

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

<b>NÁZEV AKCE</b>	<b>NOVÁ ZBROJOVKA BRNO, průmyslový areál Zbrojovka</b>
<b>PŘEDMĚT MĚŘENÍ</b>	<b>GEODETIKÉ ZAMĚŘENÍ POLOHOPISU A VÝŠKOPISU – PODKLAD PRO PROJEKT</b>
<b>DODAVATEL</b>	GEO75 s.r.o., Sokolova 32, 619 00 Brno
<b>OBJEDNATEL</b>	CPI Services, a.s.

<b>SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM</b>	JTSK
<b>VÝŠKOVÝ SYSTÉM</b>	Bpv
<b>BODOVÉ POLE</b>	Polohově připojeno na body zaměřené sestavou GNSS. Výškově připojeno na bod Polohového bodového pole č. 235
<b>PŘEVZATÉ PODKLADY</b>	DKM Židenice, Maloměřice, Husovice, Zábřovice projekt
<b>POSTUP PRACÍ</b>	Zaměření Připojení na bodové pole, polární metodou, trigonometrickým určením výšek provedeno zaměření zájmového území. Polohopisná situace byla částečně převzata ze zaměření z roku 2017, v terénu zkontrolována a aktualizována. Výškově bylo měření připojeno na bod PPBP č. 235, který se nachází v ulici Baarovo nábřeží. Kontrola výšky provedena metodou GNSS. Zpracování Výpočetní práce, grafické práce, kresba M 1:500. Z naměřených hodnot byl vytvořen digitální model terénu (trojúhelníková síť).
<b>POUŽITÉ POMŮCKY</b>	TRIMBLE 5503 DR200+ v.č. 819 200 83, kalibrace provedena dne 2.4. 2015 , TRIMBLE S3 v.č.: 91510244 kalibrace provedena dne 2.4. 2015, GPS Trimble R8 GNSS Rover v.č. 4744140698, ostatní příslušenství.
<b>POUŽITÝ SOFTWARE</b>	Groma v.8, Bentley Microstation XM, Bentley Microstation J, 602Office.
<b>ZÁVAZNÉ PŘEDPISY, NORMY</b>	Zákon o zeměměřičství č. 200/1994 Sb., vyhláška č.383/2015 Sb., zákon o katastru nemovitostí ČR č. 256/2013 Sb a vyhláška č. 357/2013 Sb. ČSN 730415 Geodetické body, ČSN 01 3410 Mapy velkých měřítek-základní a účelové mapy, ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek-kreslení a značky.
<b>PŘÍLOHY</b>	- č.1- kresba M 1:500 - č.2- seznam souřadnic
<b>DATUM, ZAMĚŘIL</b>	Červenec 2021, Koch, Zdražil
<b>DATUM, ZPRACOVAL</b>	19.07.2021, Koch

Pavel Zdražil  
M 00420737432573  
E [zdrazil@geo75.cz](mailto:zdrazil@geo75.cz)