TECHNICKÁ ZPRÁVA

pro zpracování geodetické části dokumentace

*název GEOF:* **GEONET s.r.o.**

*sídlo:* Vrbenská 192/17, České Budějovice, 370 01

*telefon:* +420 387 412 387, +420 606 477 213

*e-mail:* geonet@geonet.cz

*vypracoval:* Ing. Zdeněk Štrach

*dne:* 30.01.2017

*číslo stavby:*  **1040011411\_PZS**

*název stavby:*  Veselí: Bukovsko, Hluboká - rek. VN

*PROJ:*  PRO 22 v.o.s.

*GEOF PZS:*  GEONET s.r.o.

*REF:*

*datum zaměření:*  26.01.2017

*k. ú.:*  Řípec, Veselí nad Lužnicí, Žíšov u Veselí nad Lužnicí

*měřítko:*  1 : 500

*RS - ELE:*

*RS - ZP:*

*délka trasy:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **DSPSg - ELE** | | | **skutečný počet J** | **J** |
| nové | kabelové vedení | VVN |  | m |
| nové | kabelové vedení | VN |  | m |
| nové | kabelové vedení | NN |  | m |
| nové | kabelové vedení | SDEL |  | m |
| nové | venkovní vedení | VVN |  | m |
| nové | venkovní vedení | VN |  | m |
| nové | venkovní vedení | NN |  | m |
| nové | venkovní vedení | SDEL |  | m |
| stáv. | bez rozlišení | | **3466** | m |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DSPSg - ZP** | | **skutečný počet J** | **J** |
| trasa plynovodu | VTL |  | m |
| trasa plynovodu | STL |  | m |
| trasa plynovodu | NTL |  | m |
| trasa | PKO |  | m |
| regul. stanice | VTL |  | ks |
| délka přípojky | STL |  | m |
| počet přípojek | STL |  | ks |
| délka přípojky | NTL |  | m |
| počet přípojek | NTL |  | ks |

*zpracování ÚMPS a KM:*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zpracování ÚMPS:** | **skutečný počet J** | **J** |
| ÚMPS | **4.15** | ha |
| **Práce s KM:** | **skutečný počet J** | **J** |
| transf. a vekt. KM KN, PK | **0.00** | ha |

*použité geodetické referenční systémy:*

- polohový systém: JTSK,

- výškový systém: Bpv,

*kritérium přesnosti určení bodů PBPP:*

- základní souřadnicová chyba: ± 0,06 m,

*kritérium přesnosti určení podrobných bodů:*

- základní střední souřadnicová chyba: ± 0,14 m,

- základní střední výšková chyba: ± 0,12 m,

*použité body číslo:*

- ZPBP, PBPP: 0120(3120)

- RES, aj.:

- nově zřízené měřické body:

- stávající měřické body:

- IB: 486,487,488,489,490,491

*použité přístroje a metody:*

- osobní počítač COMPAQ

- elektronická totální stanice TOPCON GTS

- GNSS přístroj TOPCON GRS-1

- kreslicí zařízení HP Designjet T1100, Kyocera TASKalfa 3050ci

*popis prací:*

Souřadnice a výšky nových bodů PBPP byly určeny jako síť, vyrovnaná MNČ. Podrobné body mapování byly zaměřeny polární metodou z bodů PBPP. Část bodů byla zaměřena dvoufrekvenčním GNSS přístrojem metodou RTK.

*ověření zobrazení do KM:*

Zobrazení do KM bylo ověřeno pomocí IB uvedených výše - „použité body číslo: IB“.

Bylo použito

Mezní odchylky podle PECZR 2016  překročeny.

*popis/odůvodnění chyb vykazující KO SW:*

Rozsah zaměřeníbyl      specifikován     , zkontrolován      a předán       PRO 22 v.o.s.,  Ing. Josef Šťastný.

*poznámka:* Zde můžeš vypsat doporučení pro PROJ nebo jakoukoliv poznámku, která se týká zpracování dané dokumentace. V případě, že tuto poznámku nevyužiješ, TENTO TEXT VYMAŽ!

*ověřil:* Ing. Miroslav Hořejší

*číslo položky ČÚZK:* 77/1995

*číslo ověření:* 16216

*datum ověření:* viz viditelný elektronický podpis ÚOZI

