

STROJINVESTAV
národní podnik Praha
projektové středisko Znojmo

Zak.č. 622/Z
arch.č. 553/76-G1-01
počet stran: 3

Gramofonové závody Ledčnice - mateřská škola

Objekt G1 - Pavilon A1

Technická zpráva

Technická dokumentace spodní stavby

Technická pomoc

Vypracoval :	Věra Konopcová
Odpovědný projektant :	Ing. Jindřich Kadlčík
Vedoucí skupiny :	Ing. arch. Ivan Svehoda
Vedoucí proj. střed. :	Ing. Jaroslav Jiříček

Listopad 1976

2

OUNSAH

výř. č.

arch.

Technická zpráva

552/76-01-01

Výkresová část

Výkopy
- Základy

1
2

-02
-03

1.0 Úvod:

Přípravná dokumentace řeší spediční stavbu výstavby mateřské školy Gramofonových závodů n.p. Leděnice.

2.0 Použité podklady

- 1) Úvodní projekt z června 1976
- 2) Závěrečná zpráva o inženýrsko - geologickém průzkumu pro výstavbu mat. školy Gramofonových závodů v Leděnicích, zpracovaný Stavební geologii n.p. Praha 1, Gorkého nám. 7 v srpnu 1976

3.0 Technické řešení

3.1 Výkopy

Výkopy jsou navrženy od výškové rovny 257,60 m n.m..

Tato úroveň bude zajištěna pro provedení hrubých terénních úprav.

Rýhy pro základové pásy budou prováděny strojně v zemi 3. Zajištění základové spáry bude provedeno ručně. V rýze je zvažován montážní prostor 30 cm od líce základových pasů. Výkopy hlubší než 150 cm je nutno pažit příložným pažením.

3.2 Základy

Založení bude provedeno na základových pasech z prostého betonu E15 B 13.

Pod základovými pásy bude provedena konzoláčnická vrstva tl. 50 cm u obvodových pasů a 20 cm u vnitřních pasů. Hloubka základové spáry je u obvodových pasů - 150, u vnitřních pasů - 130 cm.

Stěny a dna energokanáľů jsou navrženy z B 135, podkladní betony B 105.

3.3 Vodorovné nosné konstrukce

Zakrytí kanálů bude provedeno železobetonovými deskami P2D na 60 a 90 cm.

3.4 Izolace proti zemní vlhkosti: Izolace proti zemní vlhkosti bude tvořit penetrační nátěr, arabit a asfalt. nátěr.