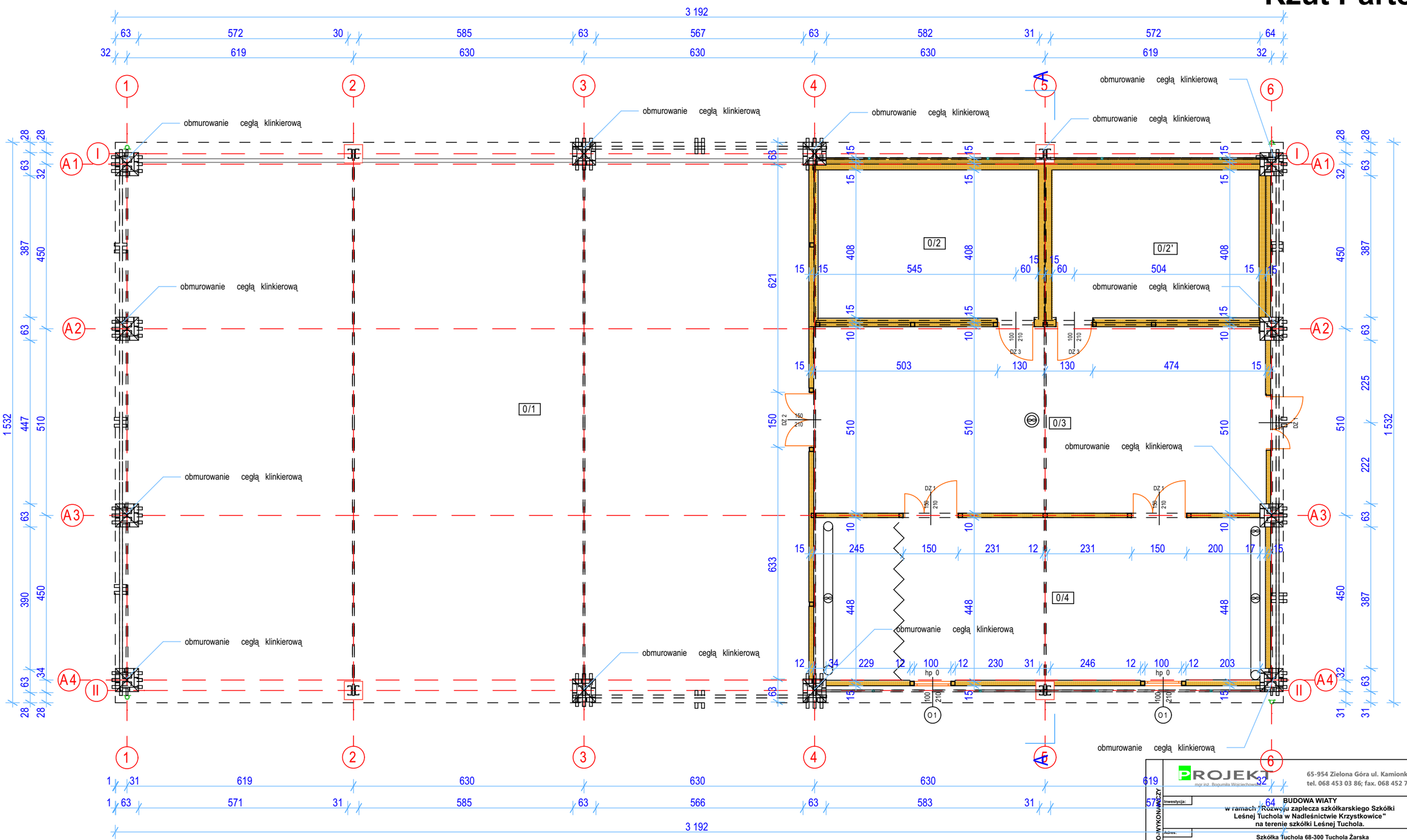
Rzut Parteru



Zestawienie Pomieszczeń		
Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow .
0/1	Wiata	265 ,4
0/2	Chłodnia	29 ,1
0/2'	Chłodnia	25 ,1
0/3	Komunikacja	58 ,4
0/4	Produkcja	56 ,9
		434,9 m²

PROJEKT mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: **BUDOWA WIATY**
w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.

