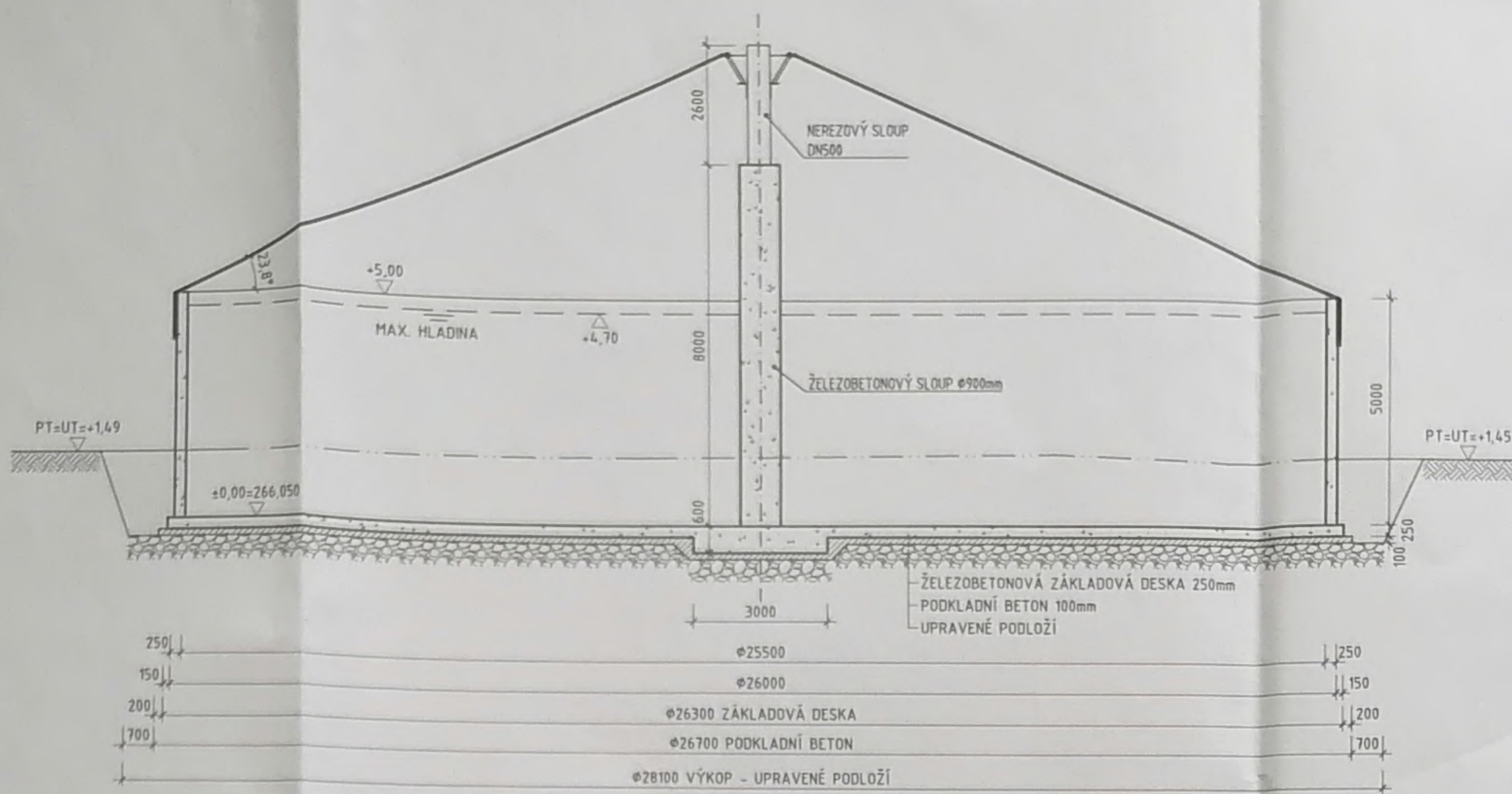
