

Architectural cross-section drawing of a two-story building facade. The drawing shows two floors with precast concrete elements. The top floor has a height of 3270mm and the bottom floor has a height of 3285mm. The total height is 6555mm. The drawing includes labels for 'PREFA PRŮVLAK' (precast lintel), 'PREFA PILÍŘ' (precast pillar), 'PREFA PANEL TL. 200mm' (precast panel, thickness 200mm), 'PREFA STĚNOVÝ PANEL' (precast wall panel), and 'ŽB VĚNEC' (reinforced concrete lintel). The drawing also shows the ground level at ±0.000=356,110 and the basement level at -1.000. The drawing is oriented with the ground level at the bottom and the basement level at the top.

Architectural cross-section drawing of a wall and floor assembly. The drawing shows a vertical wall section with two horizontal levels. The top level is at +7.500 and the bottom level is at -0.700. The wall is constructed from precast concrete (PREFA) panels and pillars. The top level features a "PREFA PRŮVLAK" (PREFA lintel) and a "PREFA PÍLÍŘ" (PREFA pillar). The bottom level features a "PREFA PRŮVLAK" (PREFA lintel) and a "PREFA PÍLÍŘ" (PREFA pillar). The wall is reinforced with "PRŮVLAK 2x U280" (Lintel 2x U280) and "SLOUP 2x U200" (Column 2x U200). The floor is made of "PREFA PANEL TL. 200mm" (PREFA panel, top layer 200mm) and "PREFA PANEL TL. 265mm" (PREFA panel, top layer 265mm). The drawing includes dimensions for the wall thickness (200mm), pillar width (265mm), and floor thickness (200mm). It also shows the vertical distance between the levels (3270mm) and the horizontal distance between the pillars (2955mm). The drawing is labeled with "ŽB VĚNEC" (Reinforced concrete frame) and "PREFA" (Precast concrete). The drawing is oriented with the wall on the left and the floor on the right. The drawing is a technical drawing with dimensions in millimeters and meters.

- VÝKRES NUTNO ČIST SE VŠEMI SOUVISEJÍCÍMI ČÁSTMI (TECHNICKÁ ZPRÁVA, STATICKÝ VÝPOČET).
- POLOHA VEŠKERÝCH PROSTUPŮ INSTALACÍ A VYFRÉZOVÁNÍ DŘÁŽEK PRO INSTALACE BUDE PROVEDENA DLE JEDNOTLIVÝCH PROJEKTŮ INSTALACÍ.
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVAĐET DLE PLATNÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ (NOREM, VČETNĚ JEJICH ZMĚN A OPRAV) A PŘEDPISŮ VÝROBCE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ.
- V PRŮBĚHU PRACÍ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY A VYHLÁŠKY TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNOSTI PRÁCE A OCHRANY ZDRAVÍ A ŽIVOTA
- PŘI ZJIŠTĚNÍ NOVÝCH OKOLNOSTÍ V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ, KTERÉ BY MOHLY MÍT DOPAD NA NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ, MUSÍ BÝT INFORMOVÁN PROJEKTANT.
- TATO DOKUMENTACE DÍLENSKOU DOKUMENTACÍ DODAVATELE, KTERÁ BUDE VYPRACOVÁNA A PŘEDLOŽENA TDI KE KONTROLE.

Souladnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv		
PROJEKT / PROJECT PŘÍSTAVBA BUDOVY GYMNÁZIA BENEŠOV na p.č. 427 a p.č. 415/1 k.ú. Benešov u Prahy 602191		
STAVEBNÍK / CLIENT Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5		
VYPRACOVÁTEL / ELABORATED BY Ing. Milan Drahoš	ZPRACOVATEL / CONCEIVED BY  VMS projekt s.r.o. sídlo: Novotná 118 100 00 Praha 10 - Vršovice kancelář: Čadská 940/256 140 00 Praha 4 - Klot	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / CHECKED BY Ing. Jan Jedlička	GENERALNI PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER  VMS projekt s.r.o. sídlo: Novotná 118 100 00 Praha 10 - Vršovice kancelář: Čadská 940/256 140 00 Praha 4 - Klot	
HIP / HIP Ing. Vlastimil Štěpán		
AUTOR / ARCHITECT Ing. arch. Ž. Linhartová		
STUPĚN / PHASE Dokumentace pro provádění stavby	DATUM / DATE 02/2018	
ČÁST / PART D.1.2.a STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	MĚŘITKO / SCALE 1:50	
NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE ŘEZY		
ARCHIVNÍ ČÍSLO / DRAWING NO. 2017-54	ČÍSLO PŘÍLOHY / ATTACHMENTS NO. 04	KOPIE / COPY