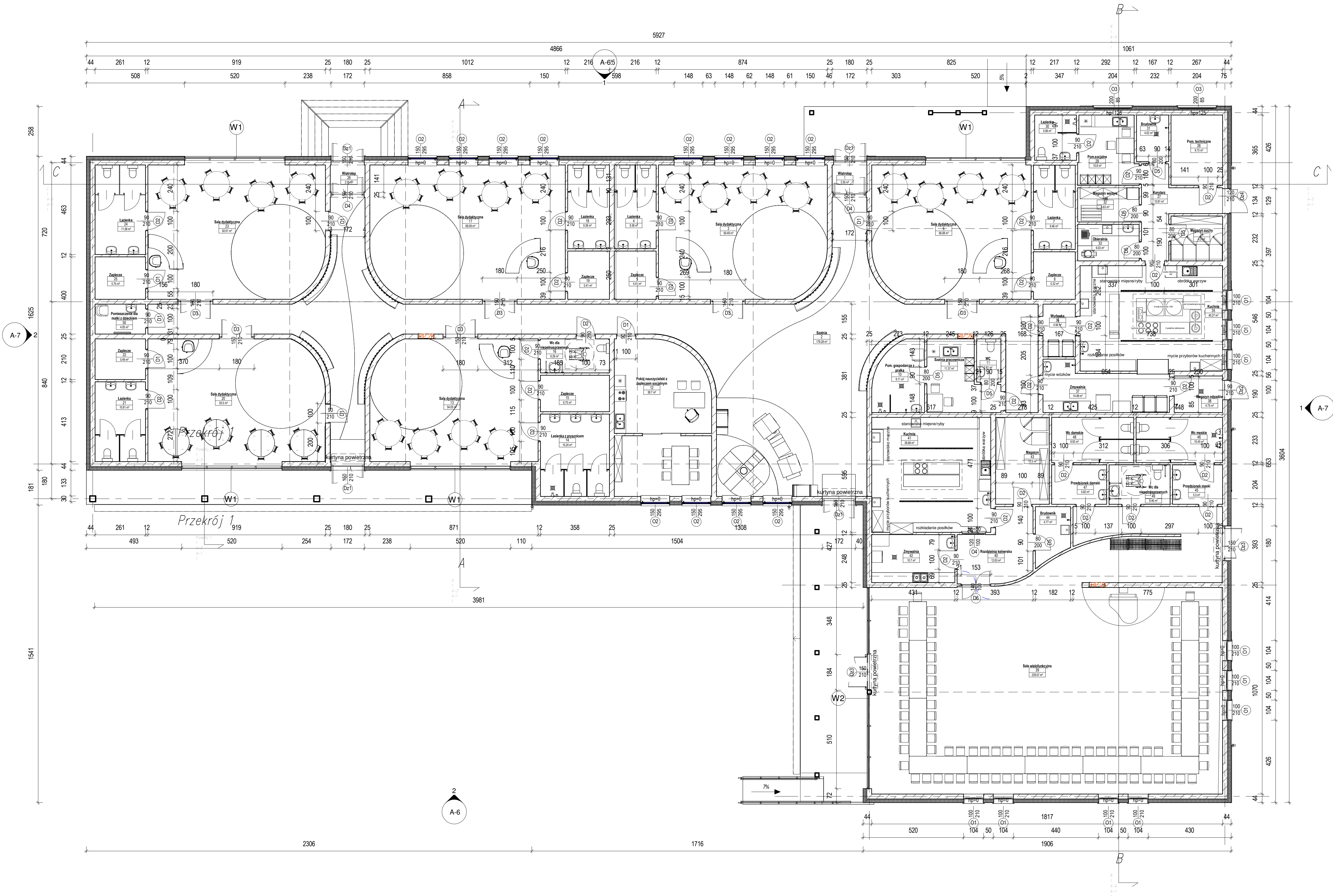


Rzut parteru

skala: 1 : 100



PARTER			
Numer	Nazwa	Powierzchnia	Funkcja
1	Wiatrolap	2.55 m²	Ruchu
2	Szatnia	179.28 m²	Ruchu
3	Sala dydaktyczna	59.49 m²	Podstawowa
4	Łazienka	9.38 m²	Pomocnicza
5	Zaplecze	5.41 m²	Pomocnicza
6	Sala dydaktyczna	56.08 m²	Podstawowa
7	Łazienka	9.46 m²	Pomocnicza
8	Zaplecze	5.32 m²	Pomocnicza
9	Szatnia pracownicza	11.37 m²	Pomocnicza
10	Pom. gospodarcze z pralką	9.11 m²	Pomocnicza
11	WC	2.81 m²	Pomocnicza
12	Pokój nauczycielski z zapleczem socjalnym	38.70 m²	Pomocnicza
13	Sala dydaktyczna	54.05 m²	Podstawowa
14	Łazienka z prysznicem	15.24 m²	Pomocnicza
15	Zaplecze	6.75 m²	Pomocnicza
16	Wc dla niepełnosprawnego	6.29 m²	Pomocnicza
17	Sala dydaktyczna	69.09 m²	Podstawowa
18	Łazienka	9.38 m²	Pomocnicza
19	Zaplecze	5.41 m²	Pomocnicza
20	Sala dydaktyczna	55.50 m²	Podstawowa
21	Łazienka	10.81 m²	Pomocnicza
22	Zaplecze	5.49 m²	Pomocnicza
23	Sala dydaktyczna	62.61 m²	Podstawowa
24	Łazienka	11.58 m²	Pomocnicza
25	Zaplecze	5.75 m²	Pomocnicza
26	Wiatrolap	2.55 m²	Ruchu
27	Korytarz	10.81 m²	Ruchu
28	Pom. techniczne	9.73 m²	Pomocnicza
29	Pom.socjalne	10.80 m²	Pomocnicza
30	Łazienka	5.08 m²	Pomocnicza
