

This architectural cross-section drawing illustrates the structural layout of a house with a gabled roof. The drawing includes the following details:

- Roof Structure:** The roof is gabled with rafters labeled $2 \times 6 \times 18 \text{ cm}$. The ridge is marked with a circled III. Roof slopes are supported by $8 \times 18 \text{ cm}$ and $14 \times 20 \text{ cm}$ beams. A horizontal tie beam is labeled D1.
- Vertical Levels and Elevations:**
 - Ground level is indicated by a dashed line.
 - First floor level is marked with a circled I and an elevation of $+ 5,88$.
 - Second floor level is marked with a circled II and an elevation of $+ 3,08$.
 - Basement level is marked with a circled III and an elevation of $- 0,72 = 52,0 \text{ mnpm}$.
 - Foundation level is marked with a circled IV and an elevation of $- 1,54$.
- Structural Elements:**
 - Walls:** Labeled W.o (25x25 cm) for exterior walls and W.1 (25x28 cm) for interior walls.
 - Columns:** Labeled S1 and S2.
 - Partitions:** Labeled P1 and P2.
 - Stairs:** A staircase is shown connecting the first and second floors, with a height of $+ 1,18$ at the landing.
- Dimensions and Details:**
 - Overall height from ground to roof peak is 1030 .
 - Room heights: 470 (first floor), 280 (second floor), and 206 (basement).
 - Door heights: 280 (first floor), 300 (second floor), and 300 (basement).
 - Stair dimensions: 57 (rise), 50 (run), and 94 (total run).
 - Foundation width is 80 .

- PŁYTKI GRESOWE NA KLEJU gr. 1 cm
- WYLEWKA BETONOWA gr. 5 cm
- POZIOMA IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
2 x PAPA ASFALT, LUB FOLIA PE
- IZOLACJA TERMICZNA - STYROPIAN EPS 100-038 gr. 12 cm
- POZIOMA IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
2 x PAPA ASFALT, LUB FOLIA PE
- CHUDY BETON C8/10 gr. 15 cm
- PODSYPKA PIASKOWA UBIJANA WARSTWAMI $I_s \min = 0,98$

| | | | | | | | |
|---|--|---|---------|---------|--------|---|----------|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: |  | ATRIUM STUDIO PRACOWNIA PROJEKTOWA JACEK NOWAKOWSKI UL. ZA CYTADEŁĄ 5, 61-663 POZNAN | | | |  | |
| INWESTOR: | GOSPODARSTWO LEŚNE - LASY PAŃSTWOWE; NADLEŚNICTWO SIERAKÓW, BUCHARZEWO 153, 64-410 SIERAKÓW | | | | | | |
| INWESTYCJA: | BUDOWA (NOWEJ) CZĘŚCI BUDYNKU Z SALĄ KONFERENCYJNĄ W BUDYNKU SIEDZIBY NADLEŚNICTWA SIERAKÓW W BUCHARZEWIE. | | | | | | |
| LOKALIZACJA / DZIAŁKA: | BUCHARZEWO 153, 64-410 SIERAKÓW, DZIAŁKA nr 327/5 obręb BUCHARZEWO OBSZAR WIEJSKI, GMINA SIERAKÓW, POWIAT MIĘDZYCHODZKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE | | | | | | |
| BRANŻA: | ARCHITEKTONICZNA | SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIENI | | | | PODPIS | |
| PROJEKTOWAŁ: | mgr inż. arch. RENATA SARNOT | uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń 7131/27/P/2004 | | | | | |
| | mgr inż. arch. JACEK NOWAKOWSKI | | | | | | |
| OPRACOWAŁ: | mgr inż. arch. RENATA SARNOT | uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń 7131/27/P/2004 | | | | | |
| | | | | | | | |
| TYTUŁ RYSUNKU: | PRZEKROJE B-B | | | | | | |
| STADIUM: | PROJEKT WYKONAWCZY | DATA : | 11.2019 | SKALA : | 1 : 50 | NR RYSUNKU : | PW_A-5.1 |
| PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE-Ustawa z dnia 04.02.1994 r.(Dz.U. 1994. Nr 24 poz. 83) Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemnej zgody Autora zabronione. | | | | | | | |