

**TECHNICKÁ ZPRÁVA**  
pro zpracování geodetické části dokumentace EZ

číslo stavby: **1040020876\_PZS**

název stavby: **VN35 obnova kmenového vedení p.b.55-132**

název GEOF: **ADITIS s.r.o.**

sídlo GEOF: Rokytova 20, 61500 Brno

telefon: 420545 24 43 29

e-mail:

ověřil ÚOZI: Ing. Petr Škrila

č. pol. ČÚZK: 2709/2015

č. ověření: 304-2022

datum ověření: viz viditelný elektronický podpis ÚOZI

TZ vypracoval: Václav Boháč

TZ vypracována dne: 11.04.2022

název PROJ: ADITIS GROUP s.r.o.

e-mail PROJ:

název REF: x

e-mail REF:

e-maily pro odesílání  
dalších notifikací:

RS - ELE: HO

RS - ZP: x

k. ú.: Lužice u Hodonína, Mikulčice, Moravská Nová Ves, Prušánky, Hrušky

měřítko: 1 : 500

datum měření - začátek: 02.02.2022

datum měření - konec: 10.02.2022

	skutečný počet MJ:	MJ
zpracování ÚMPS :	286 514.00	m <sup>2</sup>
práce s KM :		m <sup>2</sup>
délka trasy - ELE :		
nové - KV - VVN		m
nové - KV - VN		m
nové - KV - NN		m
nové - KV - SDEL		m
nové - KV - chránička		m
nové - KV - uzemnění		m
nové - VV - VVN		m
nové - VV - VN		m
nové - VV - NN		m
nové - VV - SDEL		m
stávající - bez rozlišení		m
délka trasy a počet připojek - ZP:		
trasa plynovodu - VTL		m
trasa plynovodu - STL		m
trasa plynovodu - NTL		m
trasa - PKO		m
regulační stanice - VTL		ks
délka připojky - STL		m
počet připojek - STL		ks
délka připojky - NTL		m
počet připojek - NTL		ks

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## pro zpracování geodetické části dokumentace EZ

použité geodetické referenční systémy:	- polohový systém: JTSK - výškový systém: Bpv
kritérium přesnosti určení bodů PBPP:	- základní souřadnicová chyba: $\pm 0,06$ m
kritérium přesnosti určení podrobných bodů:	- základní střední souřadnicová chyba: $\pm 0,14$ m - základní střední výšková chyba: $\pm 0,12$ m
použité body:	číslo bodu:
ZPBP, PBPP:	000000956060360,000000956110110,000000956110240,000000956110300
RES, aj.	
nově zřízené měřické body:	9001-9035
stávající měřické body:	
IBKN:	2119,2120,2220,2221,2222,2223,2282,2283,2284,2579,2580,2581,2582,2583,2584,2585, 2586,2587,2588,2589,2590,2910,2911,2912,2913,2914,2915,2916,2917,2918,2919
IBP:	
použité přístroje a metody:	Trimble S5, TSC5, GNSS R12i, výr.č.:37030731, JAJ214510353, 6150F00586, metoda polární a GNSS RTK
popis prací:	Předmětem geodetického zaměření byla trasa elektrického vedení v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv. V rámci měření DSPL byly zaměřeny identické body. Zaměření obsahu díla bylo provedeno polární metodou z nově určených měřických stanovisek. Výpočetní práce byly vyhotoveny geodetickým programem Geus a programem Magnet Field/Access. Digitální zpracování bylo provedeno v programu PowerDraft s nádstavbou MGEO. Dodací a kvalitativní podmínky jsou v souladu s platnými předpisy pro geodetické a kartografické výkony, stanovené vyhláškou ČÚZK č. 31/95 Sb., kterou se provádí zákon č. 200/94 Sb. o zeměměřictví a svými náležitostmi a přesností odpovídá těmto předpisům a podmínkám smlouvy s odběratelem. Mezní odchylky, stanovené pro jednotlivé úkony, nebyly překročeny. Zákres katastrálních hranic je pouze informativní. Pro určení vlastnických hranic bylo nutné vytvoření dle §87 a následujících, vyhl.357/2013 Sb.. Zápisníky a výpočty jsou uloženy v digitální podobě v archivu zpracovatele.

ověření zobrazení do KM:
Zobrazení do KM bylo ověřeno pomocí IBKN uvedených výše - "použité body IBKN: číslo:".
Bylo použito:
přímé zobrazení do KM.
Mezní odchylky dle aktuální PEGD překročeny: nebyly

vyhodnocení odchylek IB a stávajícího POL:
Polohové odchylky na identických bodech jsou od 0 do 20 cm – je možno prohlásit, že původní měření odpovídá požadavkům KN na přesnost měření ve 3. třídě přesnosti a lze jej použít pro další zpracování.

popis/odůvodnění chyb vykazující DBSW KO:
Rozsah zaměření (technické údaje zaměřovaných sítí a zařízení) byl specifikován, zkontovalo a předáno:
PROJ Vojtěchem Kučabou
poznámka:
JDTM ZK: NE
lokální posun: NE

**Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.**