31	Brudownik	4.02 m²	Pomocnicza
32	Magazyn warzyw i jaj	5.63 m²	Pomocnicza
33	Obieralnia	6.03 m²	Pomocnicza
34	Magazyn suchy	6.20 m²	Pomocnicza
35	Kuchnia	40.27 m²	Pomocnicza
36	Wydawka	4.56 m²	Pomocnicza
37	Zmywalnia	14.48 m²	Pomocnicza
38	Magazyn odpadów	4.75 m²	Pomocnicza
39	Sala wielofunkcyjna	229.07 m²	Podstawowa
40	Rozdzielnia kelnerska	12.63 m²	Ruchu
41	Kuchnia	36.68 m²	Pomocnicza
42	Zmywalnia	10.70 m²	Pomocnicza
43	Magazyn	12.50 m²	Pomocnicza
44	Brudownik	4.77 m²	Pomocnicza
45	Przedśionalek męski	5.30 m²	Pomocnicza
46	Wc męskie	10.45 m²	Pomocnicza
47	Przedśionalek damski	5.82 m²	Pomocnicza
48	Wc damskie	9.93 m²	Pomocnicza
49	Wc dla niepełnosprawnych	6.46 m²	Pomocnicza
50	Pomieszczenie dla matki z dzieckiem	4.05 m²	Pomocnicza
Suma		1180.17 m²	

<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022 branża: Architektura	
Inwestor: Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji: Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant: mgr inż. arch. Mariusz Szczepok		Nr uprawnień: 102/POOK/V/2019	Podpis:
mgr inż. arch. Jakub Mrotek inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska		480/POOK/2012	
Nazwa rysunku: Rzut parteru		skala: 1 : 100	Nr rys: A-1

