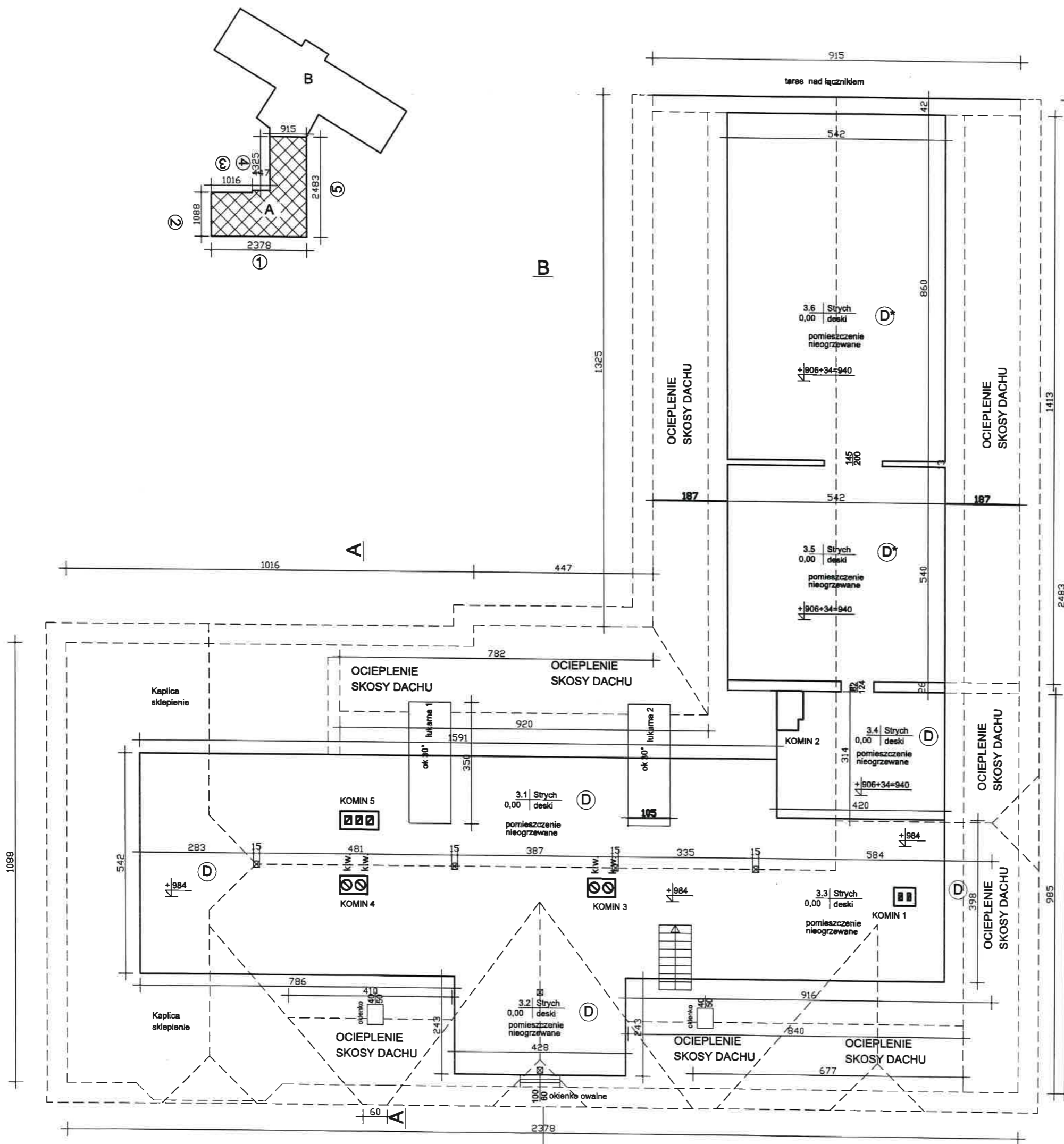


## RZUT PODDASZA CZĘŚĆ A STARA

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik	
UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE	
TEMAT : WYMIANA POKRYCIA DACHU	nr. ewid. gruntu 725
NAZWA OBIEKTU:	
ADRES: 57-411 JUGÓW UL. GŁÓWNA 118	nr. ewid. gruntu 725
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ	STADIUM: PAB
BRANŻA: BUDOWLANA	PODPIS:
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK	DATA: 2024.04.22
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOIIB DOŚ/BO/1983/01	SKALA: 1:100 NR 2
NAZWA RYSUNKU: RZUT PODDASZA	
RYSEK: CZĘŚĆ A STARA	



