

NÁZEV STAVBY:

II/244 MĚŠICE I/9 - BYŠICE I/16

ISPROFIN:

XXXXX

OBJEDNATEL:

ZASTOUPENÝ:

Středočeský kraj

STŘEDOČESKÝ KRAJ LIBOR LESÁK

ZBOROVSKÁ 81/11
150 21 PRAHA 5RADNÍ PRO OBLAST INVESTIC, MAJETKU A
VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK

ZHOTOVITEL:

SPOLEČNOST AFSAG-PRISMOTT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

ING. JAKUB VYHNÁLEK

VEDOUCÍ SPOLEČNOSTI:



AFRY

AFRY CZ s.r.o.

MAGISTRŮ 1275/13
140 00 PRAHA 4
ČESKÁ REPUBLIKA

ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:



SAGASTA s.r.o.

NOVODVORSKÁ 1010/14
142 00 PRAHA 4
ČESKÁ REPUBLIKA

ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:

Projekční kancelář PRIS
spol. s.r.o.
OSOVÁ 717/20
625 00 BRNO
ČESKÁ REPUBLIKA

ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:

Mott MacDonald CZ,
spol. s.r.o.
NÁRODNÍ č.p. 984/15
110 00 PRAHA 1
ČESKÁ REPUBLIKA

SOUŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:

Středočeský kraj

STŘEDOČESKÝ KRAJ

ZBOROVSKÁ 81/11
150 21 PRAHA 5

ZHOTOVITEL:



AFRY

AFRY CZ s.r.o.

MAGISTRŮ 1275/13
140 00 PRAHA 4
tel.: +420 277 005 500
www.afry.cz

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:

Ing. JAKUB VYHNÁLEK

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Ing. PETR ČECH

PROJEKTANT:

Ing. PETR ČECH

KONTROLA:

Ing. VÁCLAV BARTŮŇEK

NÁZEV PROJEKTU:

II/244 MĚŠICE I/9 - BYŠICE I/16

ČÁST:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

STAVEBNÍ OBJEKT:

-

PŘÍLOHA:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

KRAJ:

STŘEDOČESKÝ KRAJ

DATUM:

12/2022

STUPEŇ:

PDPS

MĚŘÍTKO:

Č. ZAKÁZKY:

2021/0139

ČÁST:

A

PŘÍLOHA Č.:

ČÍSLO PARE:

Zhotovitel:
AFSAG PRISMOTT

Datum:
12/2022

Zastoupený:
Ing. Petr Košan, jednatel

Číslo zakázky:
2021/0139

Hlavní inženýr projektu:
Ing. Jakub Vyhnaněk

Kontrola:
Ing. Václav Bartůněk

Objednatel:
Středočeský kraj

Zastoupený:
Libor Lesák, radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek

PDPS NA AKCI:

II/244 MĚŠICE I/9 – BYŠICE I/16

- km 0,045 - 0,911
- km 1,327 - 1,507
- km 1,507 - 1,629
- km 2,097 - 3,261
- km 3,261 - 4,848 Mratín
- km 4,870 - 6,370

OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	4
1.1	ÚDAJE O STAVBĚ.....	4
1.2	ÚDAJE O ŽADATELI	4
1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE.....	4
1.3.1	Zpracovatel dokumentace	4
1.3.2	Hlavní inženýr projektu.....	5
1.3.3	Zodpovědní projektanti jednotlivých částí.....	5
1.3.4	Ověřovatelé dokumentace dokladované jako související.....	5
2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNI CKÁ A TECHNOLOGI CKÁ ZAŘÍZENÍ	6
3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	7

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: II/244 Měšice I/9 – Byšice I/16

Místo stavby:

Kraj: Středočeský

Katastrální území: Líbeznice [682667]
Měšice u Prahy [693448]
Mratín [700118]
Sluhy [750751]
Kostelec nad Labem [670171]
Rudeč [670189]
Ovčáry u Dřís [717118]
Nedomice [717100]
Všetaty [787485]
Čečelice [618772]
Byšice [617172]

Uvedena jsou všechna katastrální území, na kterých je naplánována rekonstrukce silnice II/244. Katastrální území, na kterých jsou situovány úseky silnice II/244, jejichž rekonstrukce podléhá stavebnímu řízení (tedy jsou součástí této dokumentace) jsou vyznačeny tučně.