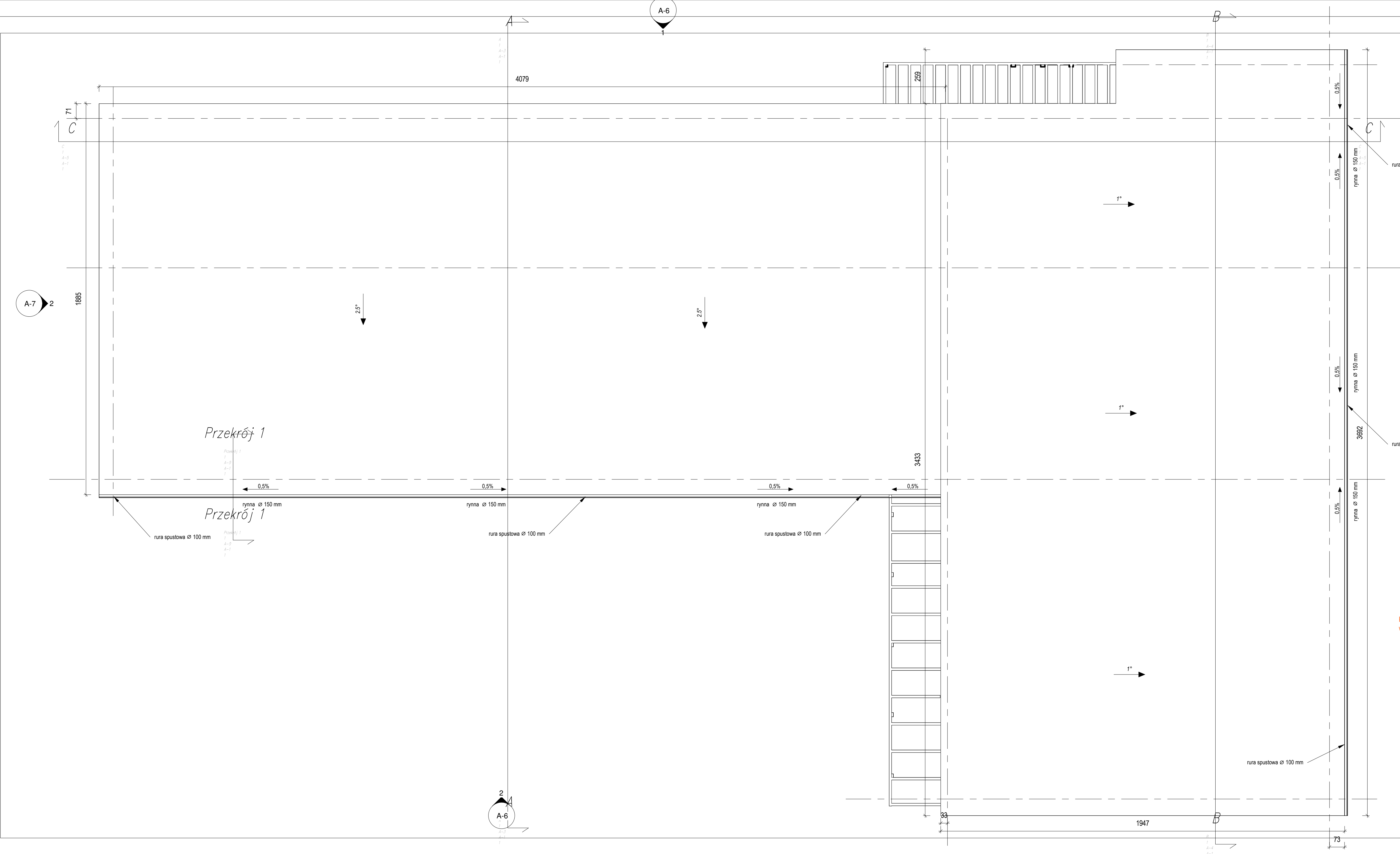
Konstrukcja budynku w klasie odporności ogniowej R 30 i dach NRO, wszystkie elementy budynku jako nierozprzestrzeniające ognia

Rzut dachu

skala: 1 : 100

Konstrukcja budynku w klasie odporności ogniowej R 30 i dach NRO, wszystkie elementy budynku jako nierozprzestrzeniające ognia

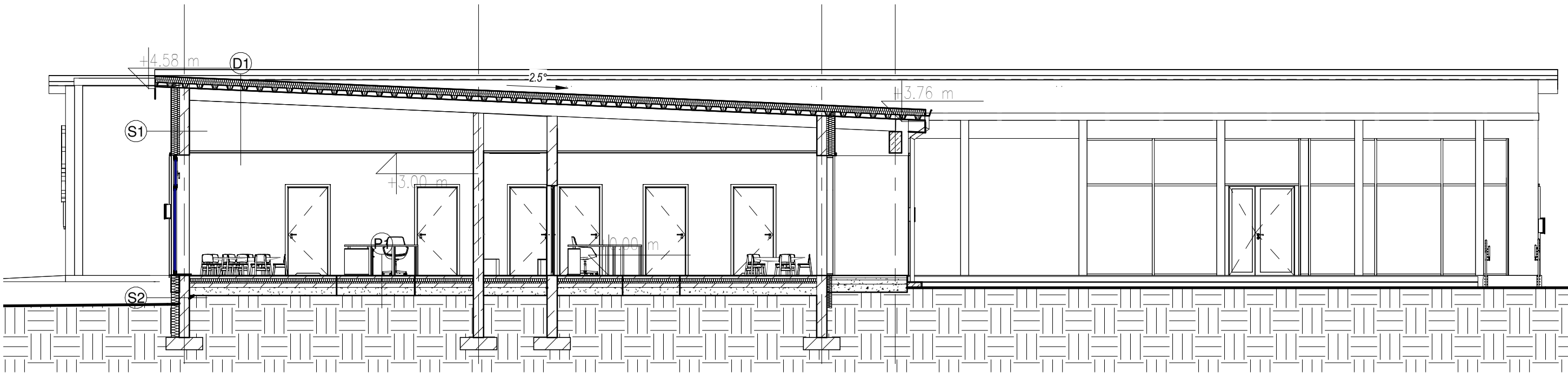
<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych	Data opracowania: lipiec 2022	
	branża: Architektura	
Investor: Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów	Adres inwestycji: działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji: Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi		
Projektant: mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	Nr uprawnień: 102/POOKK/V/2019	Podpis:
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012	
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska		
Nazwa rysunku: Rzut dachu		skala: 1 : 100 Nr rys: A-2





