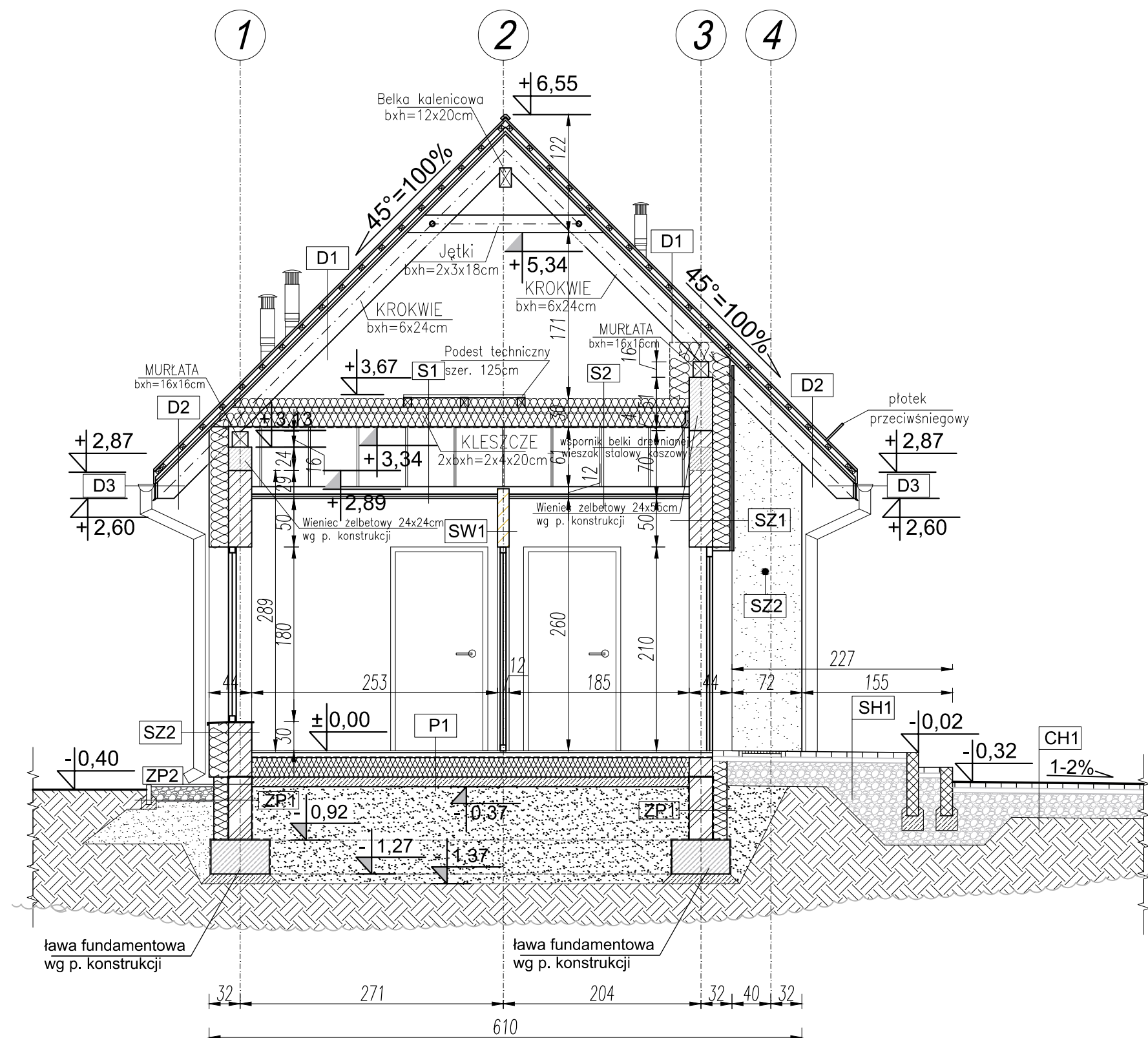


# PRZEKRÓJ A-A

Skala 1:50



\* grubość elementów konstrukcyjnych  
wg PB konstrukcji

DACH rodzaj warstw od góry:	D1
blacha panelowa na rąbek stojący przeprofilowana gr. 0,7mm kolor antracyt wg Inwestora	*
łaty drewniane	6x4cm 3x5cm
kontrłaty	-
membrana dachowa min 170g/m2	24cm
krokiew dachowe 60x240mm	24cm

DACH - OKAP rodzaj warstw od góry:	D2
blacha panelowa na rąbek stojący przeprofilowana gr. 0,7mm kolor antracyt wg Inwestora	*
łaty drewniane	6x4cm 3x5cm
kontrłaty	-
membrana dachowa min 170g/m2	2cm
nadbitka kolor jasny dąb	24cm
krokiew dachowe 60x240mm	24cm

DACH - ELEMENT CZOŁOWY OKAPU rodzaj warstw od zewnątrz:	D3
blacha stalowa kolor antracyt wg Inwestora	*
deska okapowa	3cm
krokiew dachowe 60x240mm	24cm