Adres: **Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska**

Działki: **Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień**

Inwestor: **NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański**

Data: **07.2022** | Wersja: **0+0**

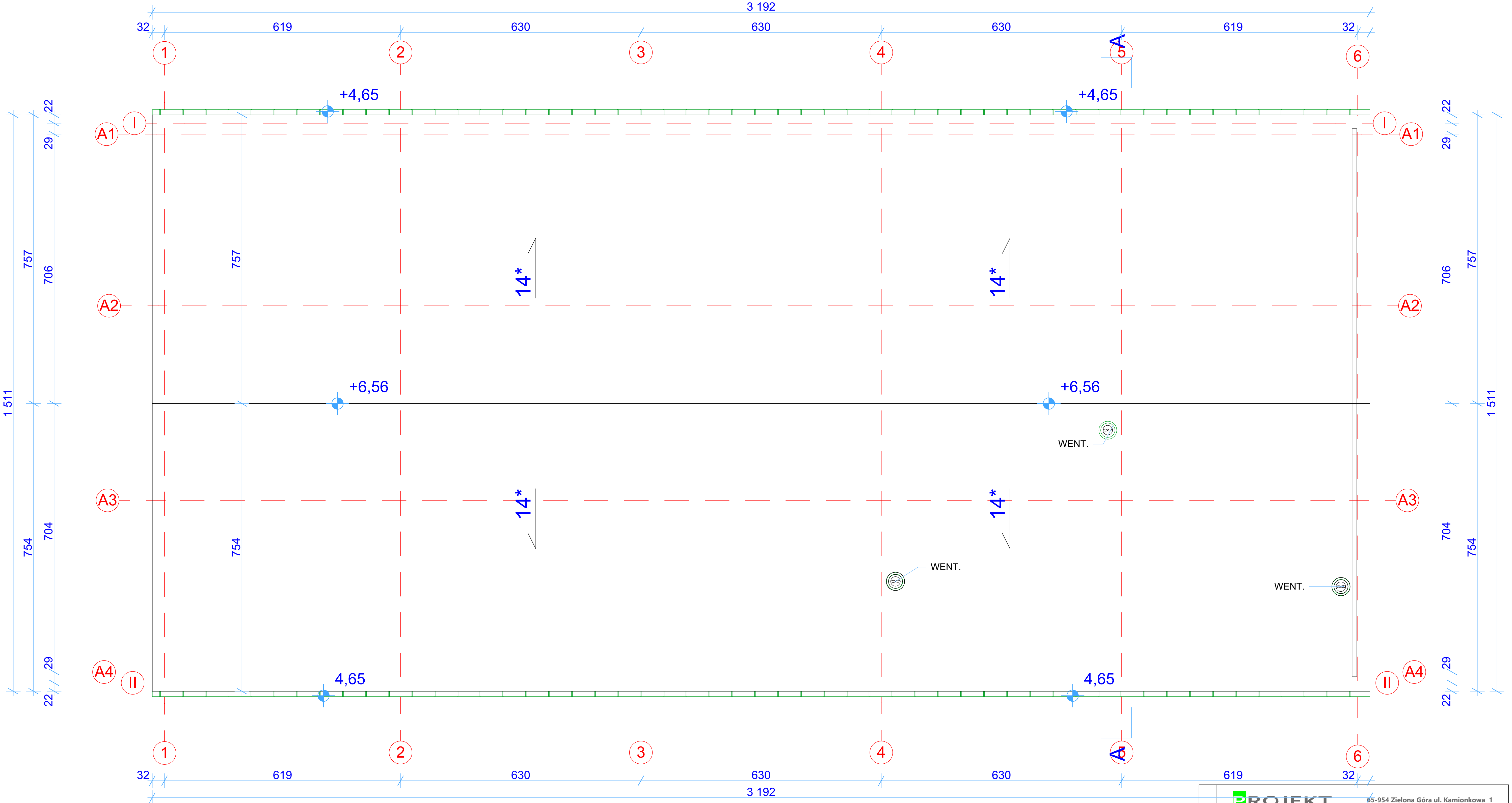
Branża: PROJEKT

Rysunek: **Rzut Parteru**

Skala: **1:100** | Nr rysunku: **A1**

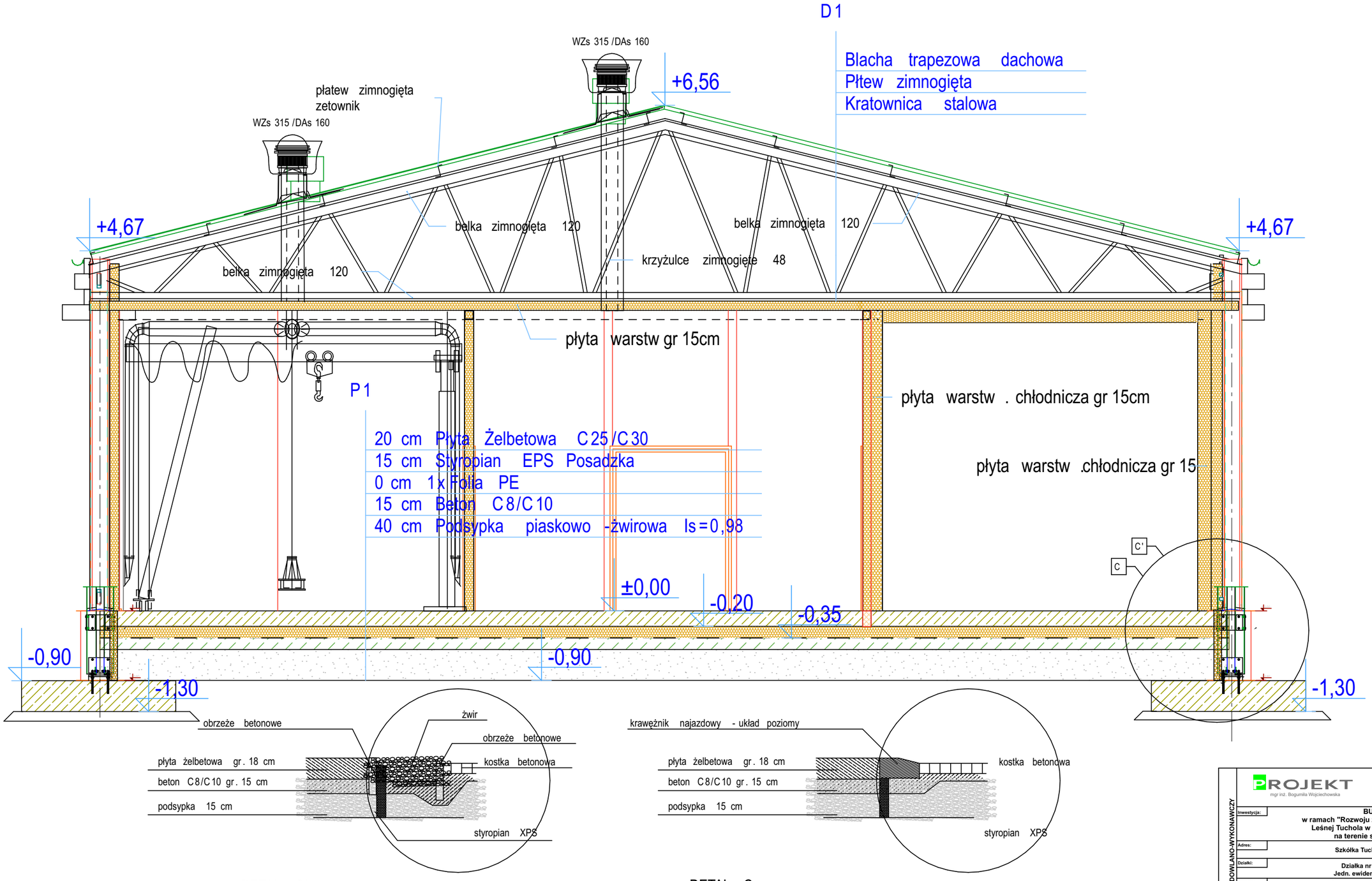
Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Rzut Dachu



PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	PROJEKT mgr inż. Bogumiła Wojciechowska	65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1 tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23		
Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.			
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska			
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień			
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański		Data: 07.2022	Wersja: 0+0
Stadium: / Rysunek:	Rzut Dachu		Skala: 1:100	Nr rysunku: A2
Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Przekrój A-A