## PRZEGRODY ISTNIEJĄCE

D	STROP STRYCHU	D	STROP STRYCHU
deski 3,2		szlichta cem 7 cm	
ślepy pułap- żużel 10cm		deski 3,2	
(deski 2,5 cm)		ślepy pułap- żużel 10cm	
(pustka powietrza 4 cm)		(deski 2,5 cm)	
belki stropu 16x19		(pustka powietrza 4 cm)	
deski 2 cm		belki stropu 2x8x19	
suprema 5 cm		deski 2 cm	
tynk wapienny 2 cm		suprema 5 cm	
		tynk wapienny 2 cm	

## PRZEGRODY PROJEKTOWANE

D	STROP STRYCHU	D	STROP STRYCHU
plyty OSB 22 mm NRO		plyty OSB 22 mm NRO	
mostek roboczy		mostek roboczy	
celuloza 18 cm		celuloza 28 cm	
ruszt deski 2,5x 18 cm		szlichta cem 7 cm	
celuloza 10 cm		deski 3,2	
(deski 2,5 cm ślepy pułap)		ślepy pułap- żużel 10cm	
(pustka powietrza 4 cm)		(deski 2,5 cm)	
belki stropu 16x19		(pustka powietrza 4 cm)	
deski 2 cm		belki stropu 2x8x19	
suprema 5 cm		deski 2 cm	
tynk wapienny 2 cm		suprema 5 cm	
		tynk wapienny 2 cm	



zdjęcie ilustracyjne rusztu z desek pod ocieplenie wełna mineralna

### PRZEMUROWANIA KOMINÓW

- KOMIN 1 51x40 h=140 do przemurowania  
KOMIN 2 54x88 h=220 do przemurowania  
KOMIN 3 2 kpl kominków wentylacyjnych k.w.  
KOMIN 4 2 kpl kominków wentylacyjnych k.w.  
KOMIN 5 96x42 h=140 do przemurowania  
⊗ k.w. 2+2+5+3 = 12 KPL  
POŁAĆ 20 5 KPL  
POŁAĆ 21 3 KPL

kominki wentylacyjne

## RZUT STRYCHÓW CZĘŚĆ A STARA

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE	
TEMAT: WYMIANA POKRYCIA DACHU	
NAZWA OBIEKTU: BUDYNEK DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ	
ADRES: 57-430 JUGÓW UL. GŁÓWNA 118	nr. ewid. gruntu 725
INWESTOR: DOM POMOCY SPOŁECZNEJ	
BRANŻA: BUDOWLANA	STADIUM: PAB
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK	PODPIS:
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOIB DOŚ/BO/1983/01	DATA: 2024.04.22
NAZWA: RZUT STRYCHÓW	SKALA: 1:100 NR 3
RYSEK: CZĘŚĆ A STARA	