# Przekroj A-A

skala: 1 : 100



- D1**
- Płyta warstwowa Kingspan KS 1000 XM:
  - membrana PVC
  - sztywna pianka poliizocyjanurowa IPN Firesafe
  - blacha trapezowa
  - belka stalowa
  - sufit systemowy podwieszany kasetonowy na ruszcie stalowym

- P1**
- wykończenie posadzki gr. 2cm
  - wylewka cementowa gr. 6cm
  - folia PCV
  - styropian EPS 100 gr. 12 cm
  - folia budowlana
  - chudy beton C15/20 gr. 10 cm
  - podsyпка zagęszczona piaskowo-żwirowa gr. 20 cm
  - grunt rodzimy

- S1**
- tynek cienkowarstwowy
  - Styropian EPS gr. 20cm
  - błoczek gazobetonowy gr. 24 cm
  - tynek cem. - wap.

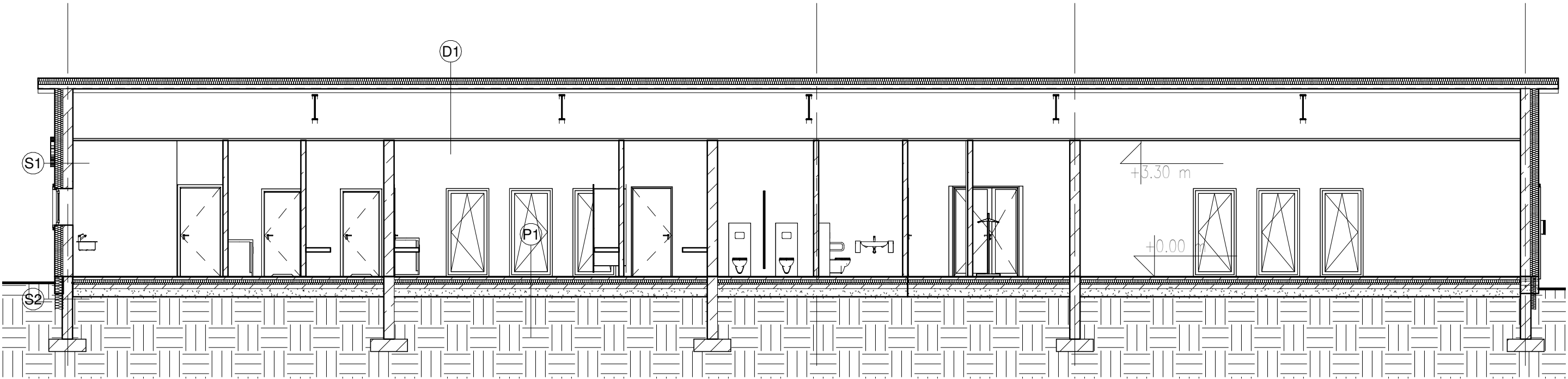
- S2**
- Zabezpieczenie izolacji przeciwwodnej
  - Izolacja przeciwwodna
  - Styropian XPS 20 cm
  - Błoczek betonowy

Konstrukcja budynku w klasie odporności ogniowej R 30 i dach NRO ,  
wszystkie elementy budynku jako nierozprzestrzeniające ognia

<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
Inwestor:  Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		branża: Architektura	
		Adres inwestycji:  działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	102/POOKK/V/2019		
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Przekroj A-A		skala: 1 : 100	Nr rys: A-3

# Przekrój B-B

skala: 1 : 100



- D1**
- Płyta warstwowa Kingspan KS 1000 XM:
  - membrana PVC
  - sztywna pianka poliizocyjanurowa IPN Firesafe
  - blacha trapezowa
  - belka stalowa
  - sufit systemowy podwieszany kasetonowy na ruszcie stalowym

- P1**
- wykończenie posadzki gr. 2cm
  - wylewka cementowa gr. 6cm
  - folia PCV
  - styropian EPS 100 gr. 12 cm
  - folia budowlana
  - chudy beton C15/20 gr. 10 cm
  - podsyпка zagęszczona piaskowo-żwirowa gr. 20 cm
  - grunt rodzimy

- S1**
- tynk cienkowarstwowy
  - Styropian EPS gr. 20cm
  - błoczki gazobetonowe gr. 24 cm
  - tynk cem. - wap.

