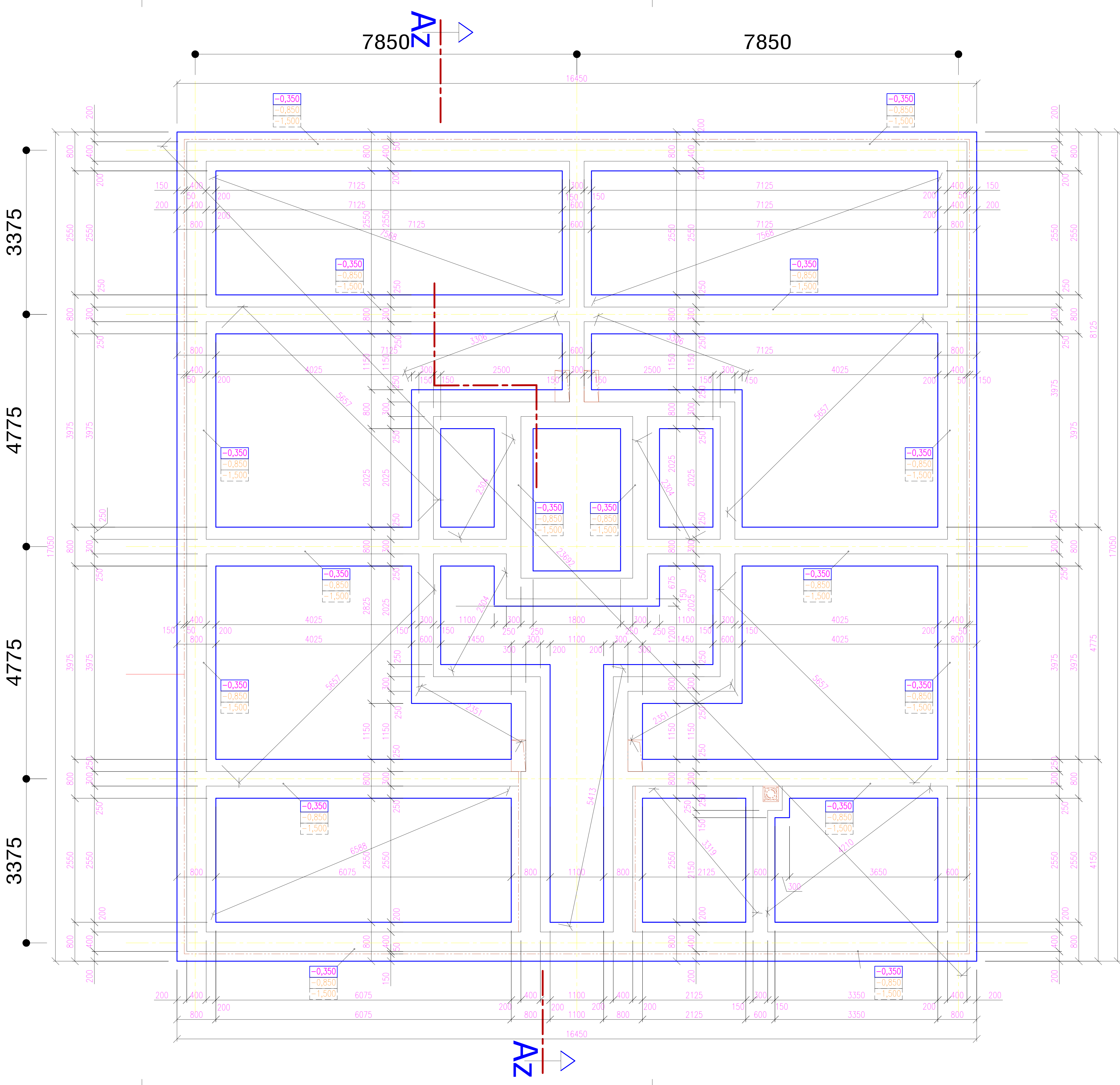


REZ AZ-AZ

ZÁKLADY



## LEGENDA MATERIÁLŮV

### ZÁKLADY - BETÓN C16/20 - OCEĽ 10 505 (R)

**-0,350** – Kóta hornej úrovne debniaciach tvárnic  
**-0,850** – Kóta hornej úrovne základového pásu/spodnej úrovne debniaciach tvárnic  
**-1,500** – Kóta spodnej úrovne základového pásu