Parcelní čísla pozemků: Vzhledem k velkému rozsahu dotčených pozemků uvedeno v samostatné příloze „Záborový elaborát“

Označení pozemní komunikace: Silnice II/244

Předmět dokumentace: Rekonstrukce silnice II. třídy včetně souvisejících objektů.

1.2 ÚDAJE O ŽADATELI

Název: Středočeský kraj

Adresa: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5

IČ: 70891095

DIČ: CZ70891095

Zastoupený: Libor Lesák, radní pro oblast investic a veřejných zakázek

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

1.3.1 Zpracovatel dokumentace

Název: Sdružení AFSAG PRISMOTT

Vedoucí společník: AFRY CZ s.r.o.

Sídlo: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4

Zastoupený: Ing. Petr Košan, jednatel

IČ: 453 06 605

DIČ: CZ45306605

Společník: SAGASTA s.r.o.
Sídlo: Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
Zastoupený: Ing. Jiří Čurda, jednatel
Mgr. Ladislav Beran, jednatel
IČ: 04598555
DIČ: CZ04598555

Společník: PRIS spol. s r.o.
Sídlo: Osová 717/20, 625 00 Brno
Zastoupený: Ing. Martin Řehulka, jednatel
IČ: 46974806
DIČ: CZ46974806

Společník: Mott MacDonald CZ spol. s r.o.
Sídlo: Národní č. p. 984/15, 110 00 Praha 1
Zastoupený: Ing. Radek Bucek, jednatel
Ing. Jan Loška, Ph.D., jednatel
IČ: 48588733
DIČ: CZ48588733

Autorský kolektiv:

1.3.2 Hlavní inženýr projektu

Ing. Jakub Vyhnálek, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
ČKAIT 0012827, AFRY CZ s.r.o.

1.3.3 Zodpovědní projektanti jednotlivých částí

- *Souhrnné části, SO řady 000, 100 a 900*
Ing. Petr Čech, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
ČKAIT 0007804, AFRY CZ s.r.o.
Ing. Jan Vaněk, autorizovaný inženýr pro dopravní stavby
ČKAIT 0012961, AFRY CZ s.r.o.
- *SO řady 200*
-
- *SO řady 300*
Ing. Josef Hajaš, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
ČKAIT 0011348, AFRY CZ s.r.o.
- *SO řady 400*
-
- *SO řady 800*
Ing. Tomáš Daněk, Autorizovaný inženýr pro ÚSES,
ČKA 4418, AFRY CZ s.r.o.

1.3.4 Ověřovatelé dokumentace dokladované jako související

- *Geodetické zaměření*
Ing. Petr Rothe, úředně oprávněný zeměměřičský inženýr
ČÚZK č.837/95, AFRY CZ s.r.o.

- **Předběžný geotechnický průzkum**
Ing. Josef Rychtecký, autorizovaný inženýr pro geotechniku
ČKAIT 0013784, AFRY CZ s.r.o.
- **Dendrologický průzkum**
Ing. Tomáš Daněk, Autorizovaný inženýr pro ÚSES,
ČKA 4418, AFRY CZ s.r.o.
- **Pedologický průzkum**
Ing. Jan Humlhans, Krajinový inženýr, AFRY CZ s.r.o.
- **Podklady pro odnětí ze ZPF**
Ing. Jan Humlhans, Krajinový inženýr, AFRY CZ s.r.o.

