

SEZNAM PŘÍLOH:

- 001.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA
- 001.2 SITUACE


ČÁST D

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

OBJEDNATEL PD	 ŘSD ČR ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR	ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC Na Pankráci 546/56 140 00 Praha 40 IČO: 659 93 390
---------------	---	---

ZHOTOVITEL PD	SUDOP GROUP_Velké projekty_RS  VPÚ DECO PRAHA a.s.   DOPRAVOPROJEKT BRNO  SUDOP PRAHA	Zastoupené společností VPÚ DECO PRAHA a.s. Podbabská 1014/20 160 00 Praha 6 IČO:601 93 280
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JAN HRACHOVEC	

ŘEDITEL ATELIÉRU	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL	 Kounicova 271/13, 602 00 BRNO		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JAN HRACHOVEC			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. IVO KIŠŠ			
VYPRACOVAL	ING. PAVEL MÜLLER			
KONTROLOVAL	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL			
NÁZEV AKCE	D35 STARÉ MĚSTO - MOHELNICE, DÚR, IČ vč. zaměření	DATUM	04/2020	
ČÁST	D.1 STAVEBNÍ ČÁST, D.1.1 OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ	FORMÁT	-	
		MĚŘÍTKO	-	
		Č. ZAKÁZKY	19-003-A1-DUR	
		ÚČEL	DÚR	
NÁZEV OBJEKTU	SO 001 DEMOLICE ČS BENZINA V km 16,300	Č. SOUPRAVY	ČÁST	Č. OBJEKTU
			D.1.0	001
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s.				

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH ZPRÁVY:

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS	3
3. VYHODNOCENÍ PRŮZKUMŮ A PODKLADŮ	3
4. VZTAHY POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY	3

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby:	D35 Staré Město – Mohelnice, DÚR, IČ vč.zaměření
Objekt:	SO 001
Název objektu:	Demolice ČS Benzina v km 16,300
Druh stavby:	Novostavba
Katastrální území:	Mohelnice
Kraj:	Olomoucký kraj
Zadavatel, investor:	Ředitelství silnic a dálnic ČR Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4 IČO: 659 93 390
	Stavbu zajišťuje: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa Olomouc Wolkerova 24a, 779 11 Olomouc
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro územní rozhodnutí (DÚR)
Zpracovatel projektu:	SUDOP GROUP_Velké projekty_RS Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
	dle uzavřené smlouvy 14PT-000556
Lídr společnosti:	VPÚ DECO PRAHA a.s. Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6 Ing. Jan Hrachovec autorizovaný inženýr č. a. 0013433 Telefon: +420 730 857 686 E-mail: hrachovec@vpupraha.cz
Projektant objektu:	Dopravoprojekt Brno a.s. Kounicova 271/13, 602 00 Brno Ing. Pavel Müller Autorizovaný inženýr č. a. 1002386 Telefon: +420 549 123 156 E-mail: pavel.muller@dopravoprojekt.cz

2. STRUČNÝ TECHNICKÝ POPIS

V km 16,200 až km 16,370 SO101 bude rozebrána stávající ČS Benzina připojená na stávající čtyřpruhovou směrově dělenou silnici I/35 ve směru Hradec Králové – Olomouc.

Demolice čerpací stanice zahrnuje asfaltovou vozovku na příjezdu a výjezdu, výdejní plochu a manipulační plochu ze zámkové dlažby, chodníky, refýž, oboustranné a jednostranné výdejní stojany, stojan vzduchu, totem, kiosek, zastřešení výdejní plochy, úložiště pohonných hmot, parkovací asfaltová plocha, plochy zeleně, svodidla, osvětlení, stožáry na vlajky, betonová jámka - lapol.

zděný kiosek : 9,3m x 6,6m x 3,0m = 184m³

zastřešení – ocel : 9m x 9m + 4 sloupy

asfaltová vozovka : 1227m²

chodník – zámková dlažba : 83m²

manipulační plocha – zámková dlažba : 90m²

betonová jámka - lapol : 2,5m x 2,5m x 7,7m = 48m³

podzemní plechové dvouplášťové nádrže (odhad) : 4ks x 32m³

ocelové svodidlo dl. : 44m

osvětlení : 3 stožáry + kabel 76m

stožáry na vlajky : 3ks

oboustranné stojany : 2ks

jednostranné stojany : 2ks

vzduch – stojan : 1ks

totem : 1ks

Před demoličními pracemi bude ČS odpojena od inženýrských sítí (kanalizace dešťová a splašková, voda - pitná, nn - ČEZ, sdělovací - CETIN). Použitelné technické zařízení bude předáno majiteli ČS Benzina.

Správcem objektu bude dodavatel. Použitelné technické zařízení bude předáno majiteli ČS Benzina.