DETAL C'
POŁĄCZENIE POSADZKI WIATY Z NAWIERCHNIĄ

DETAL C
POŁĄCZENIE POSADZKI WIATY Z NAWIERCHNIĄ ZEWNĘTRZNĄ
PRZY DRZWIACH ORAZ WJAZDACH

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański

Data: 07.2022

Wersja: 0+0

Stadium: PROJEKT

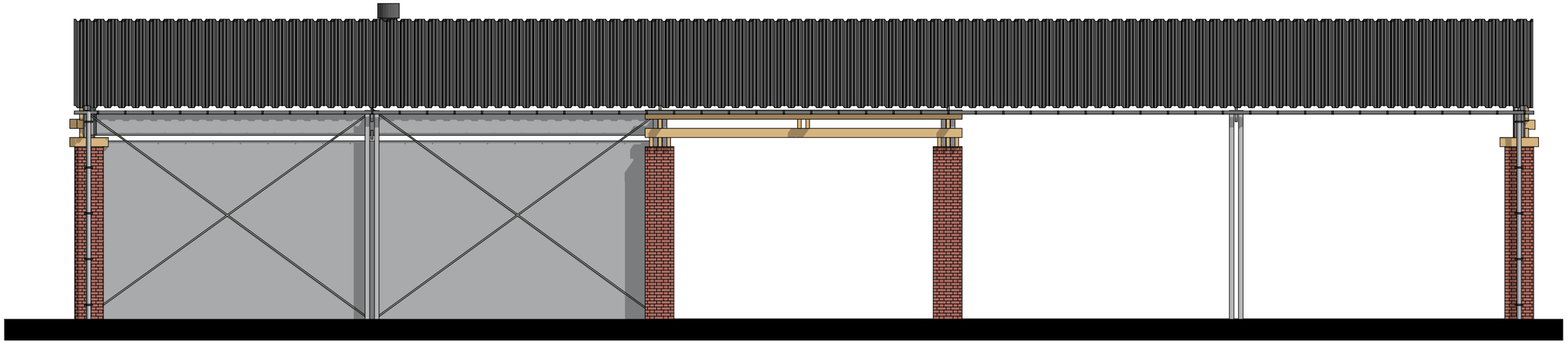
Rysunek: Przekrój A-A

Skala: 1:50

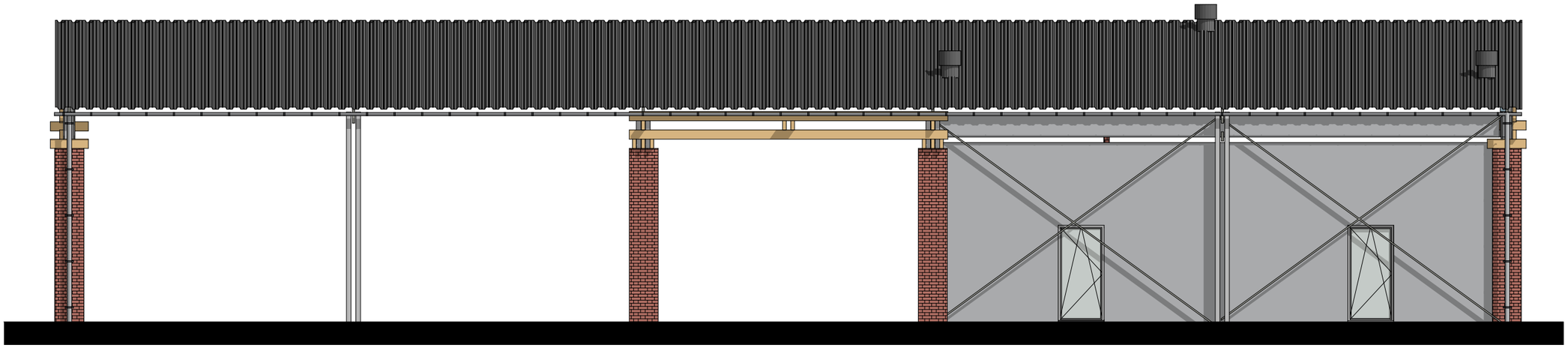
Nr rysunku: A3

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

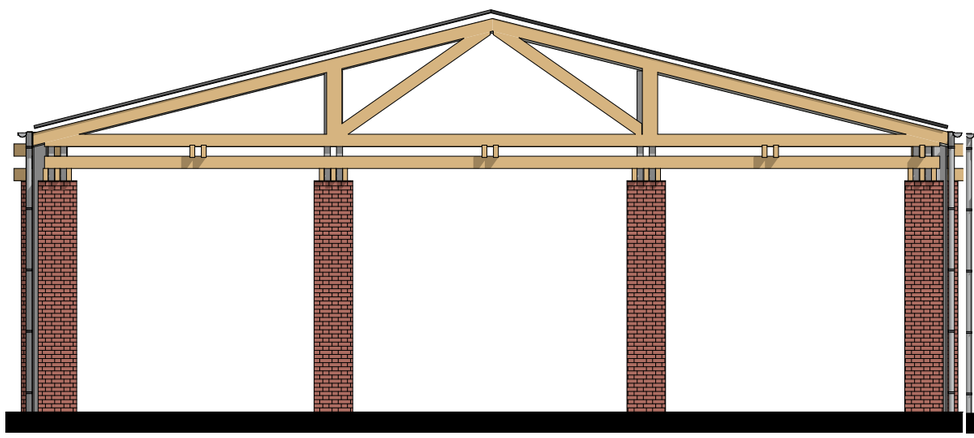
Elewacje



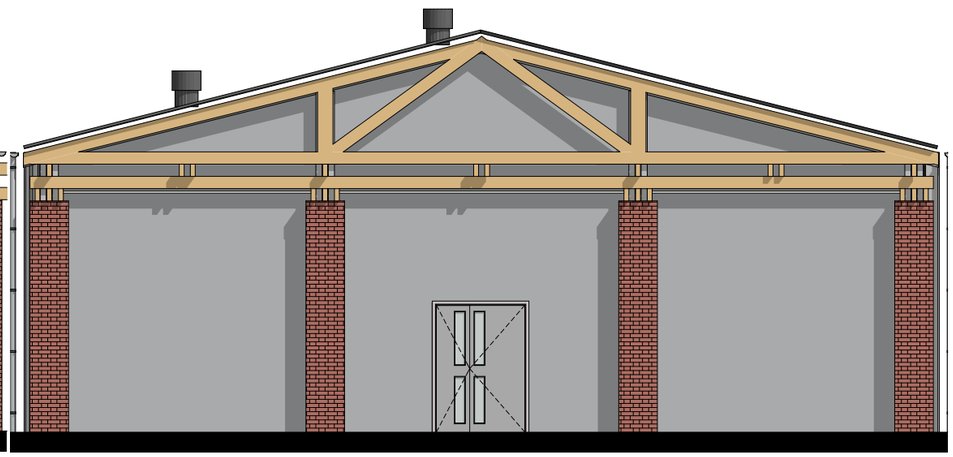
E9 Elewacja Południowa 1:100



E12 Elewacja Południowa 1:100



E11 Elewacja Południowa 1:100



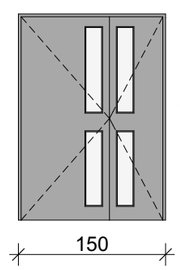
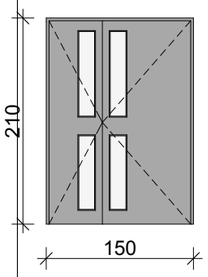
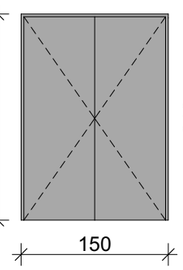
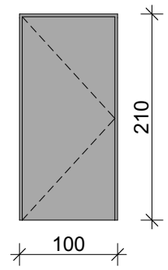
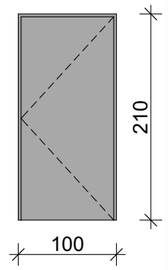
E10 Elewacja Południowa 1:100

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.			
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska			
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień			
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański		Data: 07.2022	Wersja: 0+0
Rysunek:	Elewacje		Skala: 1:100	Nr rysunku: A4
Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Zestawienie Stolarki Drzwiowej

Symbol	DZ1	DZ1	DZ2	DZ3	DZ3
Wymiary zestawu	150×210	150×210	150×210	100×210	100×210
Szerokość skrzydła głównego	90	90	72	90	90
Wymiary skrzydła	144×207	144×207	144×207	94×207	94×207
Ilość	2	1	1	1	1
Rozmieszczenie	L	P	P	L	P
Widok od strony otwarcia					
Odporność ogniowa					
Współczynnik U	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	drzwi do chłodni	drzwi do chłodni
Materiał Ramy	Stal	Stal	Stal	Stal	Stal
Rama na zewnątrz	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035
Rama wewnątrz	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035
Szkło	SZYBA FLOAT, 0,7W/(m2*K)	SZYBA FLOAT, 0,7W/(m2*K)	Brak	Brak	Brak
Uwagi	Drzwi zewnętrzne atestowane antywłamaniowe, okucia, zamek atestowany. Drzwi w konstrukcji stalowej obustronne krycie blachą ocynkowaną powlekaną.	Drzwi zewnętrzne atestowane antywłamaniowe, okucia, zamek atestowany. Drzwi w konstrukcji stalowej obustronne krycie blachą ocynkowaną powlekaną.	Drzwi zewnętrzne atestowane antywłamaniowe, okucia, zamek atestowany. Drzwi w konstrukcji stalowej obustronne krycie blachą ocynkowaną powlekaną.	Drzwi do chłodni wraz z wyposażeniem zgodnym z przepisami technicznymi.Drzwi zewnętrzne atestowane antywłamaniowe, okucia, zamek atestowany. Drzwi w konstrukcji stalowejobustronne krycie blachą ocynkowaną powlekaną.	Drzwi do chłodni wraz z wyposażeniem zgodnym z przepisami technicznymi.Drzwi zewnętrzne atestowane antywłamaniowe, okucia, zamek atestowany. Drzwi w konstrukcji stalowejobustronne krycie blachą ocynkowaną powlekaną.

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: **BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.**

Adres: **Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska**

Działki: **Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień**

Inwestor: **NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański**

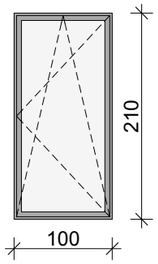
Data: 07.2022 | Wersja: 0+0

Rysunek: **Zestawienie Stolarki Drzwiowej**

Skala: | Nr rysunku: **A5**

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Zestawienie Stolarki Okiennej

Symbol	O1
Widok od strony otwarcia	
Ilość	2
Orientacja	P
Szer. x Wys.	100×210
Kolor zewnątrz	RAL 7035
Kolor wewnątrz	RAL 7035
Szklenie	SZYBA FLOAT, 0,7W/(m2*K)
Współczynnik U	
Odporność ogniowa	
Materiał Ramy	
Podokiennik	Brak
Parapet	Blacha RAL 7035
Uwagi	Parapet zewnętrzny z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL 7035

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Stadium:

Inwestycja: **BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.**

Adres: **Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska**

Działki: **Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień**

Inwestor: **NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański**

Data: 07.2022

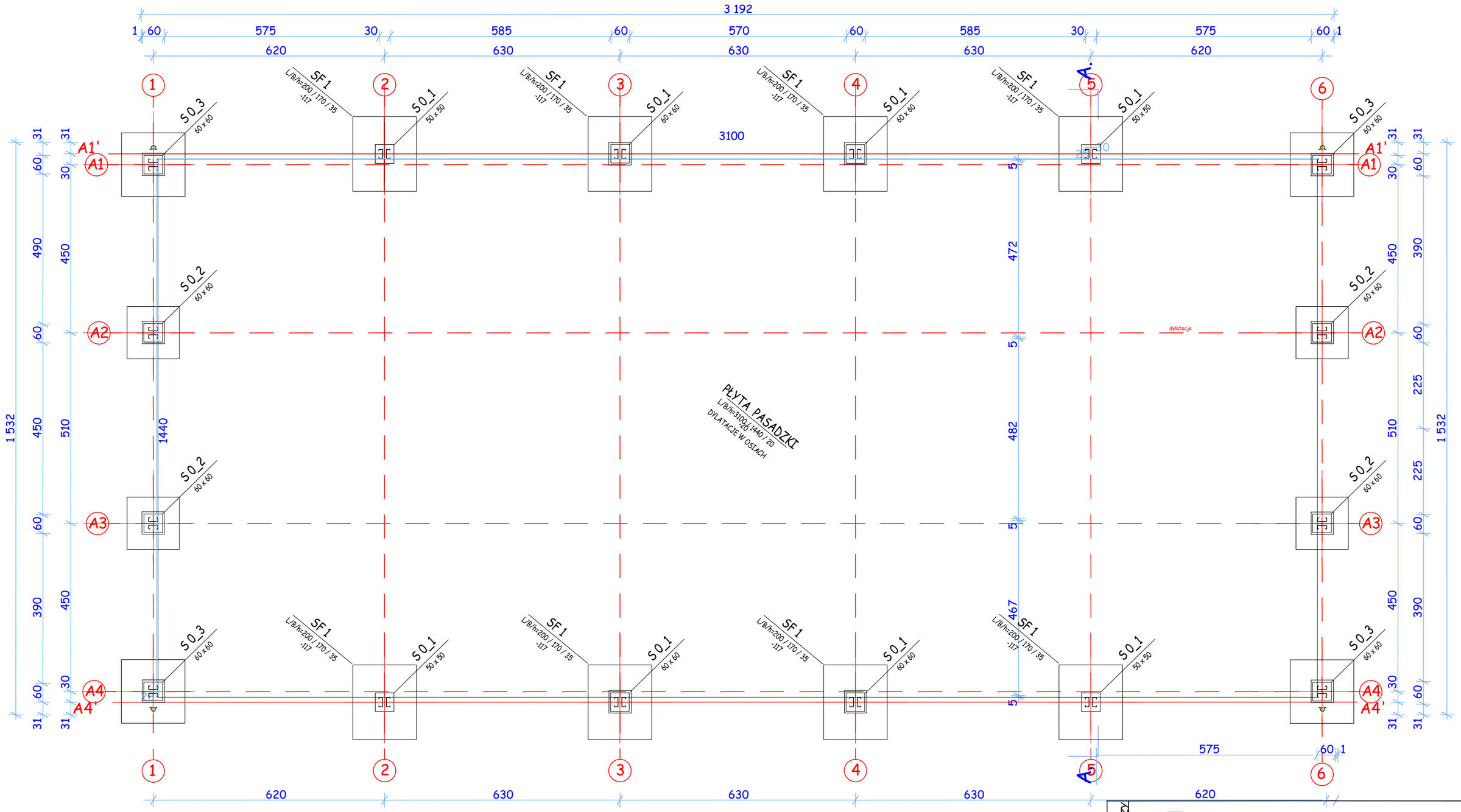
Wersja: 0+0

Rysunek: **Zestawienie Stolarki Okiennej**

Skala:

Nr rysunku: **A6**

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				



PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

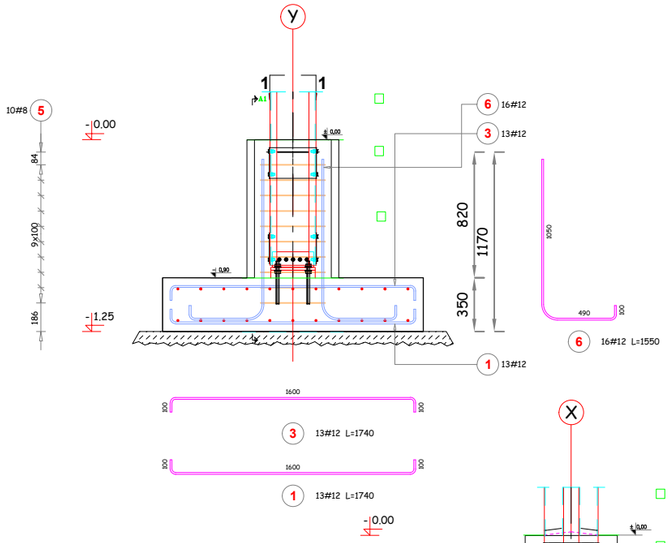
PROJEKT
wojciechowski.piotr@wp.pl

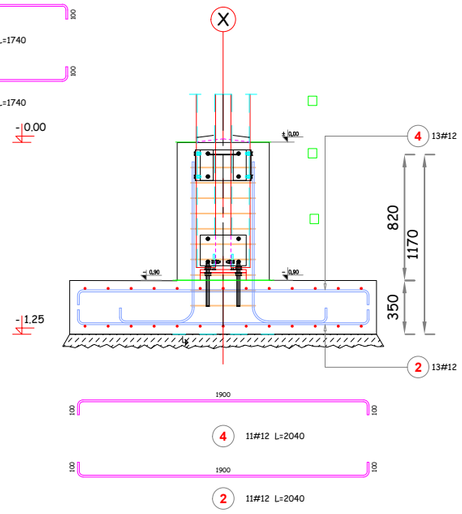
65-954 Zielona Góra ul.Kamionkowa 1
tel.068 453 03 86 fax.068 452 73 23

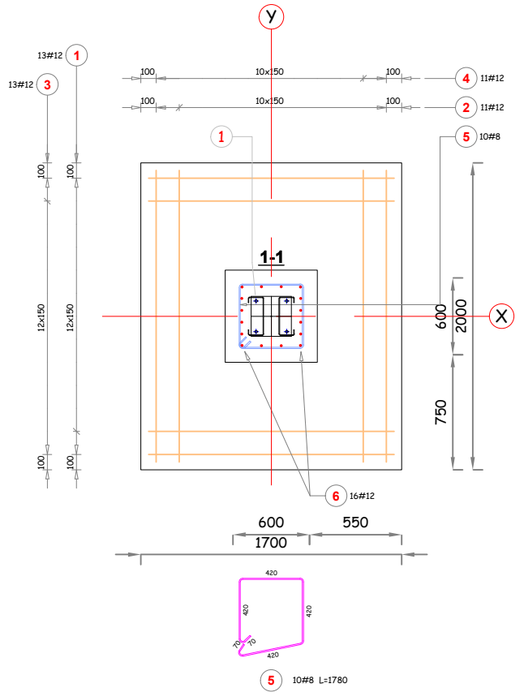
Inwestycja:	Budowa wiaty na terenie Szkółki Tuchola Nadleśnictwa Krzystkowice
Adres:	68-300 Tuchola Żarska - Szkółka Leśna
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 ZABŁOCIE Jedn. ewidencyjna 081104_5. gm JASIEŃ
Inwestor:	66-010 NOWOGROD BOBRZAŃSKI ul. Lesna 1
Data:	08.08.2022r
Wersja:	0+0
Stadium:	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY
Rysunek:	RZUT FUNDAMENTÓW i PŁYTY
Skala:	1:100
Nr rysunku:	k1

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant :	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektoniczna	
Sprawdzający :			architektoniczna	
Projektant :	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr.-drogowa	
Sprawdzający :			konstr.-drogowa	

Stopa fundamentowa SF1
Liczba elementów: 8







Elementy		Liczba profili		Pozycja	Profil	Materiał	Długość (mm)	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba	w elemencie	ogółem							
Stopa fundamentowa	8	13	130	1	Pręt ø12	A-IIIN	1740	181,0	159,2	843,5
		11	130	2	Pręt ø12	A-IIIN	2040	179,5	158,0	
		13	130	3	Pręt ø12	A-IIIN	1740	181,0	159,2	
		11	130	4	Pręt ø12	A-IIIN	2040	179,5	158,0	
		10	100	5	Pręt ø8	A-IIIN	1780	142,4	57,0	
		16	160	6	Pręt ø12	A-IIIN	1550	172,8	152,1	

PROJEKT
wojciechowski.piotr@wp.pl
65-954 Zielona Góra ul.Kamionkowa 1
tel.068 453 03 86 fax.068 452 73 23

PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

Inwestycja: Budowa wiaty na terenie Szkółki Tuchola Nadleśnictwa Krzystkowice

Adres: 68-300 Tuchola Żarska - Szkółka Leśna

Działki: Działka nr 560 obręb 0015 ZABŁOCIE, Jedn. ewidencyjna 081104_5. gm JASIEŃ

Inwestor: 66-010 NOWOGROD BOBRZAŃSKI ul. Lesna 1

Data: 08.08.2022r

Wersja: 0+0

Stadium:

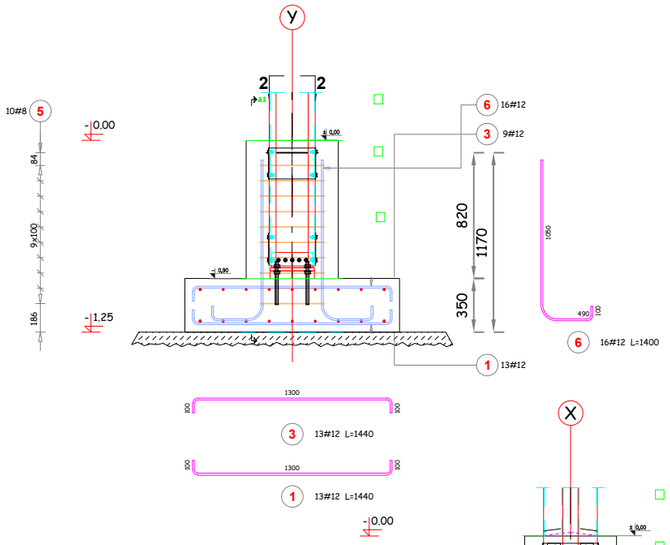
Rysunek: STOPA SF1

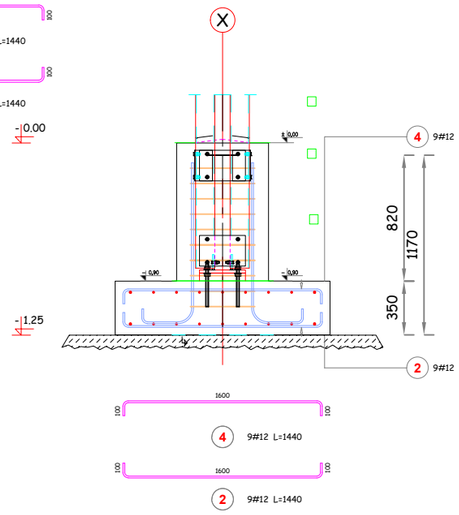
Skala: 1:40

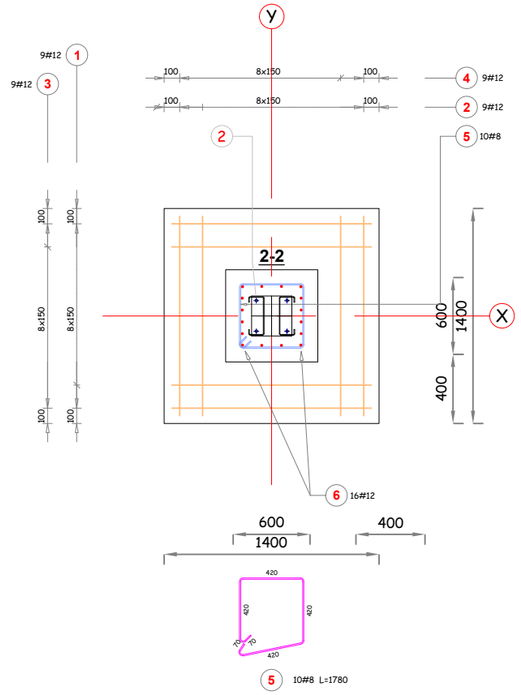
Nr rysunku: k2

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant :	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektoniczna	
Sprawdzający :			architektoniczna	
Projektant :	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr.-drogowa	
Sprawdzający :			konstr.-drogowa	

Stopa fundamentowa SF2
Liczba elementów: 4







Elementy		Liczba profili		Pozycja	Profil	Materiał	Długość (mm)	Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba	w elemencie	ogółem							
Stopa fundamentowa	4	9	130	1	Pręt ø12	A-IIIN	1440	51,8	45,6	298,3
		9	130	2	Pręt ø12	A-IIIN	1440	51,8	45,6	
		9	130	3	Pręt ø12	A-IIIN	1440	51,8	45,6	
		9	130	4	Pręt ø12	A-IIIN	1440	51,8	45,6	
		10	100	5	Pręt ø8	A-IIIN	1780	142,4	57,0	
		16	160	6	Pręt ø12	A-IIIN	1550	172,8	152,1	

PROJEKT
wojciechowski.piotr@wp.pl
65-954 Zielona Góra ul.Kamionkowa 1
tel.068 453 03 86 fax.068 452 73 23

Stadium: PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

Inwestycja: Budowa wiaty na terenie Szkółki Tuchola Nadleśnictwa Krzystkowice

Adres: 68-300 Tuchola Żarska - Szkółka Leśna

Działki: Działka nr 560 obręb 0015 ZABŁOCIE
Jedn. ewidencyjna 081104_5. gm JASIEŃ