STROP NAD POMIESZCZENIAMI PARTERU rodzaj warstw od góry:	S1
plyta OSB 3 gr.25mm (podest techniczny)	2,5cm
ruszt drewniany z bali 50x100mm	10cm
warstwa wełny mineralnej 100 mm $\lambda \leq 0,039$ W/mK	10cm
podłoga z rusztem drewnianym	20cm
belki stropowe drewniane 40x200mm	20cm
warstwa wełny mineralnej 200 mm $\lambda \leq 0,039$ W/mK	20cm
podłoga z ruszczkami	-
folia paroizolacyjna	-
podkonstrukcja drewniana pod obudowę sufitu	*
podwieszanego z płyt G-K	2x1,25cm
2x plyta GK 12,5mm	

STROP NAD POMIESZCZENIAMI PARTERU rodzaj warstw od góry:	S2
warstwa wełny mineralnej 100 mm $\lambda \leq 0,039$ W/mK	10cm
belki stropowe drewniane 40x200mm	20cm
warstwa wełny mineralnej 200 mm $\lambda \leq 0,039$ W/mK	20cm
podłoga z ruszczkami	-
folia paroizolacyjna	*
podkonstrukcja drewniana pod obudowę sufitu	2x1,25cm
podwieszanego z płyt G-K	
2x plyta GK 12,5mm	

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA SZALÓWKA rodzaj warstw od zewnątrz:	SZ1
szalówka elewacyjna pozioma 21mm kolor jasny dąb	2cm
puszta powietrzna 2cm	2cm
ruszt drewniany/stalowy systemowy do elewacji	20cm
izolacja termiczna z wełny mineralnej gr.180mm z welonem montaż mechaniczny $\lambda \leq 0,035$ W/mK	18cm
puszta ceramiczny gr 24cm na zaprawie cementowo-wapiennej (konstrukcja budynku)	24cm
wieniec żelbetowy	1,5cm
tynek gipsowy	

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - TYNK rodzaj warstw od zewnątrz:	SZ2
tynek silikonowy kolor biały	*
2x (klej + siatka)	20cm
izolacja z wełny fasadowej 200 mm $\lambda \leq 0,038$ W/mK	20cm
puszta ceramiczny gr 24cm na zaprawie cementowo-wapiennej (konstrukcja budynku)	24cm
tynek gipsowy	1,5cm

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA SZCZYTOWA - SZALÓWKA rodzaj warstw od zewnątrz:	SZ3
szalówka elewacyjna pozioma 21mm kolor jasny dąb	2cm
puszta powietrzna 2cm	2cm
ruszt drewniany/stalowy systemowy do elewacji	20cm
izolacja termiczna z wełny mineralnej gr.180mm z welonem montaż mechaniczny $\lambda \leq 0,035$ W/mK	18cm
puszta ceramiczny gr 24cm na zaprawie cementowo-wapiennej (konstrukcja budynku)	24cm
izolacja z wełny fasadowej 200 mm $\lambda \leq 0,038$ W/mK	20cm
(wełna mineralna twarda) - wysokość min 1.2m od izolacji termicznej poziomej	
2x (klej + siatka)	

ŚCIANY WEWNĘTRZNE rodzaj warstw od zewnątrz:	SW1
tynek gipsowy	1,5cm
puszta ceramiczny gr 12cm na zaprawie cementowo-wapiennej lub bloczki gazobetonowe	12cm
tynek gipsowy	1,5cm

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PODZIEMNE rodzaj warstw od góry:	ZP1
opaska min.szer. 50 cm zabezpieczona obrzeżem betonowym kolor wg akceptacji Inwestora	-
folia kubelkowa	-
tynek mozaikowy kamyczkowy - kolor grafitowy - zastosować powyżej powierzchni terenu - cokoł siatka zatopiona w kleju	15cm
warstwa izolacji termicznej - styrodur XPS do poziomu ław fundamentowych	24cm
hydroizolacja	
bloczki betonowe	
hydroizolacja	

ŚCIANY ZEWNĘTRZNE PODZIEMNE rodzaj warstw od góry:	ZP2
folia kubelkowa	-
tynek kamyczkowy (mozaikowy) - kolor grafitowy - zastosować powyżej powierzchni terenu - cokoł siatka zatopiona w kleju	-
warstwa izolacji termicznej - styrodur XPS do poziomu ław fundamentowych	15cm
hydroizolacja	24cm
bloczki betonowe	-
hydroizolacja	

POSADZKA NA GRUNCIE rodzaj warstw od góry:	P1
podłoga płytki gresowe - 20mm - wg akceptacji Inwestora (opcje)	2cm
wylewka betonowa (szlichta)	5cm
folia budowlana PE gr.0,5mm	-
styropian EPS100 - 100mm	10cm
styropian EPS100 - 100mm	10cm
beton podkładowy - warstwa wyrównawcza beton C12/15	10cm
piasek zagęszczony warstwami	60cm
grunty rodzimy po zdjęciu humusu	-