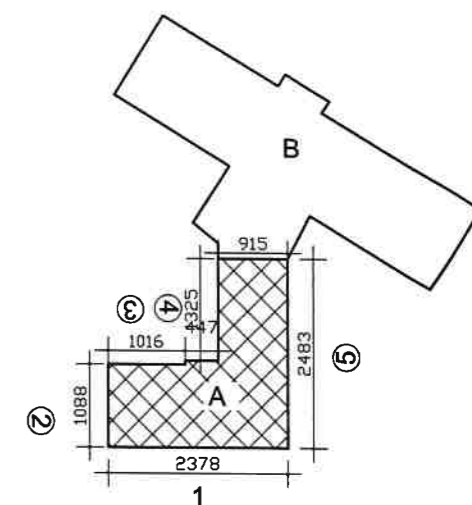
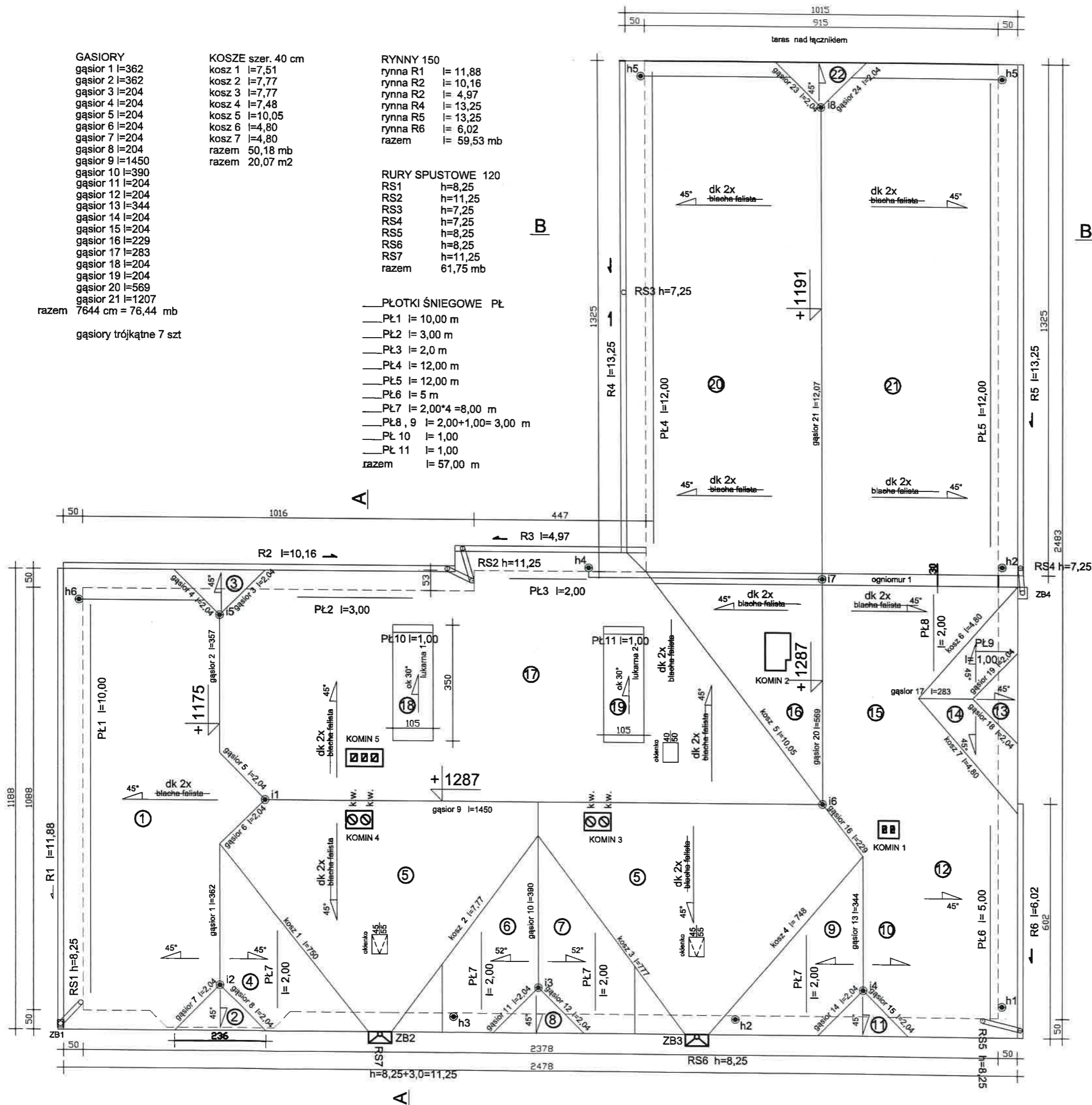
GASIORY  
gąsior 1 l=362  
gąsior 2 l=362  
gąsior 3 l=204  
gąsior 4 l=204  
gąsior 5 l=204  
gąsior 6 l=204  
gąsior 7 l=204  
gąsior 8 l=204  
gąsior 9 l=1450  
gąsior 10 l=390  
gąsior 11 l=204  
gąsior 12 l=204  
gąsior 13 l=344  
gąsior 14 l=204  
gąsior 15 l=204  
gąsior 16 l=229  
gąsior 17 l=283  
gąsior 18 l=204  
gąsior 19 l=204  
gąsior 20 l=569  
gąsior 21 l=1207  
razem 7644 cm = 76,44 mb  
gąsior trójkątne 7 szt

