

## TECHNICKÁ ZPRÁVA

### 1. Souhrnné údaje

Název akce	<b>JIHLAVA – Obchodní akademie</b>
Číslo zakázky	GEO-20207
Odběratel	ATELIER ALFA spol. s r.o.
Zhotovitel	PROGEO Jihlava, spol. s r.o.
Obec - k. ú.	Jihlava
Kraj	Vysočina
Účel geodet. prací	Zakreslení fasád Obchodní akademie Jihlava
Rozsah lokality	Obchodní akademie Jihlava – fasády budovy
S/V systém	místní souřadný i výškový systém

### 2. Měřické práce

Předměty měření	Skenování a zakres fasád budovy Obchodní akademie Jihlava
Použité přístroje	Trimble SX10, Trimble R4-3
Třída přesnosti	3
Měření provedli	Pavel Šimek
Doba měření	květen 2024

### 3. Inženýrské sítě

Zjišťování, ověřování a zakres inž. sítí nebylo předmětem této zakázky.

Aby se předešlo poškození podzemních inženýrských sítí při zemních pracích, doporučujeme investorovi toto: Podzemní energetické, telekomunikační, vodovodní a kanalizační sítě v prostoru staveniště se vyznačí polohově a výškově nejpozději před předáním staveniště. Musí se včetně měřických značek v prostoru staveniště po dobu stavebních prací náležitě chránit a podle potřeby zpřístupnit. Doporučujeme investorovi včas zajistit vytyčení a vyznačení stávajících podzemních vedení na povrchu, pokud mohou být stavební činnostmi dotčena. K vytyčení inženýrských sítí nesmí být použito kót, získaných odsunutím z tohoto geodetického díla.

### 4. Kancelářské práce

Výpočetní programy	Trimble ACCESS 2019.11
Výpočet provedl	Šimek Pavel
Zpracoval	Lukáš Šebesta, Pavel Sochor
Doba zpracování	červen 2024

#### Zákres hranic katastru nemovitostí

Zákres hranic katastru nebyl předmětem této zakázky.

Byly vytvořeny soubory:

20207\_tzU.doc (technická zpráva)

20207\_OA\_pohledy\_exp.dwg (pohledy na fasády)

20207\_fasada\_jižní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

20207\_fasada\_severní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

20207\_fasada\_východní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

20207\_fasada\_jižní\_vnitřní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

20207\_fasada\_severní\_vnitřní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

20207\_fasada\_západní\_pohled (pohled na fasádu pro tisk na formát A3)

Snímky skenu školy (GEO-20207.zip)

## 5. Elaborát předávaný odběrateli

- 1) Technická zpráva
- 2) Výkresy pro měřítko 1:50, DWG, PDF
- 3) Soubory \*.e57 na flash disku

Vyhotovila: Lenka Fatrová

Ověřil: Ing. Tomáš Zadražil

Datum ověření: 22.05.2024

Číslo ověření: 93/2024

Náležitostími a přesností odpovídá právním předpisům.

