

REZ A-A

The drawing is a detailed architectural cross-section of a building. Key features include:

- Dimensions:** Vertical dimensions on the left are 7007 and 6105. Horizontal dimensions at the bottom are 6241, 7215, 150, 940, 1715, 510, and 50. Other vertical dimensions on the right are 2600, 150, 940, and 1715.
- Level Markings:** +5.640 (top floor), +2.680 (intermediate level), +0.000 (ground level), +0.080 (slab level), and +1.715 (basement level).
- Structural Elements:** Walls, floors, and foundations are shown with hatching. Reinforcement bars are indicated by blue circles and lines.
- Labels:** "D.H.5640mmNP" (external wall insulation), "K.G.J. 530" (concrete slab), "Exterier kotłownia" (external boiler room), "Płyty betonowe" (concrete slabs), "Wymiarowanie robót" (work dimensioning), and "Betonowa płyta podłogowa" (concrete floor slab).
- Other Features:** A chimney stack is visible on the right side, extending above the roofline. A small window or door opening is shown in the basement wall.

REZ B-B

Ab

S1

SDK - DL. 6250MM

+5,400

6105

7007

1500

ALU L PROFIL 100x50x3 MM

SDK

P1

±0,000

- KONŠTRUKCIA PREDSEDENEJ STENY HR.75 MM ULOŽENÁ NA ALU L PROFILU 100x50x30 MM CW UMIESTŇOVANÁ NA 625 MM
- VÝPLŇ - ZVUKOVÁ IZOLÁCIA NAPR. ISOVER AKU (625x1000)- V KAŽDOM 2.POLII
- SDK AKUSTICKÁ DOSKA HR.12,5 MM

POZNÁMKY

- OTVORY PRE PRESTUPY NOVÝCH DYMOVODOV, VZT MREŽOK NA FASÁDE RIEŠŤ V OCELOVOM RÁME Z U- PROFILOV HR. 70MM VYPLNENOM MINERÁLNU VLNOU NAPR. ISOVER AKUPLAT+. Z INTERIÉRU A EXTERIÉRU OPLECHOVAŤ POZINKOVANÝM PLECHOM HR. 0,7 MM – FARBA – ŠEDÁ

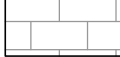
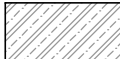
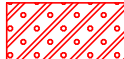
ST1 STRECHA_ info z PD TECHNOLOGICKÉ ÚPRAVY

- PVC HYDROIZOLÁCIA hr.1,5mm
- GEOTEXTILIA
- ASFALTOVÁ HYDROIZOLÁCIA hr.20mm
- CEMENTOVÝ POTER hr.10mm
- PÓROBETÓNOVÁ DOSKA hr.75mm
- PIESOK hr.20mm
- STROPNÉ PANEPLY TYP SZD PZS 20/10

P1 PODLAHA – PREDPOKLAD

- KERAMICKÁ DLAŽBA hr.20mm
- MALTOVÉ LÔŽKO
- ASFALTOVÁ HYDROIZOLÁCIA hr.4mm
- PODKLADNÝ BETÓN hr.150mm

LEGENDA MATERIÁLŮ

	POVODNÉ MURIVO
	POVODNÝ KERAMICKÝ OBKLAD
	PROSTÝ BETÓN
	BETÓNOVE DEBŇACIE TVAROVKY š=150mm
	ANTIVIBRAČNÉ ROHOŽE FS 550GR HR.30 MM(ZVISLÁ), 50 MM (VODOROVNÁ)
	ŽELEZOBETÓN
	MURIVO Z POROBETÓNOVÝCH TVÁRNIC NAPR. YTONG KLASIK 250PD

LEGENDA OZNAČENIA

— NOVÝ STAV

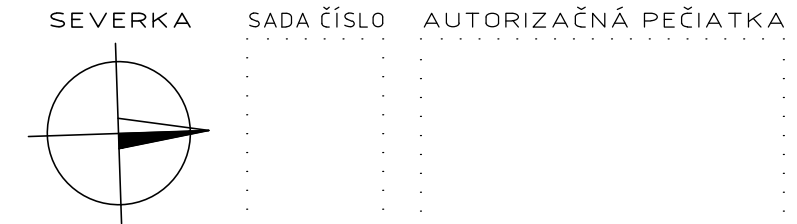
OK OCELOVÁ KONŠTRUKCIA – VIĎ PROFESIA STATIKA

SDK SADROKARTÓNOVÁ PREDŠADENÁ KONŠTRUKCIA – 1X OPLÁSTENÁ AKUSTICKOU SADROKARTÓNOVOU DOSKOU 12,5 MM + VÝPLN NAPR. ISOVER AKU HR.70MM

3 OKNO– PLASTOVÝ RÁM SO ZVUKOVOIZOLAČNÝM DVOJSKLOM 1/3 OTVÁRAVÁ

4 OKNO– PLASTOVÝ RÁM SO ZVUKOVOIZOLAČNÝM DVOJSKLOM

REVÍZIA / DÁTUM	VYPRACOVAL	POPIS	



SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv
±0,000 = EXISTUJÚCA
PROJEKT JE SPRACOVANÝ V ROZSAHU PRE STAVENÉ POVOLENIE
PRED ZAHAJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ VYTÝČIŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE ICH SPRÁVCAMI

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Renáta Grossová, PhD.	 tel.: +421/41/391 62 62 sídlo: Bytárska 16, 010 01 Zava e-mail: promaenergy@promaenergy.sk web: www.promaenergy.sk
VYPRACOVAL	Ing. Renáta Grossová, PhD.	
KONTROLOVAL/ČÍSLO ZÁKAZKY	Ing. Branislav URBAN	

AUTOR PROJEKTU				 tel.: +42141391 62 62 sídlo: Bytčická 16, 010 01 Žilina e-mail: promaenergy@promaenergy.sk web: www.promaenergy.sk Energetické zariadenia, TŽB a elektroinštalácie - Design&Build	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU		Ing. Ján RUSNÁK			
STAVEBNÍK		BPM ENERGIE, a.s., 8.apríla 372/1, 907 01 Myjava			
KLASIFIKÁCIA STAVBY	2331	PARCELA	836/1, 836/2, 836/3, 836/5	STUPEŇ	STAVEBNÝ ZÁMER
STAVBA		KGJ MYJAVA, HURBANOVA UL. - 790kW		PROFESIA	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ ŘEŠENÍ
OBJEKT		SO 01 KOTOLŇA K-2		FORMÁT	3x44
VÝKRES		REZY- NAVRHOVANÝ STAV		DÁTUM	11/2025
				MIERKA	1:100
				ČÍSLO ZÁK.	0423v1
					ASR
					Č.VÝKR.
					6