KOSZE szer. 40 cm  
kosz 1 l=7,51  
kosz 2 l=7,77  
kosz 3 l=7,77  
kosz 4 l=7,48  
kosz 5 l=10,05  
kosz 6 l=4,80  
kosz 7 l=4,80  
razem 50,18 mb  
razem 20,07 m<sup>2</sup>

RYNNY 150  
rynna R1 l= 11,88  
rynna R2 l= 10,16  
rynna R2 l= 4,97  
rynna R4 l= 13,25  
rynna R5 l= 13,25  
rynna R6 l= 6,02  
razem l= 59,53 mb

RURY SPUSTOWE 120  
RS1 h=8,25  
RS2 h=11,25  
RS3 h=7,25  
RS4 h=7,25  
RS5 h=8,25  
RS6 h=8,25  
RS7 h=11,25  
razem 61,75 mb

— PŁOTKI ŚNIEGOWE PŁ  
— PŁ1 l= 10,00 m  
— PŁ2 l= 3,00 m  
— PŁ3 l= 2,0 m  
— PŁ4 l= 12,00 m  
— PŁ5 l= 12,00 m  
— PŁ6 l= 5 m  
— PŁ7 l= 2,00\*4=8,00 m  
— PŁ8,9 l= 2,00+1,00= 3,00 m  
— PŁ10 l= 1,00  
— PŁ11 l= 1,00  
razem l= 57,00 m



POKRYCIE ISTNIEJĄCE  
DACH  
blacha falista  
łaty 4x6  
papa 1 x  
deski 2,5 cm  
krokiew 12x16

POKRYCIE PROJEKTOWANE  
DACH pow. 618,57 m<sup>2</sup>  
dachówka łopiówka 2x w koronkę  
łaty 4x6 nowe  
kontłaty 5 x 2,5 wzdłuż krokwi  
membrana na deskowaniu  
deski 2,5 cm 30% do wymiany  
krokiew 12x16

