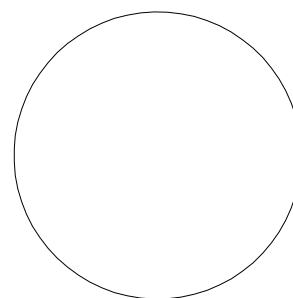




Razítko oprávněné osoby:



Stavebník/Investor:	Správa a údržba silnic Pardubického kraje Doubravice 98, 533 53 Pardubice www.suspk.cz, IČ: 00085031	
---------------------	---	--

Generální projektant:	PRODIN a.s. K Vápence 2745, 530 02 Pardubice T: +420 466 055 130 IČO: 252 92 161 E: info@prodin.cz	 PRODIN SKUPINA VENTIO
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Ondřej Ťupa	Souřadný systém: S-JTSK, B.p.v.

Název stavby/akce:	Silnice II/327 hr. Pk – Hradištko II	Zakázka: 31/24/4037.208
Místo stavby	Pardubický kraj kú: Tetov	Datum: 01/2025
Název části:	Dokladová část	Stupeň dokumentace: PDPS
Název objektu:		Označení části: E.
Odpovědný projektant:	Ing. Michal Hornýš 	Označení objektu:
Zpracovatel přílohy:	Erik Pačinek	Formát: A4
Název přílohy:	TECHNICKÁ ZPRÁVA MAPOVÉHO PODKLADU	Měřítka:
		Číslo přílohy: 5.1
		Č.paré:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název zakázky : Hradištko, silnice II/327 (km 16.331 – 17.951)
mapový podklad
Vyhotovil : GON Hradec Králové, a.s., Zemědělská 897, Hradec Králové
Číslo zakázky : 24 0080
Rozsah měření : cca 1,6 km
Doba měření : červen 2024 – červenec 2024
Termín :

1. POPIS LOKALITY

Jedná se o mapový podklad silnice č. II/327 mezi obcí Hradištko a Rasochy, k.ú. Tetov, Rasochy a Hradištko II.

2. POPIS STÁVAJÍCÍHO A BUDOVANÉHO BODOVÉHO POLE

Nově budované bodové pole obsahuje dočasně stabilizované body 4001 - 4009 určené metodou GNSS (RTK s VRS s využitím sítě TVN; pro transformaci do S-JTSK byl použit transformační modul zpřesněné globální transformace Trimble 2018 verze 1.0 schválený ČÚZK pro měření od 1.1.2018).

Výškově je měření připojeno na body nivelačního pořadu Dgh Týnec - Chlumeč č. 16 a 16.1. Výšky bodů byly určeny technickou nivelací.

Měření bylo provedeno přístroji Trimble SPS, Trimble R12i, Trimble S5 a Trimble DiNi12.

Souřadnicový systém je S-JTSK, výškový Bpv.

Seznam souřadnic měřických bodů (S-JTSK, Bpv)

č.b.	Y	X	h	stabilizace
4001	673117.609	1051159.837	244.882	kolík
4002	673006.215	1051011.766	249.221	kolík
4003	672861.057	1050799.643	249.532	kolík
4004	672680.716	1050569.877	249.980	kolík
4005	672572.121	1050407.233	248.784	kolík
4006	672463.379	1050287.432	249.317	kolík
4007	672385.612	1050262.142	249.733	kolík
4008	672203.382	1050185.406	249.213	kolík
4009	672047.839	1050058.634	242.762	kolík

3. POPIS PODROBNÉHO MĚŘENÍ

Podrobné měření bylo provedeno přístrojem Trimble S5 a Trimble S6.

Třída přesnosti podrobných bodů polohová je 3, výšková 2.

4. KANCELÁŘSKÉ PRÁCE

Situace byla kartograficky zpracována na počítači programem GEOPOL v grafickém systému AUTOCAD v měřítku 1:500 a doplněna o přibližný zákres vlastnických hranic parcel dle KMD, stav platný k 12.7. 2024. Pro přesnou polohu lomových bodů je nutné úředně vytyčit dotčené hranice pozemků v terénu.

5. ZÁVĚR

Objednateli byly předány v digitální formě tyto části geodetické dokumentace:

1. Technická zpráva
2. Situace 1:500
3. Seznam souřadnic podrobných bodů

Ostatní části dokumentace, jako náčrty, zápisníky, výpočty zůstávají v archivu firmy GON Hradec Králové.

7. POUŽITÉ NORMY A PŘEDPISY

- | | |
|------------|--|
| ČSN 013410 | Mapy velkých měřítek. Základní ustanovení. |
| ČSN 013411 | Mapy velkých měřítek. Mapové značky. |
| ČSN 730415 | Geodetické body |

V Hradci Králové dne 12.07.2024

Erik Pačinek