POZN.:

- Výkopy základových pásov realizovať strojne, resp. ručne tak, aby nedošlo k nadmernému porušeniu vrstvy pôvodného rastlého terénu v úrovni základovej škáry!
- Základovú škáru chrániť proti vode a premrznutiu, základovú škáru pred betonážou dôkladne očistiť!
- Hornú časť základových konštrukcií v oblasti výškovej úrovne upraveného terénu realizovať z debniaciach tvárnic tak, aby lícovali s vnútornou plochou obvodového muriva!
- Pod všetky nové základové pásy použiť zhrutnené štrkové lôžko s fr. 8 – 16 mm a s hr. 200 mm!
- Podkladový betón zrealizovať ako vystuženú železobetónovú monolitickú dosku s hr. 150 mm!
- Použiť betón C16/20, výstuž zváranou sieťovinou KH 20 6,00/150 x 6,00/150 – 2000 x 3000 pri spodnom okraji, krytie výstuže min. 50 mm, presah pri ukladaní jednotlivých kusov sieťoviny 150 mm!
- Pod podkladový betón použiť zhrutnené štrkové lôžko s fr. 8 – 16 mm a s hr. 150 mm!
- Štrkové lôžka s fr. 8 – 16 mm zhrutniť na mieru zhrutnenia  $E_{def} = 40$  MPa!
- Základové pásy v mieste prestupov pre vodovodné a kanalizačné potrubie vystužiť zváranou sieťovinou KH 20 6,00/150 x 6,00/150 – 2000 x 3000!
- V mieste stavby nebol uskutočnený hydrogeologický prieskum – pri výpočte základov sa predpokladalo s podkladom tvoreným hlinou s vysokou plasticitou, trieda F7, symbol: MH!
- Výkres konfrontovať s realizačnými výkresmi jednotlivých profesií!

**T01** – TEPELNÁ IZOLÁCIA SPODNEJ ČASŤI (DEBNAČE TVÁRNICE SO STRANY EXTERIERU) – DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU s hr. 50 mm 1250x600 mm

**T02** – TEPELNÁ SOKLOVÉ ČASŤI MURIVA (min. 300 mm NAD ÚROVŇU UPRAVENÉHO TERÉNU ZO STRANY EXTERIERU) – DOSKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU s hr. 150 mm 1250x600 mm

Táto projektová dokumentácia bola zhotovená pomocou  
LEGALNEHO softwaru AutoCAD LT 2004 CZ (Serial No 341-45755798)  
od spoločnosti Autodesk, Inc., 111 McInnis Parkway, San Rafael, CA 94903, USA

**±0,000 = 180,000 m.n.m**

**VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BPV**

Autor	Ing. Michal SLOBODNÍK Autorizovaný stavebný inžinier SKS, reg. číslo 4260*11,12 kategória inžinier pre konštrukcie pozemných stavieb kategória inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb	<b>PROMOST s.r.o.</b> 985 56 Gregorova Vieska 73 prev. Nám. republiky 26, 984 01 Lučenec mobit: +421 903 811 902, +421 907 816 826 https://www.promost.sk e-mail: promost23@gmail.com, promost@szm.sk	
Zodp.projektant	Ing. Michal SLOBODNÍK		
Vypracoval	Ing. Michal SLOBODNÍK		
Kreslil	Ing. Michal SLOBODNÍK		
Stavbník:	Obec Nitra nad Iplom, Nitra nad Iplom 96, 985 57 Holša	Formát	A4
Stavba:	ZLEPŠENÉ FORMY BÝVANIA S PRVKAMI PRESTUPNÉHO BÝVANIA – NAJOMNÝ BYTOVÝ DOM – NIŽŠÍ ŠTANDARD NITRA NAD IPLOM	Dátum	05.2020
		Stupeň	PROJEKT STAVBY
		Číslo zakázky	MS-18-2020
		Poznámka	
Obsah:	ZÁKLADY	Mierka:	1:50
		Č.výkr.:	E-02