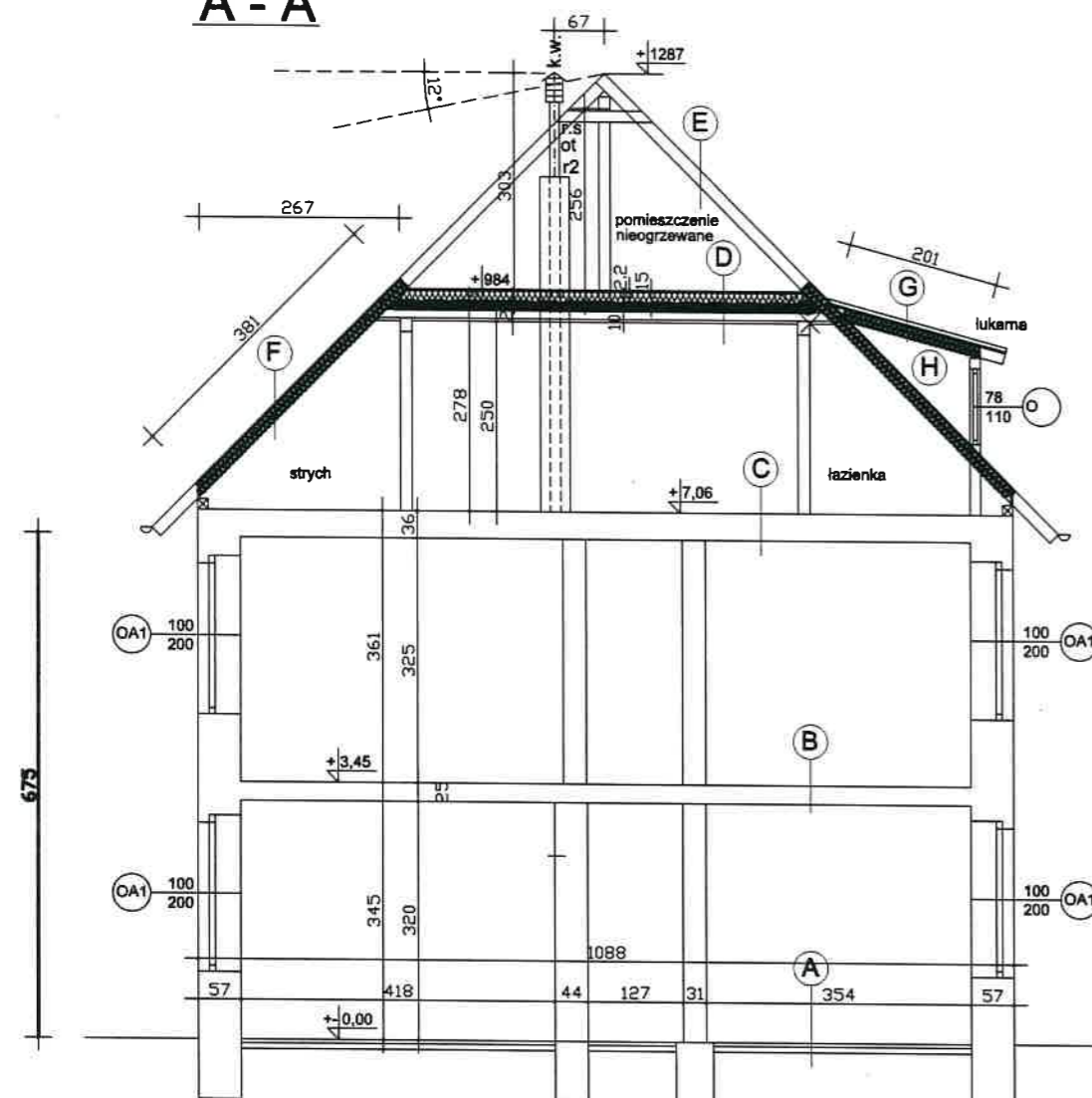
odgromy po dachu pręty fi 8 mm OK. 99,50 MB  
igliczki odgromu 8 kpl h= 8 m  
odgromy po ścianie h1-h8