3. VYHODNOCENÍ PRŮZKUMŮ A PODKLADŮ

V rámci zpracování dokumentace DÚR byly využity následující podklady:

- Zaměření současného stavu (polohopis a výškopis) v digitální podobě v souřadnicích JTSK a výškovém systému Bpv
- Katastrální mapy
- Orientační zákres stávajících inženýrských sítí
- Vlastní průzkum a fotodokumentace projektanta
- Internet – Seznam – mapy

4. VZTAHY POZEMNÍ KOMUNIKACE K OSTATNÍM OBJEKTŮM STAVBY

Souvisící stavební objekty:

Objekty řady 000 – objekty přípravy staveniště

020 Příprava území

Objekty řady 100 – objekty pozemních komunikací

101 Dálnice D35 Hlavní trasa

134 Úprava cyklostezky Dolní Krčmy

180 Přečhodné dopravní značení na dálnici D35

190 Dopravní značení ve správě ŘSD

Akce: D35 Staré Město – Mohelnice, DÚR, IČ vč. Zaměření

Část: D.1.1 OBJEKTY POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ - SO 001 – Demolice ČS Benzina v km 16,300

Č. akce: 19-003-A1-DUR

Stupeň PD: DUR

Objekty řady 200 – Mostní objekty a zdi

213 Most na D35 v km 16,395 přes stezku pro pěší

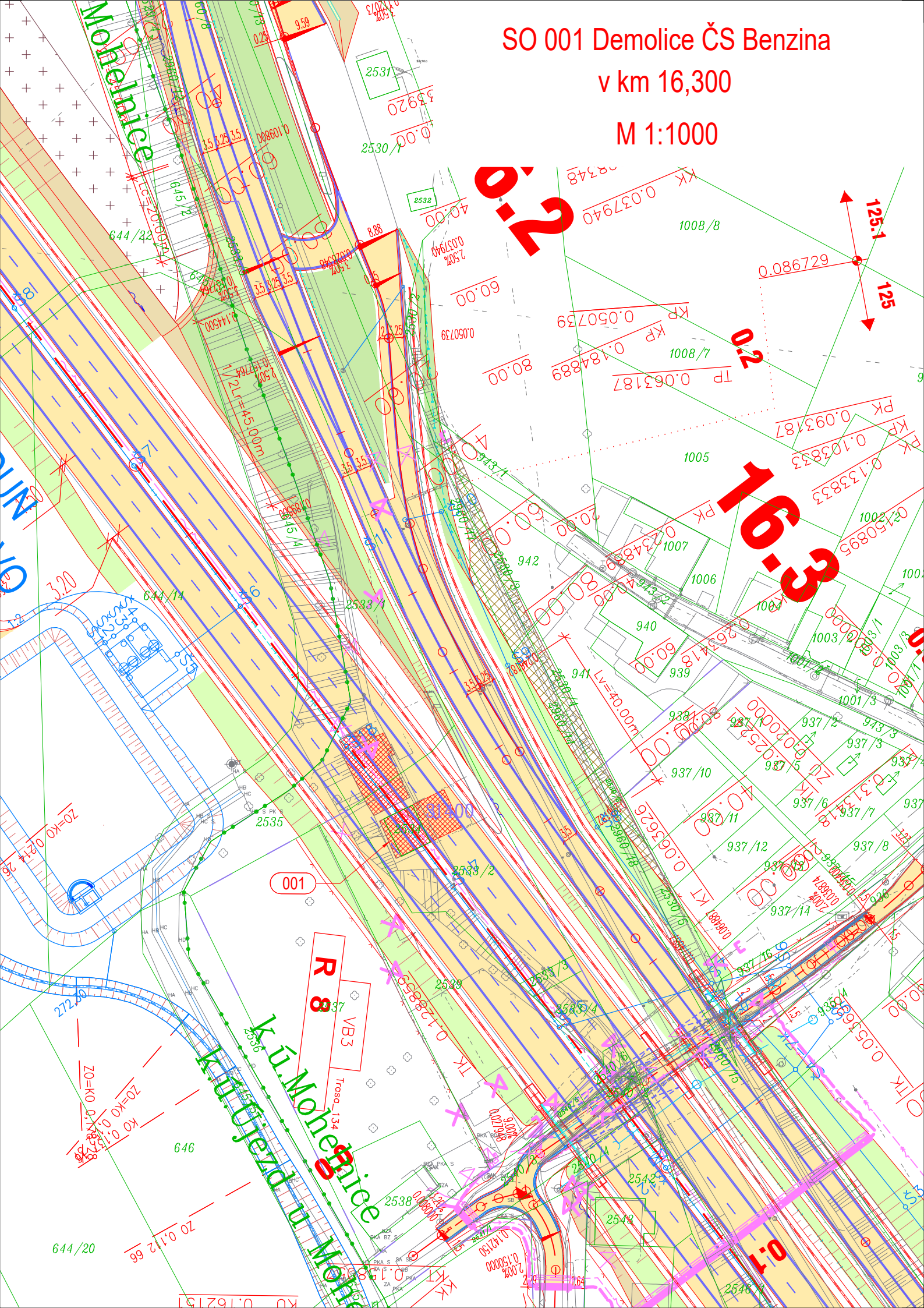
V Brně, prosinec 2019

Ing. Pavel Müller

SO 001 Demolice ČS Benzina

v km 16,300

M 1:1000



20

0.2

16.3

R 8

K. u. Moheřnice
K. u. Moheřnice u Moheřnice