Inwestor: 66-010 NOWOGRÓD BOBRZAŃSKI ul. Lesna 1

Data: 08.08.2022r

Wersja: 0+0

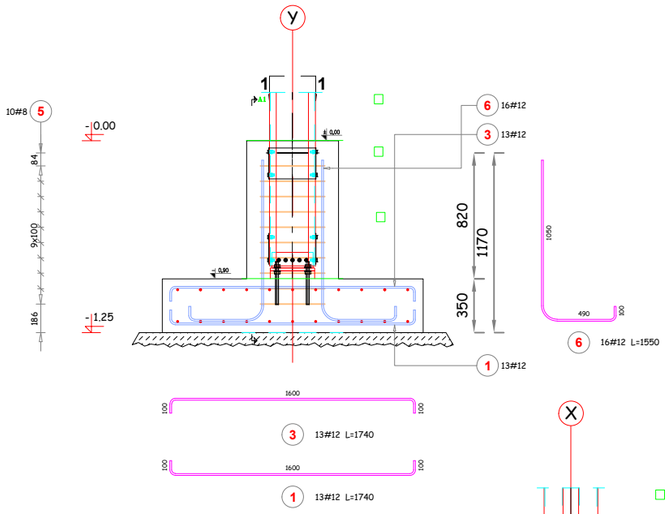
Rysunek: STOPA SF2

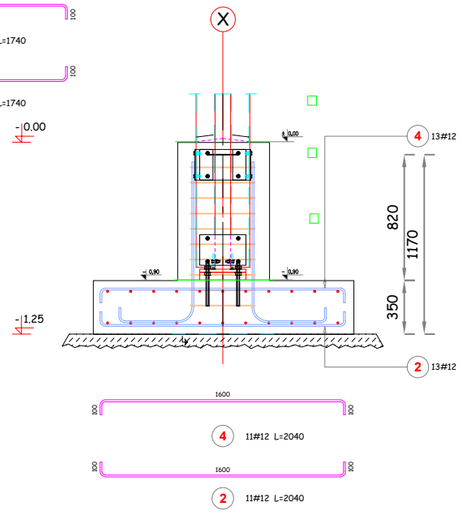
Skala: 1:40

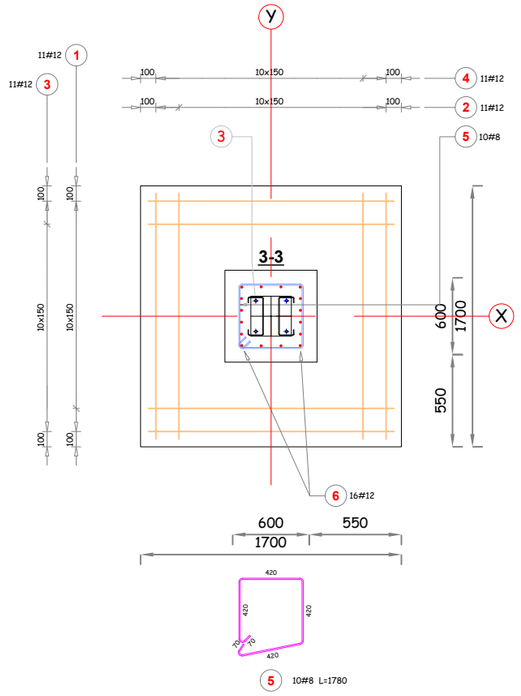
Nr rysunku: k3

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant :	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektoniczna	
Sprawdzający :			architektoniczna	
Projektant :	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr.-drogowa	
Sprawdzający :			konstr.-drogowa	

Stopa fundamentowa SF3
Liczba elementów: 4







Elementy		Liczba profili		Pozycja	Profil	Materiał	Długość (mm)	Długość całkowita (mm)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba	w elemencie	ogółem							
Stopa fundamentowa	4	11	130	1	Pręt ø12	A-IIIN	1740	76,6	67,4	385,3
		11	130	2	Pręt ø12	A-IIIN	1740	76,6	67,4	
		11	130	3	Pręt ø12	A-IIIN	1740	76,6	67,4	
		11	130	4	Pręt ø12	A-IIIN	1740	76,6	67,4	
		10	100	5	Pręt ø8	A-IIIN	1780	142,4	57,0	
		16	160	6	Pręt ø12	A-IIIN	1550	172,8	152,1	

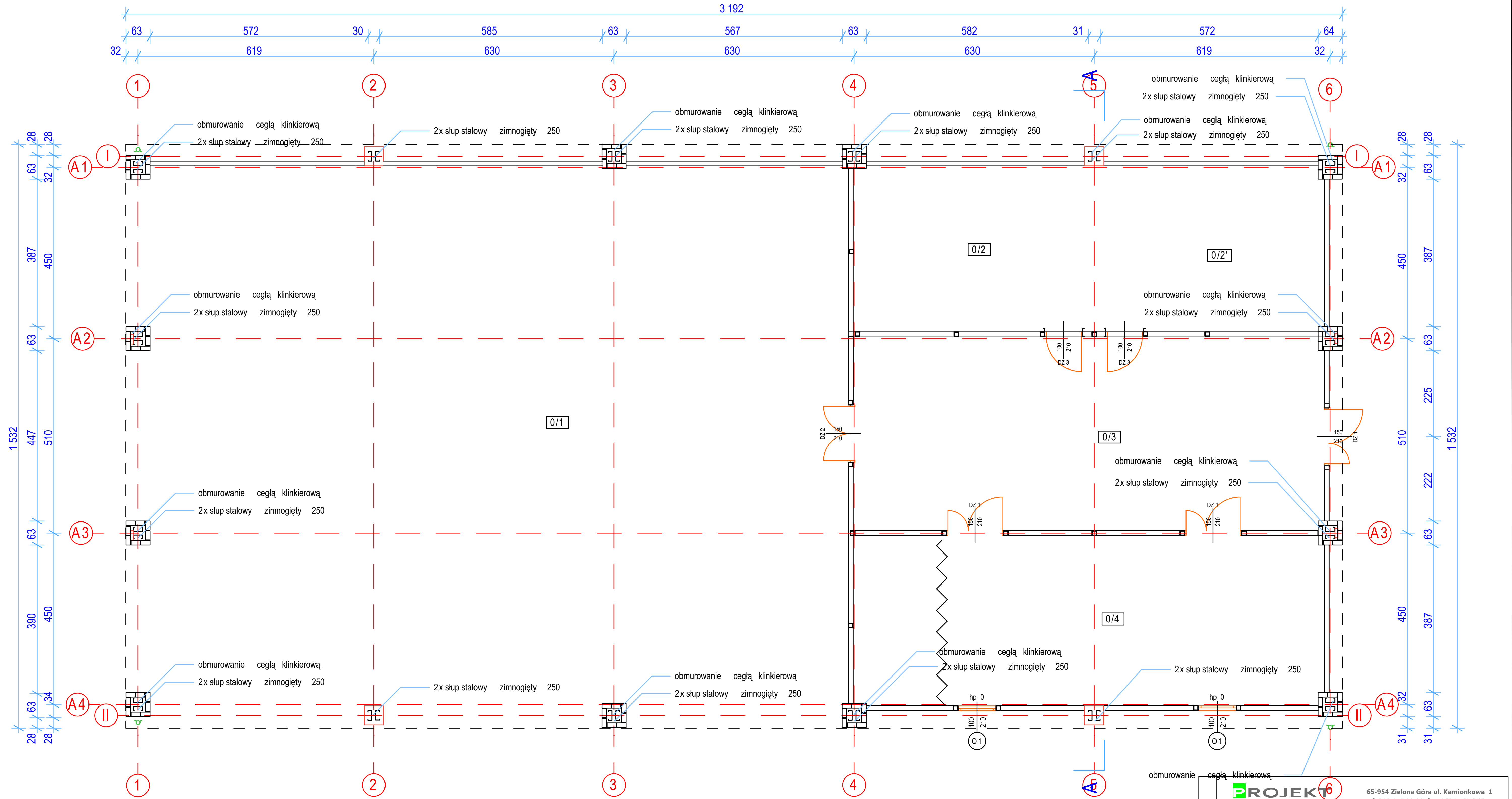
PROJEKT
wojciechowski.piotr@wp.pl
65-954 Zielona Góra ul.Kamionkowa 1
tel.068 453 03 86 fax.068 452 73 23

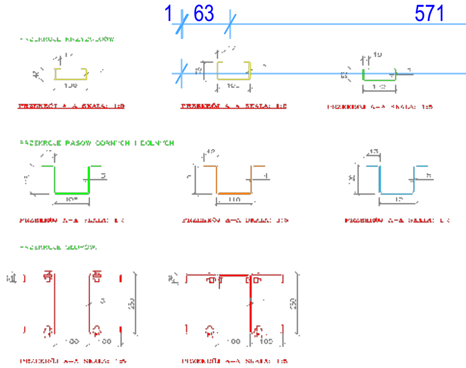
Stadium: PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

Inwestycja:	Budowa wiaty na terenie Szkółki Tuchola Nadleśnictwa Krzystkowice		
Adres:	68-300 Tuchola Żarska - Szkółka Leśna		
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 ZABŁOCIE Jedn. ewidencyjna 081104_5. gm JASIEŃ		
Inwestor:	66-010 NOWOGRÓD BOBRZAŃSKI ul. Leśna 1	Data: 08.08.2022r	Wersja: 0+0
Rysunek:	STOPA SF3	Skala: 1:40	Nr rysunku: k4

Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant :	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektoniczna	
Sprawdzający :			architektoniczna	
Projektant :	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr.-drogowa	
Sprawdzający :			konstr.-drogowa	

Rzut - konstrukcja





NAZWA	Szer.	Typ	Ilość	Dł.	Wys.	Przekrój	Ī MŖÑÖ
	□□□			---	---	śr. kg/1mb	ÔŊ
PAS DOLNY	11	Belka	4	1492	---		
PAS GÓRNY	11	Belka	12	768	---		
				151,8	mb	12	ĈĐČČÆĐ
. 9[Y! YwùòùÜ[9/	11	Belka	4	212	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	4	232	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	118	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	97	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	72	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	163	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	144	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	189	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	140	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	116	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	91	---		
				108,2	mb	4,8	DĈEÆĈĎĐ
t _! Ç9í	10	Belka	2	3152	---		
PŁATEW	10	Belka	10	3152	---		
				378,2	mb	8,0	ĊĆČDÆČ

NAZWA	Szer.	Typ	Ilość	Dł.	Wys.	Przekrój	Ī MŖÑÖ
	□□□			---	---	śr. kg/1mb	ÔŊ
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	397		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	437		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	452		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	449		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	438		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	452		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	8	---	556		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	18	---	456		
				mb	152,81	32	ÇĐĐEÆČ
t h 5 Y h b { ÇwÜY/ W!	12	Słup	1	---	402		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	389		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	413		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	412		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	13	---	365		
PODKONSTRUKCJA	12	Oczep		---	7900		
				mb	154,75	12	ĈĐDĐÆĆ
						wĂūś▓	ĈČĈĈÇÆE
						Łącz/stęż.	4285,91
						Ogółem	**16400,00**

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

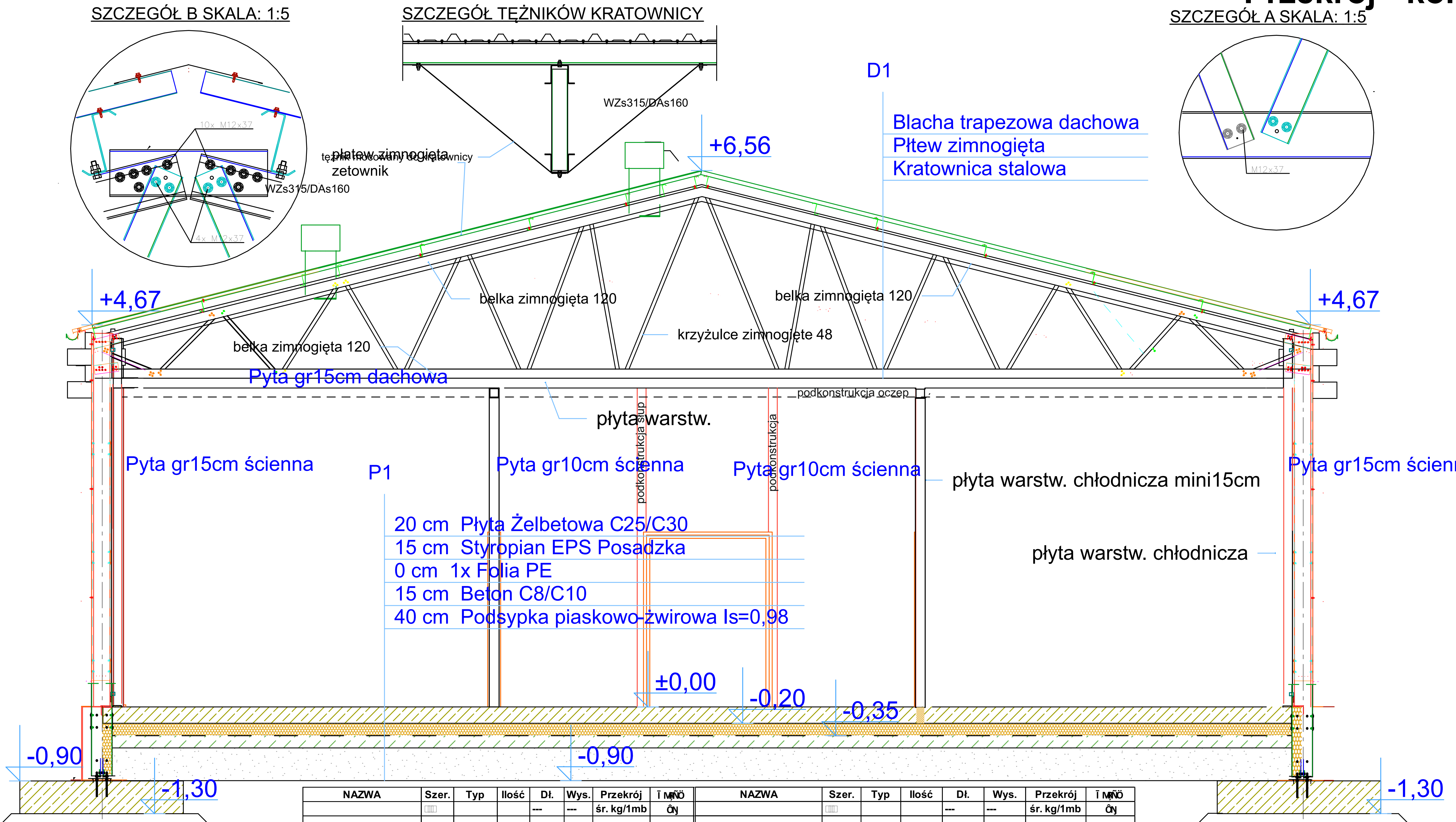
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

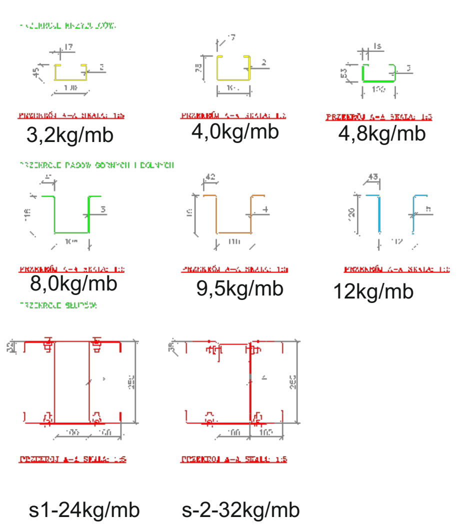
Stadium:

Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański
Data:	07.2022
Wersja:	0+0
Rysunek:	Rzut - konstrukcja
Skala:	1:100
Nr rysunku:	K5

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Przekrój - konstrukcja





NAZWA	Szer.	Typ	Ilość	Dł.	Wys.	Przekrój	Ī MŅÕ
				---	---	śr. kg/1mb	ÔŊ
PAS DOLNY	11	Belka	4	1492	---		
PAS GÓRNY	11	Belka	12	768	---		
				151,8	mb	12	ĈĐČČÆĐ
. 9[Y! YwùòùÜ[9/	11	Belka	4	212	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	4	232	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	118	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	97	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	72	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	163	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	144	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	189	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	140	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	116	---		
BELKA KRZYZULEC	11	Belka	8	91	---		
				108,2	mb	4,8	DĈEÆĈĎĐ
t _! Ç9í	10	Belka	2	3152	---		
PŁATEW	10	Belka	10	3152	---		
				378,2	mb	8,0	ĊĆČDÆČ

NAZWA	Szer.	Typ	Ilość	Dł.	Wys.	Przekrój	Ī MŅÕ
				---	---	śr. kg/1mb	ÔŊ
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	397		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	437		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	452		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	449		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	438		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	1	---	452		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	8	---	556		
SŁUP CEOWNIK	10	Słup	18	---	456		
				mb	152,81	32	ÇĐĐEÆČ
t h 5 Yh b { ÇwÜY/ W	12	Słup	1	---	402		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	389		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	413		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	2	---	412		
PODKONSTRUKCJA	12	Słup	13	---	365		
PODKONSTRUKCJA	12	Oczep		---	7900		
				mb	154,75	12	ĈĐĐĐÆĆ
						wĂūś	ĈČĈĈÇÆE
						Łącz/stęż.	4285,91
						Ogółem	**16400,00**