KOMINKI WENTYLACYJNE  
kominek wentylacyjny Ø 125

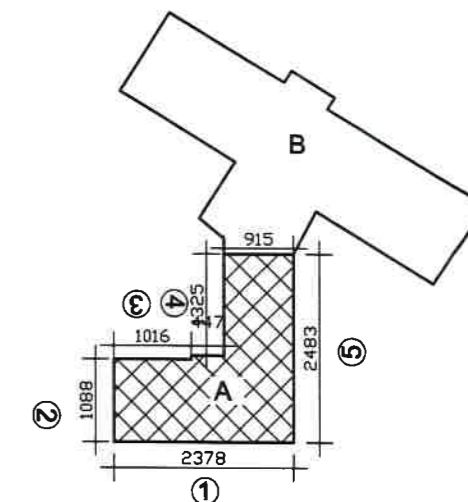
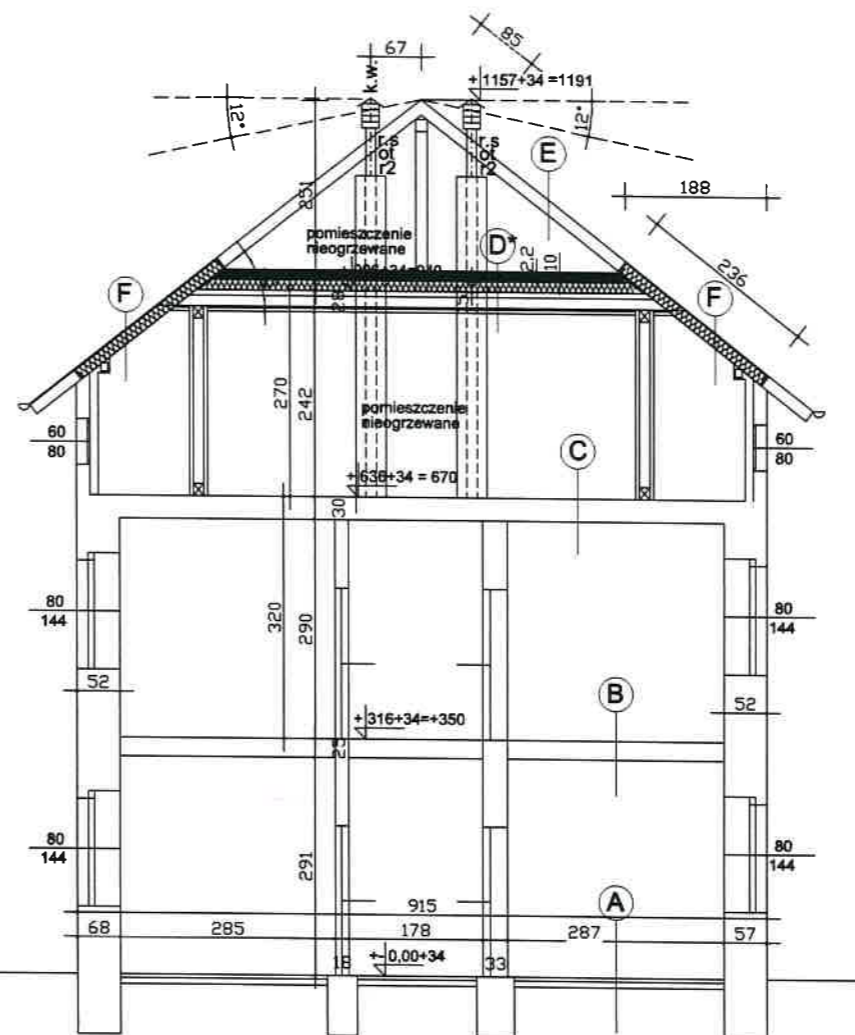
## RZUT DACHU CZĘŚĆ A STARA

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE	
TEMAT : WYMIANA POKRYCIA DACHU	
NAZWA OBIEKTU: BUDYNEK DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ	
ADRES: 57-430 JUGÓW UL. GŁÓWNA 118 nr ewid. gruntu 725	
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ	
BRANŻA: BUDOWLANA	STADIUM: PAB
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK	PODPIS:
UPR. PROJEKTOWE UAN-63/85/90 DOŚB DOŚ/BO/1983/01	DATA: 2024.04.22
NAZWA RYSUNKU: RZUT DACHU CZĘŚĆ A STARA	SKALA RYS: 1:100 NR 4

A - A



B - B



KOMINKI WENTYLACYJNE  
 k.w. kominek wentylacyjny Ø 125  
 k.r. kolano regulowane Ø 125  
 r.s. rura spiro Ø 125  
 k. kolanko Ø 125  
 r1 redukcja 14x27 na Ø 125  
 r2 redukcja 14x14 na Ø 125  
 ot otulina z wełny 4 cm



kominek wentylacyjny Ø 125

## PRZEGRODY ISTNIEJĄCE

**F** DACH - strychu skosy  
 blacha falista  
 łaty 4x6  
 krokiew 12x16  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk c-w 1 cm