2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

Rozsah a struktura dokumentace jsou zvoleny v souladu s přílohou č. 4 k vyhlášce 499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Obsah a rozsah dokumentace byl zároveň přizpůsoben Dodatku č. 1 k Směrnici pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, které vydalo Ministerstvo dopravy ČR s účinností od 1. 4. 2018.

Řada SO	Číslo SO	Název stavebního objektu	Vlastník / správce
000	Objekty přípravy stavenišť		
	001	Příprava stavenišť	
100	Objekty pozemních komunikací		
10x	Silnice		
	101	km 0,045 - 0,911	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	102.1	km 1,327 - 1,507	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	102.2	km 1,507 - 1,629	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	103	km 2,097 - 3,261	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	104	Mratín	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	105.1	km 4,870 - 6,370	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
12x	Chodníky a ostatní komunikace		
	124	Mratín	Obec Mratín / Obec Mratín
18x	Dopravně inženýrská opatření		
	180	DIO	
	180.1	Oprava objízdné trasy III/2449 Polerady	
180	DIO		
180.1	Oprava objízdné trasy III/2449 Polerady		
19x	Trvalé dopravní značení		
	191.1	Dopravní značení km 0,000 – 4,848	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	191.2	Dopravní značení Mratín	Obec Mratín / Obec Mratín
	192.1.6	Dopravní značení km 7,754 – 8,996	Středočeský kraj / KSÚS Středočeského kraje
	192.2	Dopravní značení Kostelec nad Labem	Obec Kostelec nad Labem / Obec Kostelec nad Labem

200	Mostní objekty a zdi - neobsazeno		
300	Vodohospodářské objekty		
	301.1	Stoka „A“ 1. část	viz samostatná PZ
	302	Stoka „B“	viz samostatná PZ
	303	Stoka „C“	viz samostatná PZ
	304	Stoka „D“	viz samostatná PZ
	310	Stoka „A“	viz samostatná PZ
400	Elektro a sdělovací objekty - NEOBSAZENO		
800	Objekty úpravy území		
80x	Vegetační úpravy		
	801.3	Vegetační úpravy km 2,097 – 3,261	
	802.4	Vegetační úpravy km 3,261 – 4,848	
	802.51	Vegetační úpravy km 4,870 – 6,370	

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- [1] Mapy katastru nemovitostí (Líbeznice [682667]; Měšice u Prahy [693448]; Mratín [700118]; Sluhy [750751]; Kostelec nad Labem [670171]; Rudeč [670189]; Ovčáry u Dřís [717118]; Nedomice [717100]; Všetaty [787485]; Čechelice [618772]; Byšice [617172])
- [2] Ortofotomapa ČR (Podkladová data © TopGis, s.r.o.)
- [3] Geodetické zaměření oblasti (AFRY CZ, s.r.o.; říjen 2021)
- [4] Diagnostický průzkum vozovky (SILNIČNÍ INŽEÝRSKÁ SPOLEČNOST; s.r.o.; říjen 2020) a (VIAKONTROL spol. s r.o.; leden 2023)
- [5] Stavebně technický průzkum mostu ev.č. 244-008 (BETONCONSULT; s.r.o., srpen 2021)
- [6] Předběžný geotechnický průzkum (AFRY CZ, s.r.o.; říjen 2021)
- [7] Pedologický průzkum (AFRY CZ, s.r.o.; říjen 2021)
- [8] Dendrologický průzkum (AFRY CZ, s.r.o.; říjen 2021)
- [9] Podklady ČHMÚ (ČHMÚ; říjen 2021)
- [10] Pasport propustku přes Poleradský potok v Kostelci nad Labem (AFRY CZ, s.r.o.; říjen 2021)
- [11] Průzkum inženýrských sítí (poskytnuto jednotlivými vlastníky/správcí)
- [12] Závěry z výrobních jednání

V Praze, 12/2022

Ing. Petr Čech