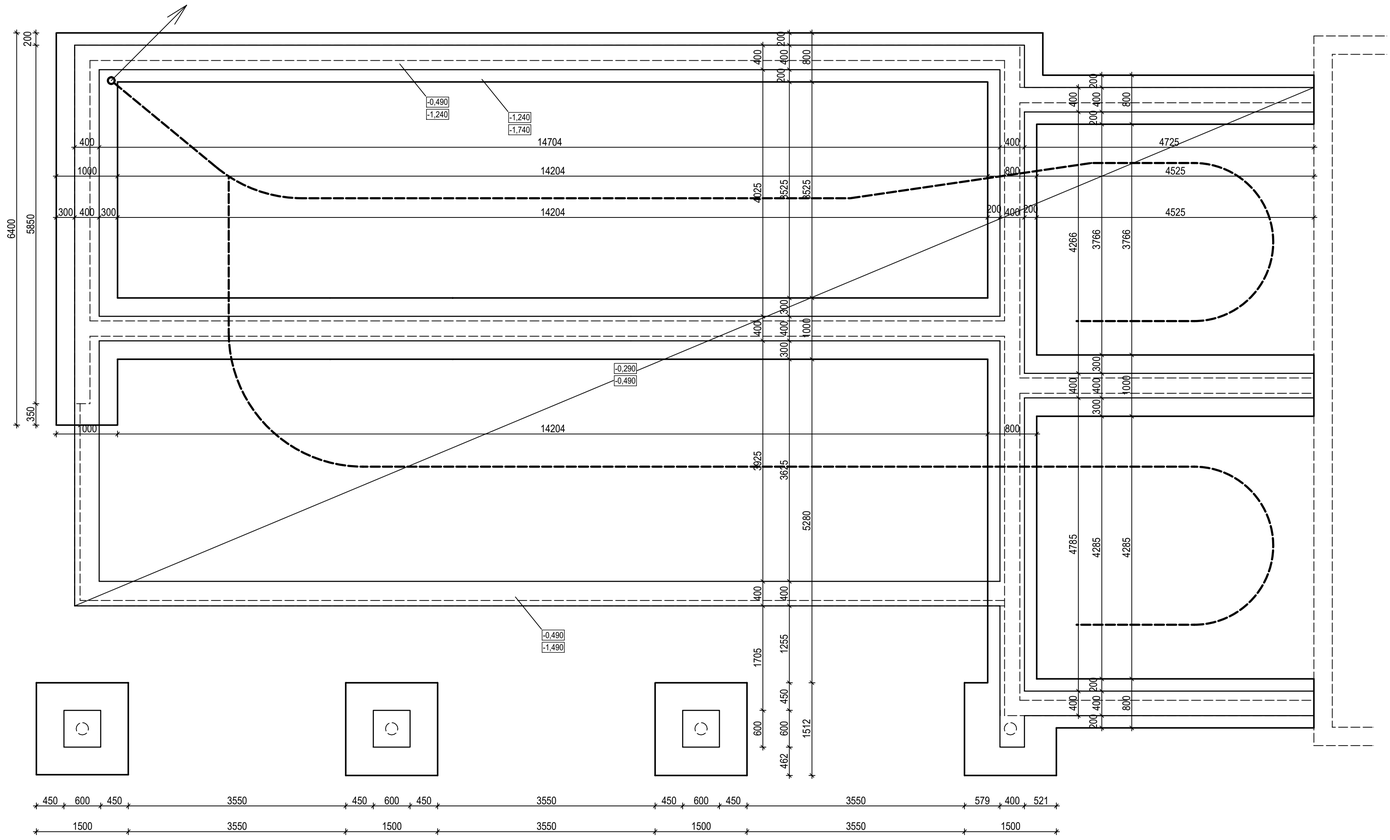


POZNÁMKY:

- dle doporučení IG posudku (RNDr. Stanislav Fojtík, srpen 2026) bude stavba založena do prostředí geotechnického typu GTV3, které vykazuje Rdt = 250 kPa, Edef=10 MPa. Vrstva GTV 3 se nachází cca 1,5m pod terénem

- výkopy budou provedeny běžným rypadlem s hladkou lžící, aby nedošlo k porušení základové spáry
- základovou spáru je třeba chránit před vodou, případnou rozbředlou zeminu odstranit a pasy urychleně zabetonovat
- při zemních prací bude zajištěn stavební dozor

- únosnot základové spáry bude protokolárně potvrzena přebráním základové spáry geologem

- základové pasy jsou navrženy dvoustupňové, spodní stupeň bude monolitický **z betonu třídy C25/30 XC2, XA1,** horní pas bude zděný z tvárnic ztraceného bednění šířky 400mm

- před betonáží bude uložen zemnící pásek FeZn 30x4 s příslušnými vývody dle projektu hromosvodu, budou založeny parforované hadice odvodu radonu a budou založeny podzemní části vody a kanalizace

- budou vybedněny prostupy pro inženýrské sítě dle jednotlivých profesních částí dokumentace

sdružení architektů
ARX STUDIO
Freyova 983/25
190 00 Praha 9
arxstudio@arxstudio.cz

INVESTOR: Obec Vestec
Vestecká 3, 252 50 Vestec

PŘÍSTAVBA SPORTOVNÍHO AREÁLU
U Hřiště 575, 252 50 Vestec

STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ STAVBY
v rozsahu dle příl. 1 vyhl. 131/2024 Sb.
ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ: ING. ARCH. IVAN SLÁDEK
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ: ING. LUKÁŠ CVRČEK, tel 603947834
PROJEKTANT ČÁSTI DOKUMENTACE:
Ing. Lukáš Cvrček
ČÁST DOKUMENTACE:
D.1.2. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
NÁZEV VÝKRESU:
ZÁKLADY
DATUM: 01/2025 MĚŘÍTKO: **1:50**
ČÍSLO VÝKRESU: **D.1.2.2. 01**