**G** Daszek - lukarny  
 blacha falista  
 łaty 4x6  
 krokiew 14x14  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk c-w 1 cm

**D** STROP STRYCHU  
 deski 3,2  
 ślepy pułap- żużel 10cm  
 (deski 2,5 cm)  
 (pustka powietrza 4 cm)  
 belki stropu 16x19  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk wapienny 2 cm

**D\*** STROP STRYCHU  
 szlichta cem 5 cm  
 deski 3,2  
 ślepy pułap- żużel 10cm  
 (deski 2,5 cm)  
 (pustka powietrza 4 cm)  
 belki stropu 2x8x19  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk wapienny 2 cm

**E** DACH  
 blacha falista  
 łaty 4x6  
 papa 1 x  
 deski 2,5 cm  
 krokiew 12x16

## PRZEGRODY PROJEKTOWANE

**F** DACH - strychu skosy  
 dachówka karpiówka 2x w koronkę  
 łaty 4x6 nowe  
 kontłaty łaty 5 x2,5 wzdłuż krokwi  
 membrana na deskowaniu  
 deski 2,5 cm 30% do wymiany  
 wełna mineralna 15 cm lamda 0,035  
 folia polietylenowa  
 krokiew 12x16  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk c-w 1 cm

**G** Daszek - lukarny  
 dachówka karpiówka 2x w koronkę  
 łaty 4x6 nowe  
 kontłaty łaty 5 x2,5 wzdłuż krokwi  
 membrana na deskowaniu  
 wełna mineralna 12 cm lamda 0,035  
 folia polietylenowa  
 krokiew 14x14  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk c-w 1 cm

**D** STROP STRYCHU  
 U=0,146 < U<sub>max</sub>=0,15 W/m<sup>2</sup>K  
 płyty OSB 22 mm NRO  
 parofoolia na mocowana na zszywki  
 ruszt deski 2,5x15 cm co 100 cm  
 poprzeczki co 120 cm  
 wełna mineralna lamda 0,035 15 cm  
 wełna mineralna lamda 0,035 10 cm  
 folia polietylenowa  
 (deski 2,5 cm ślepy pułap)  
 (pustka powietrza 4 cm)  
 belki stropu 16x19  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk wapienny 2 cm

**D\*** STROP STRYCHU  
 U=0,146 < U<sub>max</sub>=0,15 W/m<sup>2</sup>K  
 płyty OSB 22 mm NRO  
 parofoolia na mocowana na zszywki  
 ruszt 2 deski 2,5x10 cm co 100 cm  
 poprzeczki co 120 cm  
 wełna mineralna lamda 0,035 10 cm  
 ruszt 1 deski 2,5x15 cm co 100 cm  
 poprzeczki co 120 cm  
 wełna mineralna lamda 0,035 15 cm  
 folia polietylenowa  
 szlichta cem 5 cm  
 deski 3,2  
 ślepy pułap- żużel 10cm  
 (deski 2,5 cm)  
 (pustka powietrza 4 cm)  
 belki stropu 2x8x19  
 deski 2 cm  
 suprema 5 cm  
 tynk wapienny 2 cm

**E** DACH  
 dachówka karpiówka 2x w koronkę  
 łaty 4x6 nowe  
 kontłaty łaty 5 x2,5 wzdłuż krokwi  
 membrana na deskowaniu  
 deski 2,5 cm 30% do wymiany  
 krokiew 12x16

PRZEKRÓJ A-A, B-B  
CZĘŚĆ A STARA

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE	
TEMAT : WYMIANA POKRYCIA DACHU	
NAMWA OBIEKTU: BUDYNEK DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ	
ADRES: 57-411 JUGÓW UL. GŁÓWNA 118	nr. ewid. gruntu 725
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZNEJ	
BRANŻA: BUDOWLANA	STADIUM: PAB
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK	PODPIS:
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOŚB/BO/1983/01	DATA: 2024.04.22
NAMWA PRZEKRÓJ A-A, B-B	SKALA 1:100
RYUNKU: CZĘŚĆ A STARA	NR 5