0
		v obvodu stavby celkem	ks	0	0
		rekonstrukce	m		0
		rekonstrukce	ks		0
		novostavba	m		0
		novostavba	ks		0
Pozemní komunikace					
z toho	pozemní komunikce dotčené stavbou				
	z toho	rekonstrukce	m2		10350
		novostavba	m2		0
	ostatní plochy a vybavení				
	z toho	parkovacího stání pro veřejnost dotčené stavbou celkem	m2	0	0
		nová parkovacích stání pro veřejnost	ks		0
		nové cyklo-parkovací stání pro veřejnost	ks		0
	Protihlukové objekty				
z toho	délka (rozvinutá) protihlukových opatření	m			
	délka úseku s novými protihlukovými opatřeními	km tratě		0	
	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		
		nové provozní budovy SŽ	m2		
		nové provozní budovy SŽ	m3		
	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		
		drobná architektura (ostatní)	ks		
	demolice pozemních objektů		m3		
Trakční a energetická zařízení					
z toho	trakční napájení				
	z toho	celková délka elektrizovaného úseku	km		
		rekonstrukce trakčního vedení	m		
		novostavba trakčního vedení	m		
	napájecí stanice				
	z toho	rekonstrukce	ks		
		novostavba	ks		
	ostatní energetická zařízení				
	z toho	ohřev výměn	v.j.		
		elektrické předtápěcí zařízení	ks		
		rozvodny vn, nn, osvětlení a ostatní kabelizace	počet SO		
Ostatní územní vlivy					
z toho	příprava území a kácení	m2			
	náhradní výsadba	m2			
	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		
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		