

Akce:

III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1 PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD

Objednatel:

**KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE**
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ČÁST D.1

Generální projektant:

SATRA, SPOL. S R. O.
SOKOLSKÁ 32, 120 00, PRAHA 2



Číslo zakázky:

18 381 00

HIP:

Ing. David DVOŘÁČEK

+420 720 951 172

Schválil:

Ing. Václav HVÍZDAL

Zodp. projektant:

Ing. David DVOŘÁČEK

+420 226 206 171

+420 720 951 172

Tech. kontrola:

Ing. Kamil PEJCHAL

Vypracoval:

Stanislav MAŠEK

+420 602 619 785



Praha 4, Bezová 1658, 147 14
tel: +420 244062215 fax: +420 244461038

Objednatel:

KSÚS

Obec:

Všetaty u Rakovníka

Kraj:

Středočeský

Akce:

III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1 PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD

Datum

Stupeň

05/2021

PDPS

Objekt:

**SO 181 – DOPRAVNĚ
INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ**

Souprava

Č. přílohy

D.1.1

Akce: **III/2334 Všetaty, most ev. č. 2334-1
přes odpad z rybníka - PD**

Stupeň: **PDPS**

Část: **D.1 - Dokumentace objektů a technických a
technologických zařízení, Stavební část**

Objekt: **SO 181 - Dopravně inženýrská opatření**

Č.	Příloha
1	TECHNICKÁ ZPRÁVA
2	OBJÍZDNÁ TRASA

Akce:

III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1 PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD

Objednatel:

**KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE**
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ČÁST D.1

Generální projektant:

SATRA, SPOL. S R. O.
SOKOLSKÁ 32, 120 00, PRAHA 2



Číslo zakázky:

18 381 00

HIP:

Ing. David DVOŘÁČEK

+420 720 951 172

Schválil:

Ing. Václav HVÍZDAL

Zodp. projektant:

Ing. David DVOŘÁČEK

+420 226 206 171

+420 720 951 172

Tech. kontrola:

Ing. Kamil PEJCHAL

Vypracoval:

Stanislav MAŠEK

+420 602 619 785



Praha 4, Bezová 1658, 147 14
tel: +420 244062215 fax: +420 244461038

Objednatel:

KSÚS

Obec:

Všetaty u Rakovníka

Kraj:

Středočeský

Akce:

III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1 PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD

Datum

Stupeň

Objekt:

SO 181 – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

05/2021

PDPS

Souprava

Č. přílohy

Příloha:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1

Obsah

1	Identifikační údaje	3
2	Popis objektu	3
2.1	Objízdna trasa	3
2.2	Technické provedení	4
2.3	Podklady	4

1 Identifikační údaje

Stavba:	III/2334 Všetaty, most ev. č. 2334-1 přes odpad z rybníka – PD
Název objektu:	SO 181 – Dopravně inženýrská opatření
Katastrální území:	Všetaty u Rakovníka [787493]
Obec:	Všetaty [542598]
Kraj:	Středočeský
Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje, p. o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 00066001, DIČ CZ00066001
Investor:	KSÚS Středočeského kraje, p. o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 00066001, DIČ CZ00066001
Nadřízený orgán investora:	Krajský úřad Středočeského kraje Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 70891095, DIČ CZ70891095
Generální projektant:	SATRA, spol. s r. o. Sokolská 32, 120 00, Praha 2 IČ 18584209, DIČ CZ18584209
Projektant:	Pontex, spol. s r. o. Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČ 40763439, DIČ CZ40763439 Hlavní inženýr projektu: Ing. David Dvořáček

2 Popis objektu

Stavební objekt řeší dopravně inženýrská opatření během rekonstrukce mostu ev. č. 2334-1. Rekonstrukce mostu bude provedena za vyloučeného provozu na předmětném úseku silnice III/2334.

2.1 Objízdná trasa

Objízdná trasa je vedena takto:

- z Všetat do Pavlíkova po silnici III/2334 a III/2333 (mezi uzlovými body A102, A096 a A059),
- z Pavlíkova po silnici II/233 ve směru na Panoší Újezd (mezi uzlovými body A059 a A064),
- z křižovatky silnice II/233 a III/2334 zpět směrem na Všetaty (mezi uzlovými body A064 a A132).

Celková délka objíždky je 3.8 km. Celková délka objížděného úseku je 1.9 km. Na objízdné trase není žádný most, podjezd, ani křížení s železniční tratí.