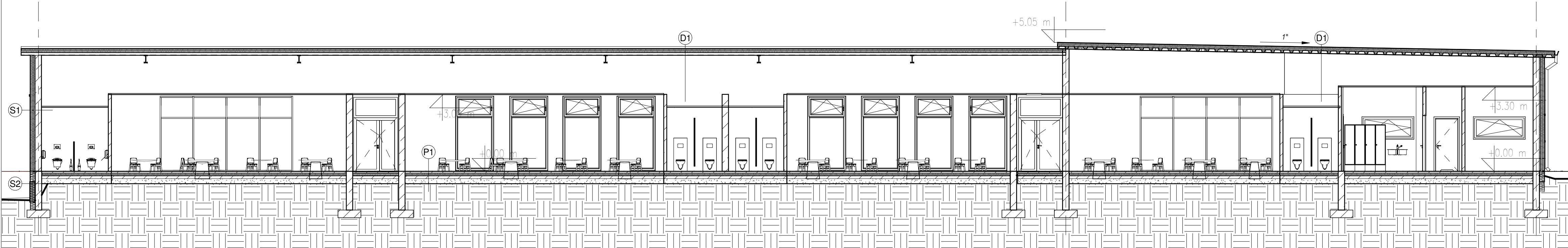
- S2**
- Zabezpieczenie izolacji przeciwwodnej
  - Izolacja przeciwwodna
  - Styropian XPS 20 cm
  - Błoczki betonowe

<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
		branża: Architektura	
Inwestor:  Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji:  działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	102/POOKK/V/2019		
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Przekrój B-B		skala: 1 : 100	Nr rys: A-4

Konstrukcja budynku w klasie odporności ogniowej R 30 i dach NRO ,  
wszystkie elementy budynku jako nierozprzestrzeniające ognia

Przekrój C-C

skala: 1 : 100



- D1
- Płyta warstwowa Kingspan KS 1000 XM:
- membrana PVC
  - sztywna pianka poliizocyjanurowa IPN Firesafe
  - blacha trapezowa
- belka stalowa
- sufit systemowy podwieszany kasetonowy na ruszcie stalowym

- P1
- wykończenie posadzki gr. 2cm
- wylewka cementowa gr. 6cm
- folia PCV
- styropian EPS 100 gr. 12 cm
- folia budowlana
- chudy beton C15/20 gr. 10 cm
- podsyпка zagęszczona piaskowo-żwirowa gr. 20 cm
- grunt rodzimy

- S1
- tynk cienkowarstwowy
- Styropian EPS gr. 20cm
- błoczki gazobetonowe gr. 24 cm
- tynk cem. - wap.

- S2
- Zabezpieczenie izolacji przeciwwodnej
- Izolacja przeciwwodna
- Styropian XPS 20 cm
- Błoczki betonowe

Konstrukcja budynku w klasie odporności ogniowej R 30 i dach NRO ,  
wszystkie elementy budynku jako nierozprzestrzeniające ognia

<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
Inwestor: Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		branża: Architektura	
		Adres inwestycji: działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant: mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	Nr uprawnień: 102/POOKK/V/2019	Podpis:	
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Przekrój C-C		skala: 1 : 100	Nr rys: A-5

Elewacje  
Frontowa i  
tylna  
skala: 1 : 100

ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA POŁUDNIOWA



<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
Inwestor: Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		branża: Architektura	
Adres inwestycji: działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów			
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant: mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	Nr uprawnień: 102/POOKK/V/2019	Podpis:	
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Elewacje Frontowa i tylna		skala: 1 : 100	Nr rys: A-6