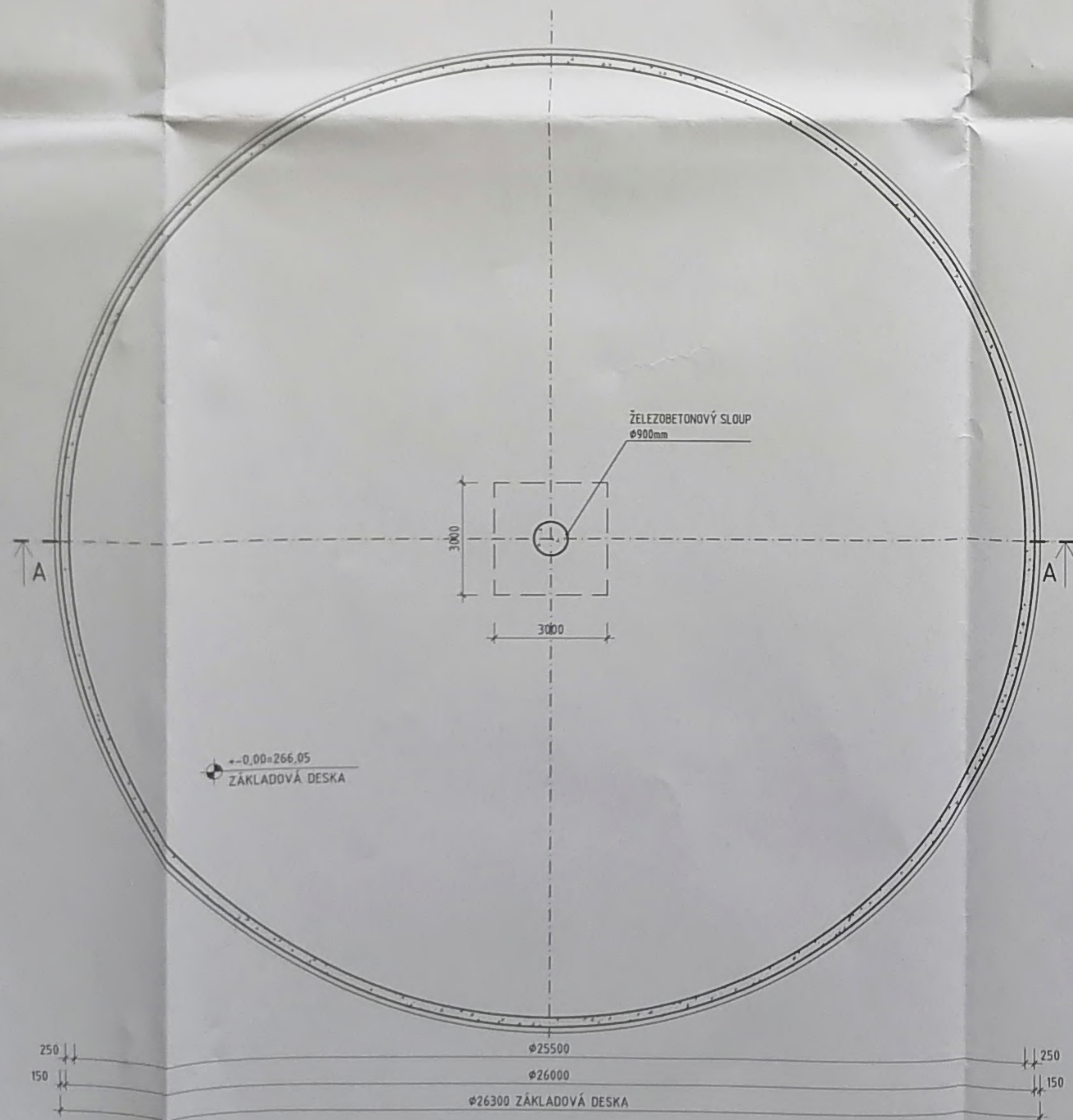