2.2 Technické provedení

Technické provedení dopravního značení bude následující:

- Provedení a umístění (výškové a boční) dopravních značek musí odpovídat TP 66.
- Svislé dopravní značky budou provedeny v základní velikosti s retroreflexním povrchem minimálně třídy RA1.
- Výstražná světla budou v režimu trvalého blikání.
- Parametry podpěrných konstrukcí dočasných svislých dopravních značek musí odpovídat požadavkům TP 143.
- Páska pro dočasné zrušení platnosti svislých dopravních značek bude mít oranžovo černý pruh a celkovou šířku min. 50 mm. Páska bude vyrobena z retroreflexního materiálu u třídy RA1. Zneplatnění značky lze provést také jejím zakrytím nebo demontáží.

Součástí stavebního objektu je:

- osazení, údržba, případně doplnění a demontáž dopravního značení,
- pasportizace objízdne trasy před uvedením do provozu a po ukončení provozu,
- kontrola stavu objízdne trasy v průběhu provozu na objízdne trase,
- opravy vozovky na objízdne trase před uvedením do provozu, v průběhu provozu a po ukončení provozu,
- další přípravné práce před uvedením do provozu (prořezání větví zasahujících do vozovky nebo bránících rozhledu, odstranění nánosů a vegetace na krajnicích).

2.3 Podklady

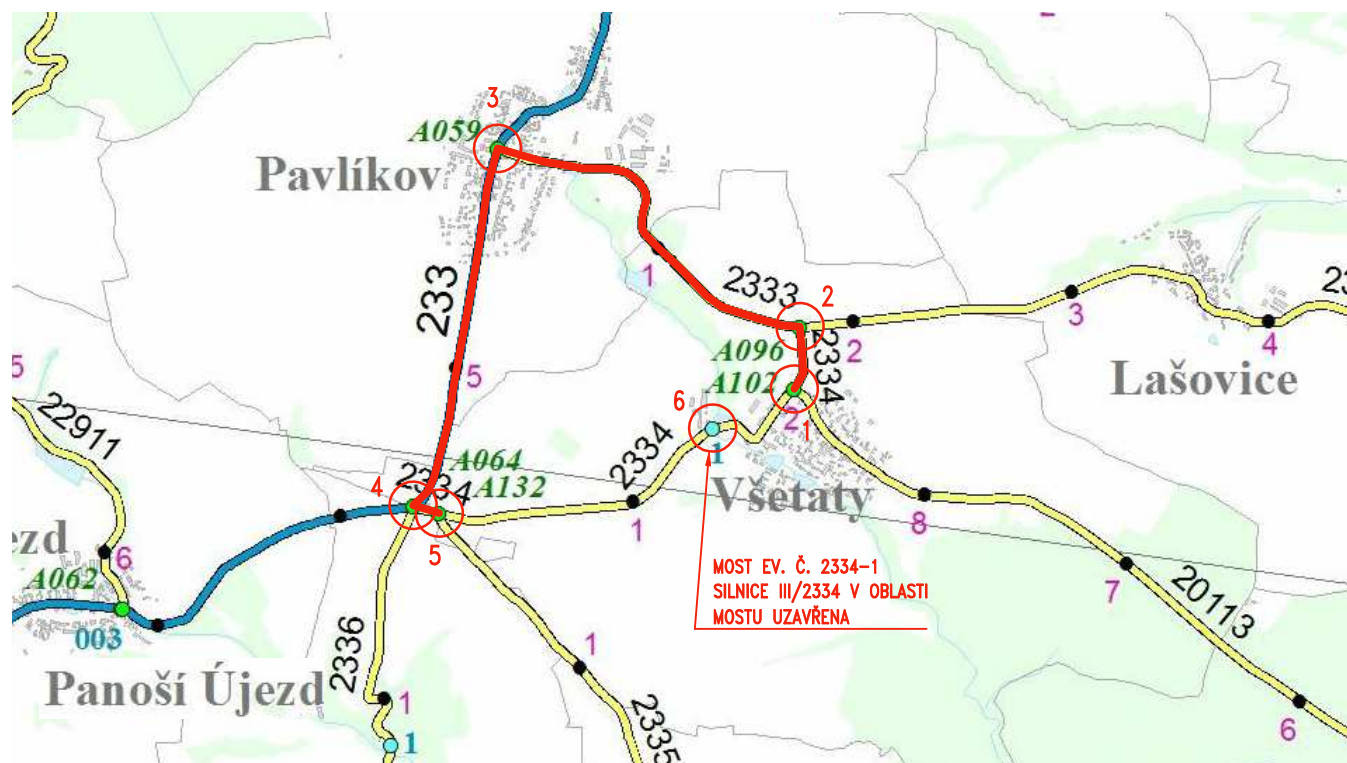
Podklady a předpisy závazné pro návrh a provedení dopravního značení jsou následující:

- zákon č. 361/2000 Sb., zákon o provozu na pozemních komunikacích,
- vyhláška č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích,
- TP 65, Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích,
- TP 66, Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích,
- TP 118, Systém hodnocení reflexních svislých dopravních značek,
- TP 143, Systém hodnocení přenosných svislých dopravních značek,
- TP 169, Zásady pro označování dopravních situací na pozemních komunikacích.

Vypracoval: Stanislav Mašek
5. 5. 2021

SITUACE

OBJÍZDNÁ TRASA



DĚLKY ÚSEKŮ

TRASA	UZLOVÝ BOD		VZDÁLENOST [km]	
	1	2	ÚSEKU	CELKEM
OBJÍZDNÁ	A102	A096	0.20	3.80
	A096	A095	1.75	
	A095	A064	1.70	
	A064	A132	0.15	
OBJÍZDENÁ	A123	A102	1.90	1.90

POZNÁMKY:

1) NA OBJÍZDNÉ TRASE NENÍ ŽÁDNÝ MOST, PODJEZD ANI PŘEJEZD

SDZ PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDNÉ TRASY:

POLOHA	SDZ			POČET
	OZNAČ.	NÁZEV	POZN.	
1	IS11a	NÁVEŠT PŘED OBJÍZDKOU		1
	IS11c	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY		1
	IP10a	SLEPÁ POZEMNÍ KOMUNIKACE		1
	IP10b	NÁVEŠT PŘED SLEPOU POZEMNÍ KOMUNIKACÍ		1
	E13	DODATKOVÁ TABULKA, TEXT	VZDÁLENOST STAVBY	2
2	IS11a	NÁVEŠT PŘED OBJÍZDKOU		1
	IS11b	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY	PANOŠÍ ÚJEZD	1
	IS11b	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY	VŠETATY	1
	IS11c	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY		2
3	IS11a	NÁVEŠT PŘED OBJÍZDKOU		1
	IS11b	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY	PANOŠÍ ÚJEZD	1
	IS11b	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY	VŠETATY	1
	IS11c	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY		2
4	IS11a	NÁVEŠT PŘED OBJÍZDKOU		2
	IS11b	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY	PANOŠÍ ÚJEZD	1
	IS11c	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY		3
5	IS11a	NÁVEŠT PŘED OBJÍZDKOU		2
	IS11c	SMĚROVÁ TABULE PRO VYZNAČENÍ OBJÍZDKY		1
	IP10a	SLEPÁ POZEMNÍ KOMUNIKACE		1
	IP10b	NÁVEŠT PŘED SLEPOU POZEMNÍ KOMUNIKACÍ		1
	E13	DODATKOVÁ TABULKA, TEXT	VZDÁLENOST STAVBY	2
6	B1	ZÁKAZ VJEZDU VŠECH VOZIDEL		2
	E13	DODATKOVÁ TABULKA, TEXT	MIMO STAVBU	2
	Z2	ZABRANA PRO OZNAČENÍ UZAVÍRKY		4
	S7	VYZTRAŽNÉ SVĚTLO		4x3

ZMENŠENO NA 50 %

Akce: III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1
PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD

Objednatel:
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ČÁST D.1

Generální projektant:
SATRA, SPOL. S R. O.
SOKOLSKÁ 32, 120 00, PRAHA 2



Číslo zakázky:	18 381 00	HIP:	Ing. David DVORÁČEK
Schválil:	Ing. Václav HVIŽDAL	Zodp. projektant:	Ing. David DVORÁČEK
Tech. kontrola:	Ing. Kamel PEJCHAL	Vypracoval:	Ing. David DVORÁČEK



Objednatel:	KSÚS	Obec:	Všetaty u Rakovníka	Kraj:	Středočeský
Akce:	III/2334 VŠETATY, MOST EV. Č. 2334-1 PŘES ODPAD Z RYBNÍKA – PD	Datum:	05/2021	Stupeň:	PDPS
Objekt:	SO 181 – DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	Souprava:	Č. přílohy		
Příloha:	OBJÍZDNÁ TRASA				2