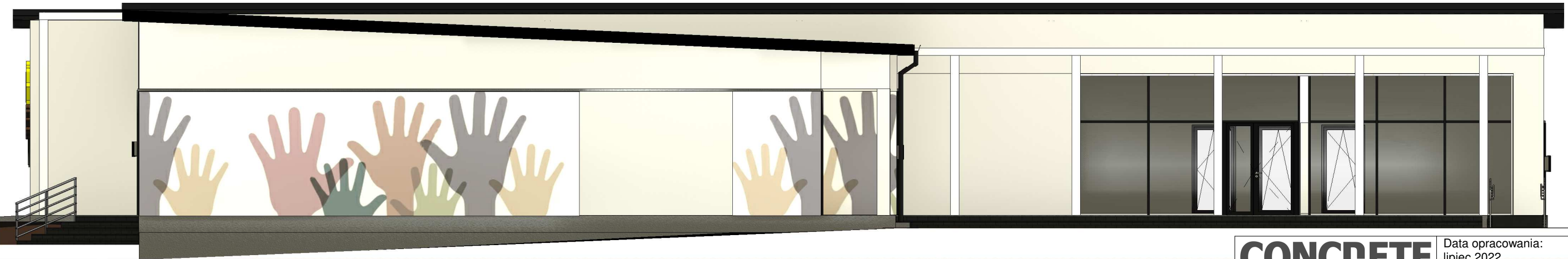
# Elewacje boczne

ELEWACJA WSCHODNIA

skala: 1 : 100



ELEWACJA ZACHODNIA



<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
		branża: Architektura	
Inwestor:  Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji:  działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki	102/POOKK/V/2019		
mgr inż. arch. Jakub Mrotek	480/POOKK/2012		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Elewacje boczne		skala: 1 : 100	Nr rys: A-7

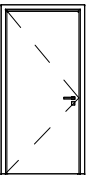
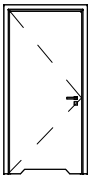
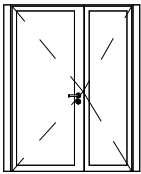
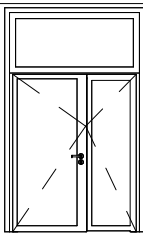
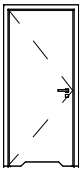
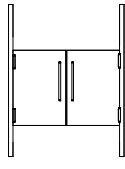
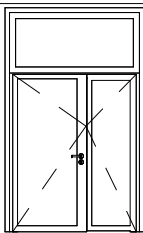
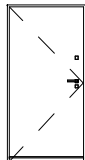
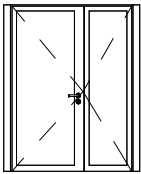
# Zestawienie stolarki

skala: 1 : 100

Uwagi:  
Przed przystąpieniem do montażu stolarki należy sprawdzić wymiary otworów na budowie.

Należy zastosować energooszczędny montaż stolarki w przestrzeni izolacji termicznej, z zastosowaniem konsol dolnych i wsporników bocznych.

Współczynniki przenikania ciepła:  
drzwi:  $U=1,3 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$   
okna:  $U=0,8 \text{ W/(m}^2\text{*K)}$

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ																			
Nr		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Symbol		D1		D2		D3		D4		D5		D6		DZ1		DZ2		DZ3	
Symbol																			
Wymiar w świetle ościeżnicy [cm]	So	90		90		150 (90+60)		150 (90+60)		80		140 (70+70)		150 (90+60)		90		150 (90+60)	
	Ho	210		210		210		210		200		100		210		210		210	
Wymiar w świetle muru [cm]	S	100		100		165		165		90		150		165		100		165	
	H	215		215		217		297		205		210		297		215		217	
Rodzaj		L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	wachadłowe 2s		L	P	L	P	L	P
Ilość		10	11	8	7	3	3	2	x	3	4	1		2	2	2	x	2	x
Razem		21		15		6		2		7		1		4		2		2	
Uwagi		Drzwi wewnętrzne pełne, ościeżnica regulowana, kpl okuć.		Drzwi wewnętrzne z podcięciem wentylacyjnym, ościeżnica regulowana, kpl okuć, wkładka do wc.		Drzwi wewnętrzne, z przeszkleniem, dwuskrzydłowe 90+60, kpl okuć.		Drzwi wewnętrzne, z przeszkleniem, dwuskrzydłowe 90+60 z nasświetlem 80x150, pochwyt stalowe		Drzwi wewnętrzne z podcięciem wentylacyjnym, ościeżnica regulowana, kpl okuć, wkładka do wc.		Drzwi wewnętrzne wachadłowe, dwuskrzydłowe, ościeżnica regulowana, kpl okuć.		Drzwi zewnętrzne, z przeszkleniem, aluminiowe, dwuskrzydłowe z nasświetlem 80x150, pochwyt stalowe, wkładka antywłamaniowa typu C.		Drzwi zewnętrzne, kpl okuć, wkładka antywłamaniowa typu C.		Drzwi zewnętrzne z przeszkleniem, aluminiowe, dwuskrzydłowe, pochwyt stalowe, wkładka antywłamaniowa typu C.	