ŘEZ A-A



PŮDORYS



### LEGENDA MATERIÁLU

- ŽELEZOBETON, STĚNA C25/30 XC4, XA1; ZÁKL. DESKA C25/30 XC4, XA1
- PODKLADNÍ BETON, beton C8/10
- ZPĚTNÝ ZÁSYP HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH, VÝŠKA JEDNÉ VRSTVY max. 250mm
- UPRAVENÉ PODLOŽÍ, MOCNOST min. 400mm
- ZEMINA PŮVODNÍ
- VODOROVNÁ PRACOVNÍ SPÁRA (DVOJKÉ TĚSNĚNÍ - VIZ TZ)

### POZNÁMKY:

- Projekt předpokládá, že základová spára pod nádrží bude v celé ploše kvality šterkovitých zemín G3 dle IGP RNDr. Olivera Víta. Před zahájením prací je třeba v místech nádrže odstranit všechny zbytky stávajících konstrukcí.
- Pokud se při zemních pracích prokáže, že stejná základová půda není celoplošně zastoupena pod nádrží a dochází zde k přechodu na méně únosné zeminy, je nutné bezpodmínečně kontaktovat autora návrhu a společně se zodpovědným geotechnikem navrhnout vhodná opatření k dosažení požadované homogenity podloží v celé ploše.
- Nejprve vybudovat dvě čerpací studně, snížit hladinu vody tak, aby bylo možné hutnění rostlého terénu a provedení nového polštáře ze šterkodrti s dosaženými požadovanými deformačními moduly.
- Nádrž není navržena na vztlak spodní vody. Hladina spodní vody může vystoupat maximálně +0,15m nad horní hranu základové desky.
- Je nutné dodržet vysvahování výkopů s ohledem na druh zeminy v dané lokalitě!
- Zpětný zásyp hutnit po vrstvách, max. výška jedné vrstvy 250mm.
- POŽADOVANÉ KONEČNÉ PARAMETRY NA UPRAVENÉ PODLOŽÍ  $E_{del2} \geq 55\text{MPa}$ , poměr modulů  $E_{del2}/E_{del1} < 2,5$ .
- Vylepšení základové spáry doporučujeme konzultovat s geotechnikem, který na místě rozhodne o postupu a vhodnosti materiálů či potřebných opatření k dosažení požadovaných parametrů základové spáry event. prováděného zásypu. Zároveň rozhodne o rozsahu výměny zemín v podzákladi.

BETON:	C25/30 (XC4, XA1)	KRYTÍ VÝTŮŽE:	40mm	OCEL (gruhy):	B500B	OCEL (utěr):	B550A
ZKRATKY	HHZD: HORNÍ HRANA ZÁKLADOVÉ DESKY, HPVU: HLADINA PODZEMNÍ VODY - USTÁLENÁ,						
VE VÝKRESE:	SH: SPODNÍ HRANA, SHD: SPODNÍ HRANA DESKY, PR: PRŮVLAK, PRO: OTVOR V PRŮVLAKU						
	D: PRŮMĚR, r: POLOMĚR, SO: STROPNÍ OTVOR, S: SLOUP, STD: OTVOR VE STĚNĚ						
UPOZORNĚNÍ:							
1. PROVÁDĚJÍCÍ FIRMA JE POVINNA UPOZORNIT NA KAŽDOU NESROVNALOST MEZI TÍMTO PLÁNEM, STAVEBNÍM PLÁNEM NEBO PLÁNY							
OSTATNÍCH ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ.							
2. VŠEKERÉ ZMĚNY OPROTI DOKUMENTACI MUSÍ BÝT VŽDY KONZULTOVÁNY PŘÍMO S PROJEKTANTEM PŘÍSLUŠNÉ ČÁSTI.							
3. STUPĚŇ DOKUMENTACE JE UVEDEN NÍŽE A NENAHRAZUJE ŽÁDNÉ DALŠÍ STUPNĚ DOKUMENTACI!							
4. STAVEBNÍ ÚPRAVY, OTVORY, CHRÁŇKOVY, ZEHNÍČÍ PRVKY, ZABETONOVANÉ PRVKY atd. JSOU PROVEDENY NA ZÁKLADĚ							
PLATNÝCH PLÁNŮ ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ A POD VEDENÍM ODPovědnÝCH PRACOVNÍKŮ.							
5. ZABETONOVANÉ PRVKY PRO KOTVENÍ OK A OPLÁŠTĚNÍ PROVĚST DLE DETAILNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE							
6. VÝKRESY JSOU PLATNÉ POUZE VE SPOJENÍ SE STAVEBNÍMI VÝKRESY!!!							
±0,000 = 266,05		AUTORIZOVAL:		AUTORIZOVAL DNE:			
		Ing. JELINEK					
VERZE ZE DNE 30.11.2021							
Ing. DOLEŽEL		Ing. DOLEŽEL		Ing. MACHOVČEK			
KRAJ: Moravskoslezský kraj		OKRES: Nový Jičín		J-PROJEKT			
OBEČ: Šenov u Nového Jičína				STATICKÁ KANCELÁŘ			
STAVEBNÍK: VFU Brno, Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno				Ing. Tomáš Jelínek			
NÁZEV AKCE: MODERNIZACE ZEMĚDĚLSKÉHO PODNIKU				Žalanského 294/9, 163 00 Praha 6			
OBJEKT: SO 02 SKLADOVACÍ JÍMKA NA KEJDU		STUPĚŇ: ÚSP		tel.: +420 603 323 452			
NÁZEV VÝKRESU: VÝKRES TVARU ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE		DATUM: 11/2021		email: jproje@volny.cz			
		FORMAT: A4/A1					
		ZAK. ČÍSLO: CZ2KE/037					
		MĚŘITKO: 1:100		ČÍSLO VÝKRESU: 0.12.2b.01			
Tento plán je duševním majetkem firmy J-PROJEKT a podléhá ochraně dle příslušných zákonů. Bez písemného souhlasu firmy není							
dovoleno tento plán rozmnožovat nebo předat další osobě. V případě zneužití bude postupováno dle občanského zákoníku.							