

Akce: Propojení PZ Plazy s MUK Kosmonosy – prodloužení sil. III/0164
Stupeň dokumentace: Projektová dokumentace pro provádění stavby (PDPS)
Zak. č.: 20-318-2
Příloha: Průvodní zpráva

OBSAH:

1. Identifikační údaje	2
1.1. Údaje o stavbě	2
1.2. Stavebník - investor	2
1.3. Projektant	2
2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	2
2.1. Způsob číslování a značení	3
2.2. Určení jednotlivých částí stavby	3
2.3. Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory	3
3. Seznam vstupních podkladů	4

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1. Údaje o stavbě

Název stavby: **Propojení PZ Plazy s MUK Kosmonosy – prodloužení sil. III/0164**
Kraj: Středočeský
Katastrální území: Kosmonosy, Plazy
Označení pozemní komunikace: III/0164
Druh stavby: novostavba, trvalá stavba, liniová stavba

1.2. Stavebník – investor

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5

1.3. Projektant

Název a adresa: PRAGOPROJEKT, a.s.
K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4
Zapsán v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1434
IČ: 45272387 DIČ: CZ 45272387
Zpracovatelský útvar: Ateliér Liberec
Dvořákova 623/10, 460 01 Liberec
Hlavní inženýr projektu: Ing. Michal Bočánek
autorizovaný inženýr pro dopravní stavby, autorizace č. 0501308
tel: 739 327 258
e-mail: *michal.bocanek@pragoprojekt.cz*

Autorizované osoby jednotlivých částí:

- Objekty pozemních komunikací (řada 100)
 - Jméno a příjmení: Ing. Michal Bočánek
 - Číslo autorizace: 0501308
 - Obor autorizace: dopravní stavby
- Mostní objekty (řada 200)
 - Jméno a příjmení: Ing. Filip Řehoř Ph.D.
 - Číslo autorizace: 0014672
 - Obor autorizace: mosty a inženýrské konstrukce
- Vodohospodářské objekty (řada 300)
 - Jméno a příjmení: Ing. Jiří Čermák
 - Číslo autorizace: 00341
 - Obor autorizace: stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
- Elektro a sdělovací objekty (řada 400)
 - Jméno a příjmení: Jan Musil
 - Číslo autorizace: 0012659
 - Obor autorizace: autorizovaný technik v oboru technologie zařízení staveb
- Osoba oprávněná k ověření výsledků zeměměřických činností:

Jméno a příjmení: Ing. Petra Procházková,
úředně oprávněný zeměměřický inženýr v rozsahu dle §13
odst. 1 písm. a) a c) zákona č. 200/1994 Sb.

2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

2.1. Způsob číslování a značení

Stavba je rozdělena na jednotlivé stavební objekty, které jsou začleněny do dílčích souborů podle charakteru převažujících stavebních prací:

- 000 – Objekty přípravy staveniště
- 100 – Objekty pozemních komunikací
- 200 – Objekty mostů
- 300 – Vodohospodářské objekty
- 400 – Elektro a sdělovací objekty
- 800 – Objekty úpravy území

2.2. Určení jednotlivých částí stavby

Stavba není členěna na jednotlivé části.

2.3. Členění stavby na části stavby, na stavební objekty a provozní soubory

Stavební objekt	Následný majetkový správce
SO 101 - Prodloužení sil. - III/0164	KSUS Stč. kraje
SO 102 - Prodloužení sil. - III/0164 - úsek podél areálu fy GLP	KSUS Stč. kraje
SO 103 - Hosp. sjezd k zahrádkám v km 0,015, vlevo	KSUS Stč. kraje
SO 104 - Přístupy na pozemek v km 0,250, vlevo	KSUS Stč. kraje
SO 107 - Hospodářský sjezd v km 0,520, vpravo	město Kosmonosy
SO 111 - Hospodářský sjezd v km 1,160, vlevo	KSUS Stč. kraje
SO 112 - Obratiště na konci polní cesty v km 1,180	KSUS Stč. kraje
SO 113 - Hospodářský sjezd u haly P3	KSUS Stč. kraje
SO 114 - Napojení areálu fy GLP na sil. III/0164	město Mladá Boleslav
SO 130 - Chodník k areálu fy GLP	město Mladá Boleslav
SO 201 - Rámový most v km 1,175	KSUS Stč. kraje
SO 320 - Přeložka vodoteče SPU - v km 0,750	SPU
SO 321 - Přeložka vodoteče SPU - u objektů P3 a GLP	SPU
SO 330 - Přeložka splaškové kanalizace	VaK Mladá Boleslav
SO 430 - Přeložka V.O. - u objektů P3 a GLP	město Mladá Boleslav
SO 431 - Doplnění V.O. - MUK Kosmonosy	ŘSD ČR
SO 801 - Vegetační úpravy	KSUS Stč. kraje
SO 810.2 - Příprava území - sejmutí ornice	není
SO 830 - Rekultivace dočasných záborů	není

Níže uvedené objekty **nejsou součástí této PD**, budou realizovány samostatně (v režii stavebníka ČEZ Distribuce a.s., případně kácení bude řešeno samostatně):

Stavební objekt	Následný majetkový správce
SO 410 - Přeložka kabelu VN - u objektů P3 a GLP	ČEZ Distribuce
SO 401 - Úpravy vrchního vedení VN 22 kV	ČEZ Distribuce
SO 402 - Úpravy vrchního vedení VVN 110 kV	ČEZ Distribuce
SO 810.1 - Příprava území - kácení	není

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

Při návrhu stavebních objektů byly použity následující průzkumy a podklady:

- Projekt „Propojení PZ Plazy s MUK Kosmonosy“, DUSP (2021, PRAGOPROJEKT, a.s.)
- Projekt „D10 MUK Kosmonosy“, VD-ZDS (2022, Valbek, spol. s r.o.)
- Projekt „I/16 Mladá Boleslav-Martinovice“, DUR (Valbek, spol. s r.o.)
- Projekt „Úpravy dopravní infrastruktury pro nákladní dopravu“, DUSP, RDS a ZSpD (2017, 2022, 2023 CR PROJECT s r.o.)
- Projekt „Výrobní, skladový a dopravně obslužný areál Kosmonosy“, Studie (2023, PROFES PROJEKT spol. s r.o.)
- Zaměření stávajícího stavu, souřadnicový systém S-JTSK, výškový systém B.p.v. (2021, PRAGOPROJEKT, a.s.)
- Zákresy inženýrských sítí dle vyjádření správců (2021, PRAGOPROJEKT, a.s.)
- Předběžný a podrobný GTP (2021, 2023, SONDEO s r.o.)
- Katastrální mapy (2023)
- Rastrová základní mapa ČR 1:10 000 (© ČÚZK).