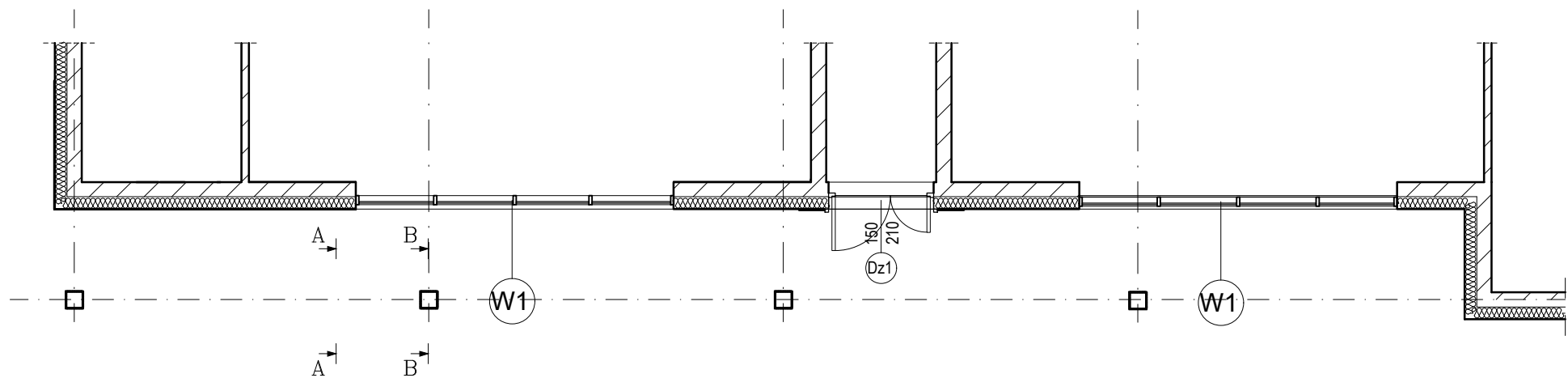
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I WITRYN									
Nr		1	2	3	4		5		
Symbol		O1	O2	O3	W1		W2		
Symbol									
Wymiar w świetle ościeżnicy [cm]	So	100	150	200	520		1040		
	Ho	210	295 (210+80)	85	294		336		
Hp		0	0	125	125		0		
Razem		10	12	2	4		1		

<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022	
Inwestor:  Gmina Człuchów Ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		branża: Architektura  Adres inwestycji: działki nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy, gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji:  Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi			
Projektant:  mgr inż. arch. Mariusz Szczepocki		Nr uprawnień:  102/POOKK/V/2019	
mgr inż. arch. Jakub Mrotek		480/POOKK/2012	
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: Zestawienie stolarki		skala: 1 : 100	
		Nr rys: A-8	