CHODNIKI, DOJŚCIA rodzaj warstw od góry:	CH1
kostka betonowa 10x20cm - kolorowa wg akceptacji Inwestora	6cm
podsyпка cementowo-piaskowa	5cm
kruszywo kamienne 0-62mm - warstwa profilująca	25cm
podłoże gruntowe nośne	

SCHODY NA GRUNCIE , PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH rodzaj warstw od góry:	SH1
palisada betonowa łupana 12x12cm kolor grafitowy lub wg akceptacji Inwestora	40-80cm
ława betonowa do palisady 25x25cm	25cm
kostka betonowa 10x20cm - kolorowa wg akceptacji Inwestora	6cm
podsyпка cementowo-piaskowa	25cm
kruszywo kamienne 0-62mm - warstwa profilująca	5cm
podłoże gruntowe nośne	25cm

DROGI, PARKINGI rodzaj warstw od góry:	DR1
kostka betonowa kolorowa wg akceptacji Inwestora	8cm
podsyпка cementowo-piaskowa	5cm
kruszywo kamienne 0-62mm - warstwa profilująca	30cm
piasek zagęszczony - warstwa odsączająca	15cm
podłoże gruntowe nośne	

## UWAGI:

- ŚCIANA MUROWANA DZIAŁOWA
- ŚCIANA MUROWANA NOŚNA
- ELEMENT ŻELBETOWY
- ŚCIANA MUROWANA Z BLOCKÓW BETONOWYCH
- OBUDOWA Z PŁYT G-K

## UWAGI:

- wywiewkę pionu kanalizacyjnego wyprowadzić ponad połać dachu
- przewody kominowe systemowe elementy dobrać wg.opisu przekroli zgodnie z wytycznymi producenta
- przebieg instalacji oraz lokalizacją wodomierza wg. projektów branżowych
- tarasy, posadzki i podłogi dylatować od ścian;
- przewód wentylacyjny wyprowadzić ponad dach
- RS- rury spustowe, R- rynny, hp- wysokość parapetu mierzona od  $\pm 0,00$
- posadzka tarasów z terakoty mrozoodpornej i antypoślizgowej /opcje/ wg użytkownika

- PRAWA AUTORSKIE DO TEGO RYSUNKU PRZYSŁUGUJĄ SAG.PROJEKT BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI I BEZ JEJ ZGODY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY LUB REPRODUKOWANY.
- PRZYJĘTE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. EWENTUALNE ROZBIEŻNOŚCI I ICH KONSEKWENCJE WYKONAWCZIE WYMAGAJĄ ROZWIĄZANIA W POROZUMIENIU Z PROJEKTANTEM.
- RYUNKI P.B. ARCHITEKTURY NALEŻY BEZWZGLĘDNIE ROZPATRYWAĆ Z RYS. P.B. KONSTRUKCJI. W RAZIE JAKICHKOLWIEK WĄTPLIWOŚCI NALEŻY NIEZWŁOCZNIE SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTAMI
- WSZYSTKIE ELEMENTY KONSTRUKCJI OBIEKTU WYKONAĆ WG PB KONSTRUKCJI.
- WSZYSTKIE ELEMENTY INSTALACJI WYKONAĆ ZGODNIE Z ODRĘBNYMI PB BRANŻOWYMI.
- OKNA - WYMIARY PODANE NA RZUTACH OZNACZAJĄ WYMIARY OTWORU W MURZE.
- DRZWI - WYMIARY PODANE NA RZUTACH OZNACZAJĄ WYMIARY PRZEJŚCIA W ŚWIETLE OŚCIEŻNICZY.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA :



s a g . p r o j e k t  
b i u r o   p r o j e k t ó w  
i   r e a l i z a c j i   i n w e s t y c j i  
tel. 48 508 80 634   e-mail: sagprojekt @ o2.pl

INWESTOR:	Nadleśnictwo Syców ul. Kolejowa 14, 56-500 Syców
PROJEKT :	Budynek biurowy kancelarii pojedynczej część działki ewid.nr 444/1, obręb 0001 Bałdowice miejscowość Bałdowice

FAZA PROJEKTU :	BRANŻA:
PROJEKT BUDOWLANY	ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA

PROJEKTANT:	PODPIS:
mgr inż. arch. Agnieszka Świątek uprawnienia nr 32/DSOKK/2014 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

OPRACOWAŁ:	PODPIS:
mgr inż. Grzegorz Sasiada uprawnienia nr 201/DOS/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń	

NAZWA RYSUNKU:	PRZEKRÓJ A-A WARSTWY PRZEKROJOWE
----------------	-------------------------------------

DATA:	SKALA:	NUMER RYSUNKU:
26.08.2021	1:50	S-PB-107-2-AR-03