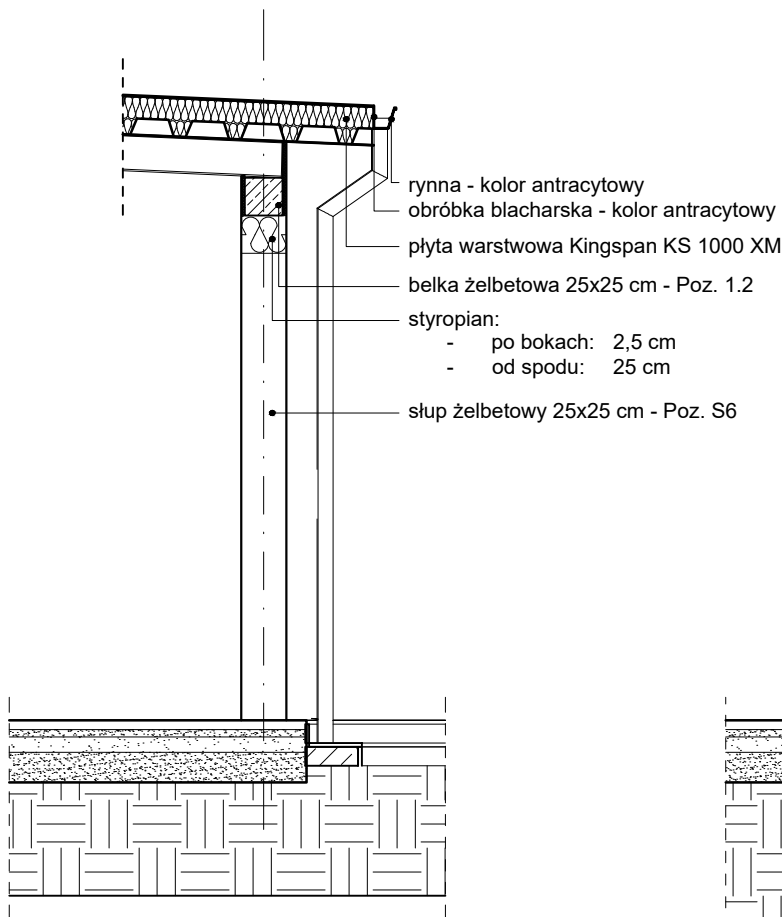


# SZCZEGÓŁ OCIEPLENIA SŁUPÓW I PODCIĄGU

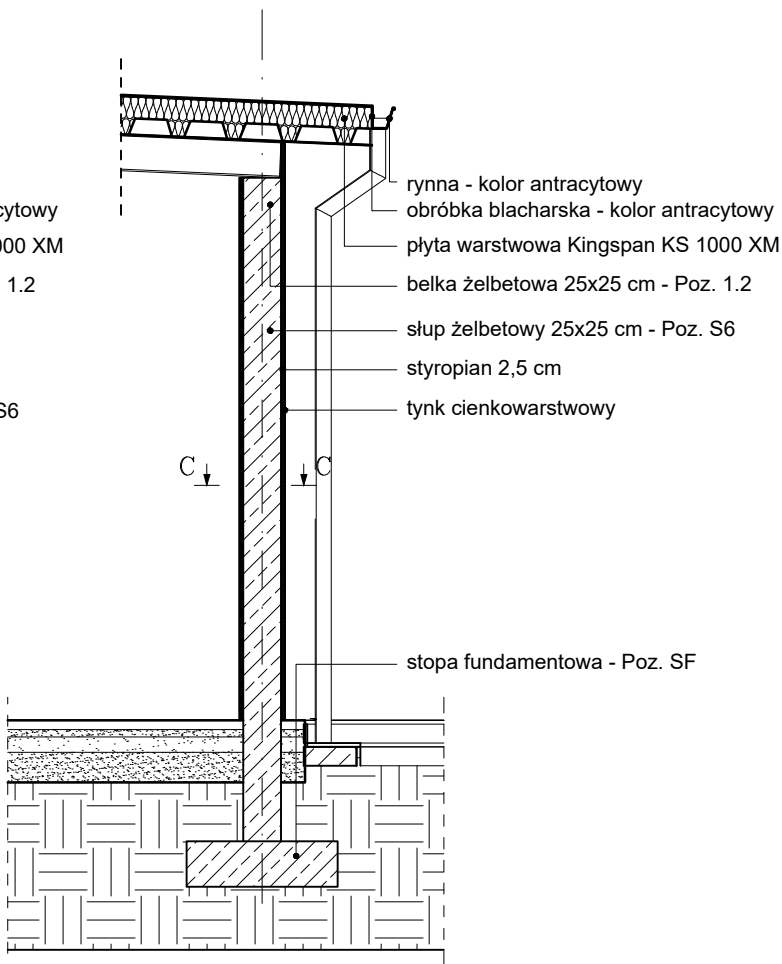
SKALA 1:100



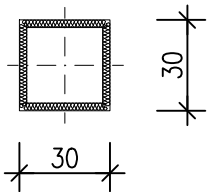
Przekrój A-A  
SKALA 1:50



Przekrój B-B  
SKALA 1:50



Przekrój C-C  
SKALA 1:25



<b>CONCRETE</b> pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: lipiec 2022r.	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		branża: KONSTRUKCJA	
		Adres inwestycji: dz.nr 77/2, 77/3, 5298/1 77-300 Rychnowy gm. Człuchów	
Nazwa inwestycji: <b>Budowa Gminnego Przedszkola w Rychnowach wraz z urządzeniami budowlanymi</b>			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12		
mgr inż. Karolina Żuchowska	-		
Nazwa rysunku:		Skala:	Nr rys.:
<b>Szczegół ocieplenia słupów i podciągu</b>		<b>1:100</b>	<b>A-9</b>