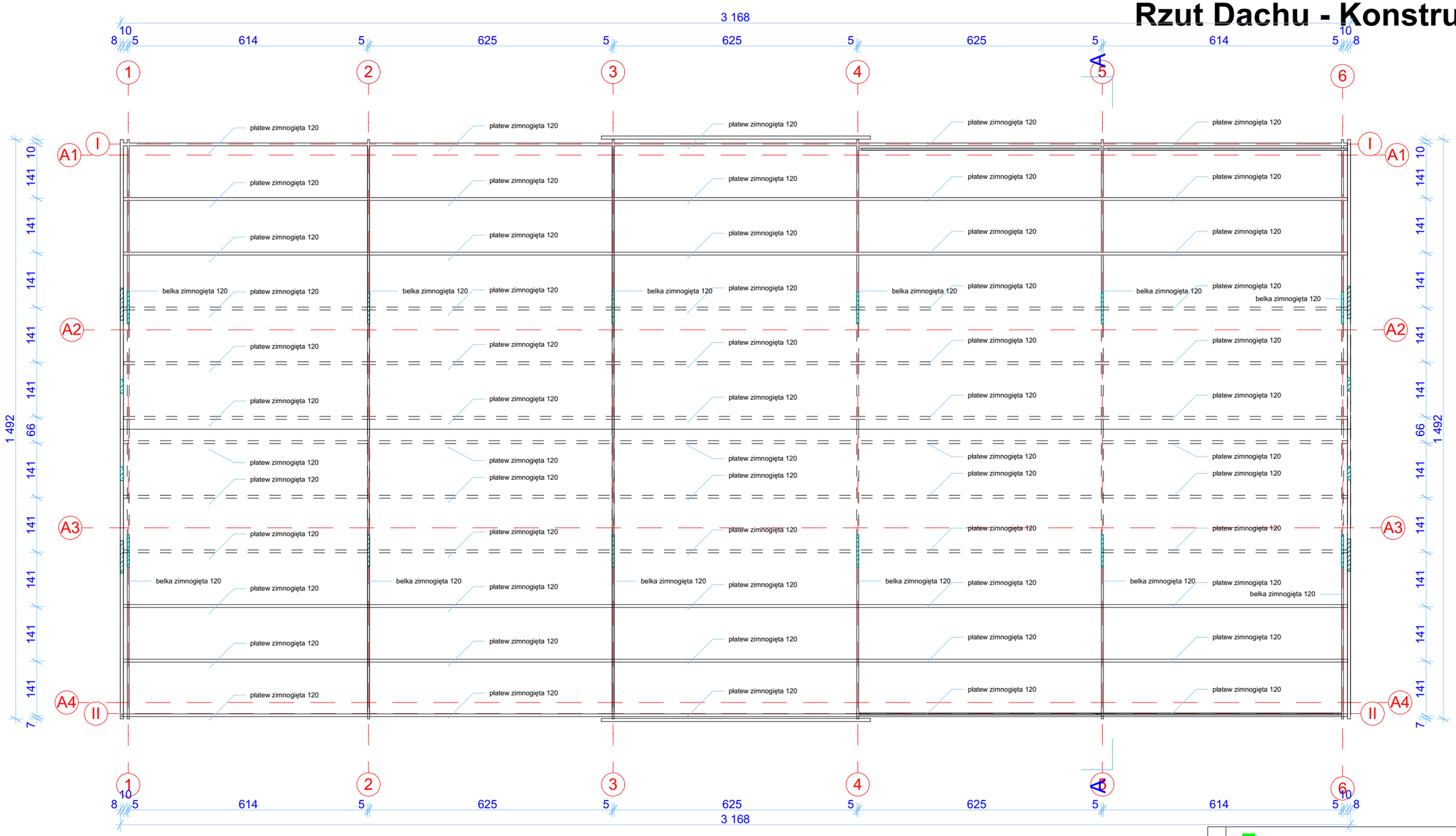
PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Stadium:

Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.			
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska			
Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień			
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański		Data: 07.2022	Wersja: 0+0
Rysunek:	Przekrój - konstrukcja		Skala: 1:50	Nr rysunku: K6
Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Rzut Dachu - Konstrukcja



PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska

65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: **BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.**

Adres: **Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska**

Działki: **Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień**

Inwestor: **NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański**

Data: 07.2022

Wersja: 0+0

Stadium:

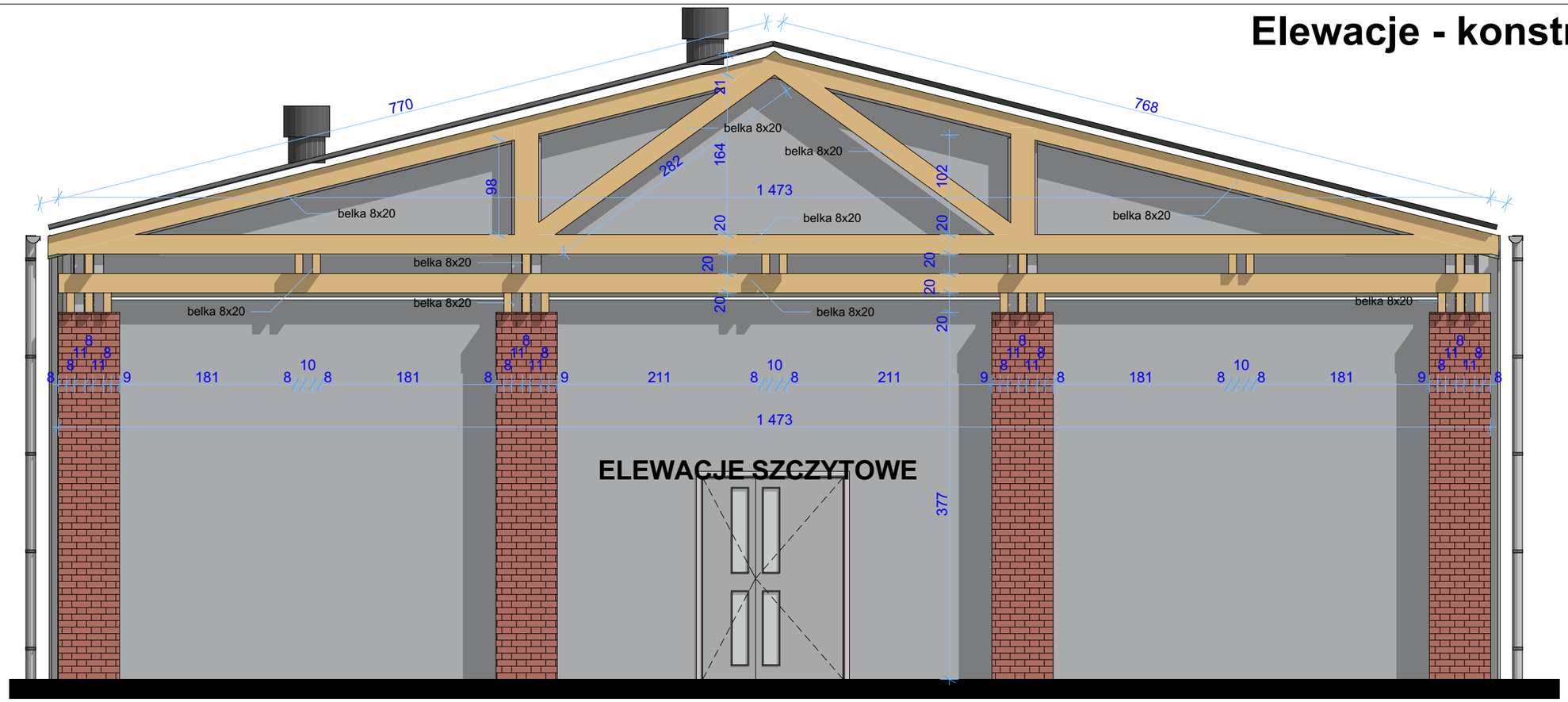
Rysunek: **Rzut Dachu - Konstrukcja**

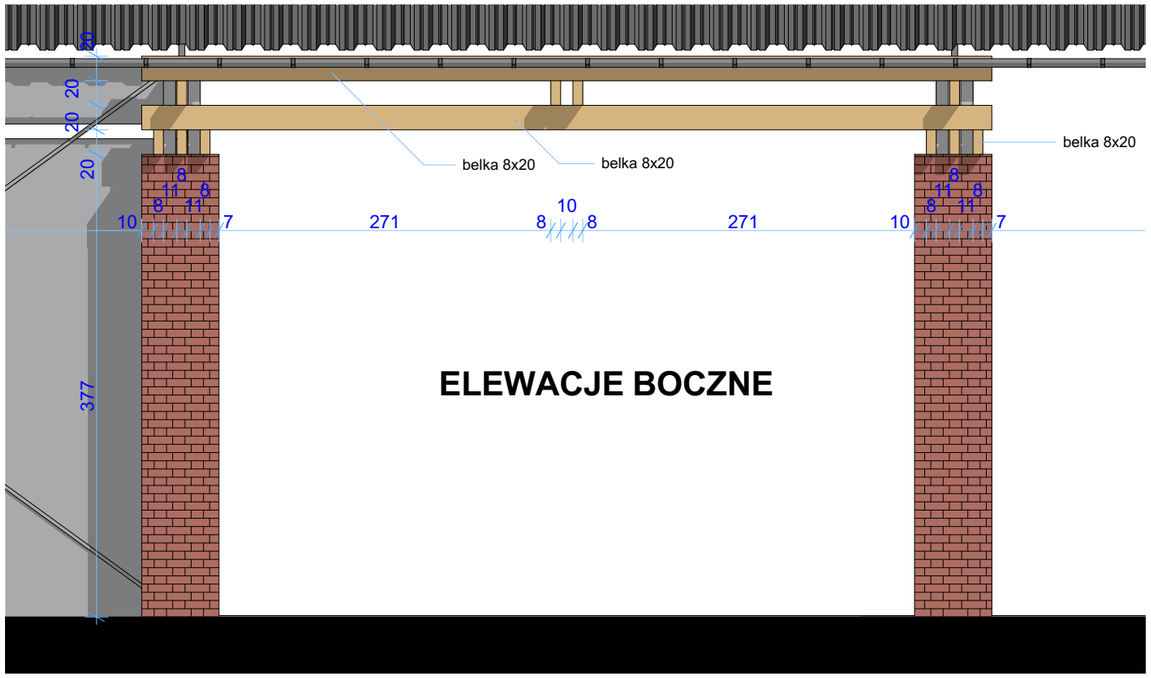
Skala: **1:100**

Nr rysunku: **K7**

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Elewacje - konstrukcja



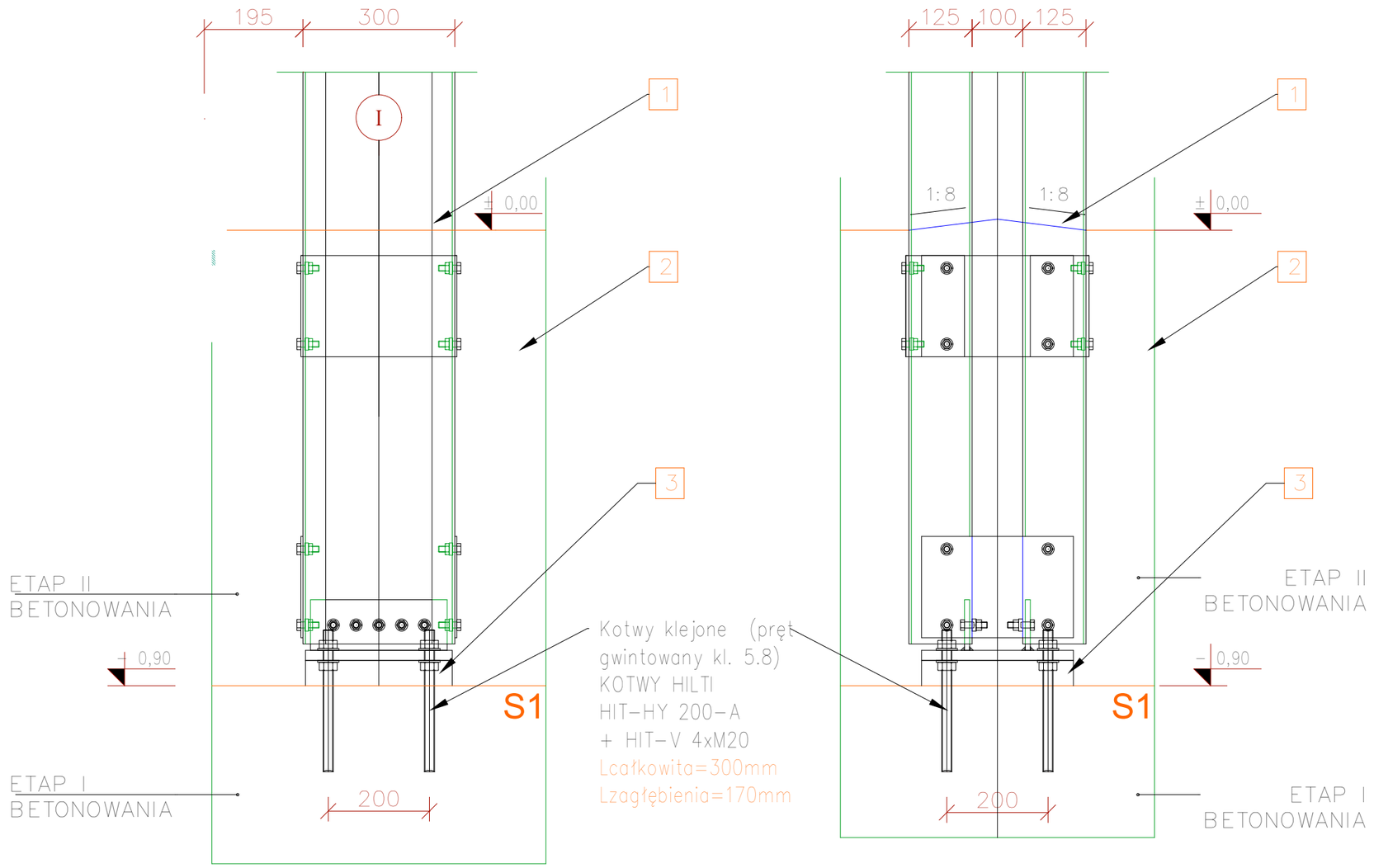


PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	PROJEKT mgr inż. Bogumiła Wojciechowska	65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1 tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23		
	Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.		
	Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska		
	Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień		
	Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański	Data: 07.2022	Wersja: 0+0
Studium:	Rysunek:	Elewacje - konstrukcja	Skala: 1:50	Nr rysunku: K8

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

Fundament - detal

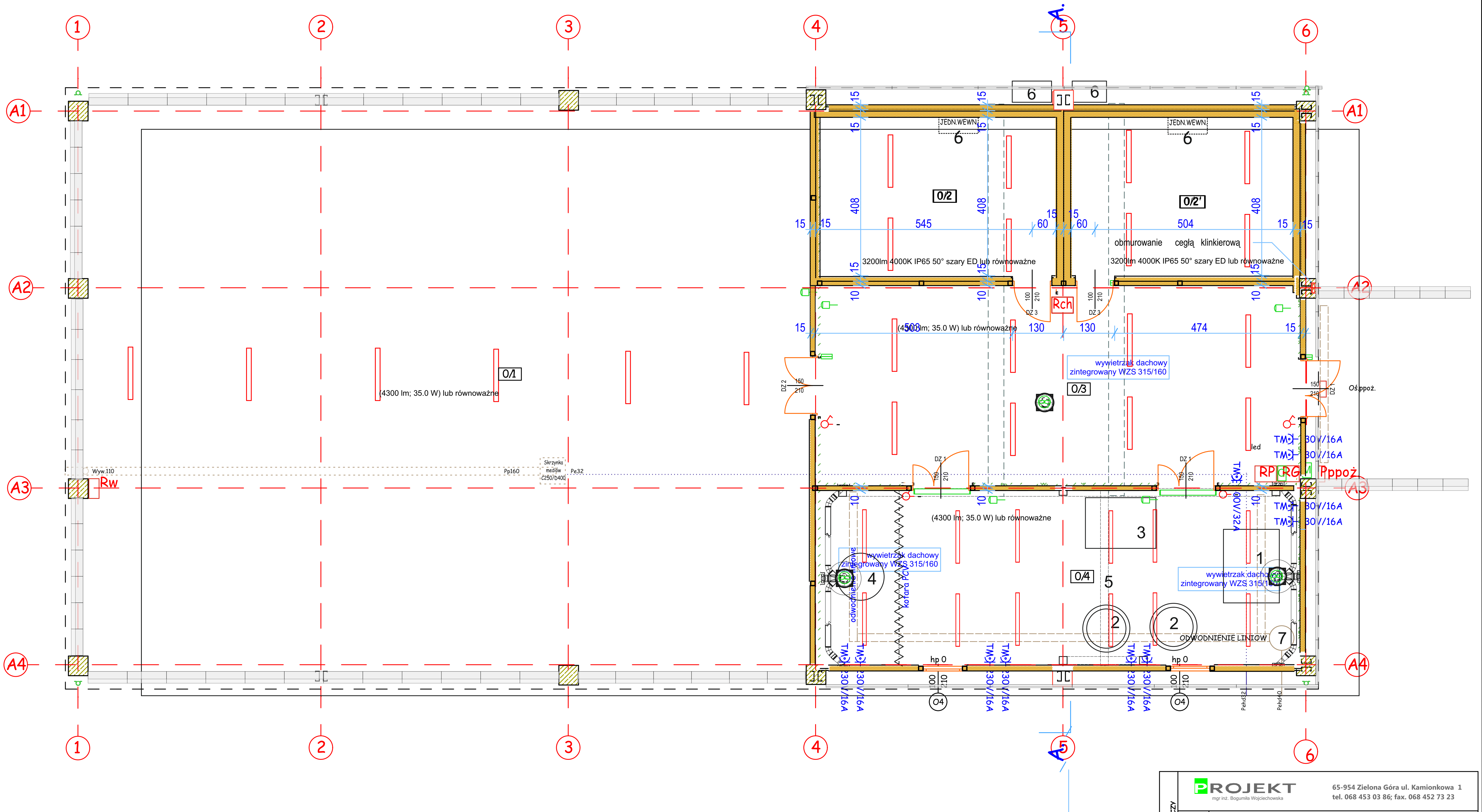
SZCZEGÓŁ ZABETONOWANIA SŁUPA



PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	PROJEKT mgr inż. Bogumiła Wojciechowska	65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1 tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23		
	Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola.		
	Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska		
	Działki:	Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień		
	Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański	Data: 07.2022	Wersja: 0+0
Stadium:	Rysunek:	Fundament - detal	Skala:	Nr rysunku: K9

Stanowisko:	Imię nazwisko:	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant:	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający:	mgr inż. arch. Klaudia Gruszecka	LOIA/26/2008/GW	architektura	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Świątek	24/2002/Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający:				
Projektant:				
Sprawdzający:				

RZUT PARTERU



LEGENDA :

1 - Wanna do kąpieli

2 - Kotły elektryczne

3 - Suszarka powierzchniowa

4 - Zaprawiarka

5 - Suwnica z wciągarką

6 - Jedn.zew.chłodni

7 - Mikro pompownia 1l/s

- wentylator sterowny, rekuperator, wywietrznik
- kurtyny powietrzne 400V 1.0 kW
C - centralka alarmowa
M - manipulator alarmowy
- czujka ruchu
- kontrakton

INSTALACJE ODBIORCZE
UKŁAD SIECIOWY TN-C-S

OCHRONA OD PORAŻEŃ
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Zestawienie Pomieszczeń

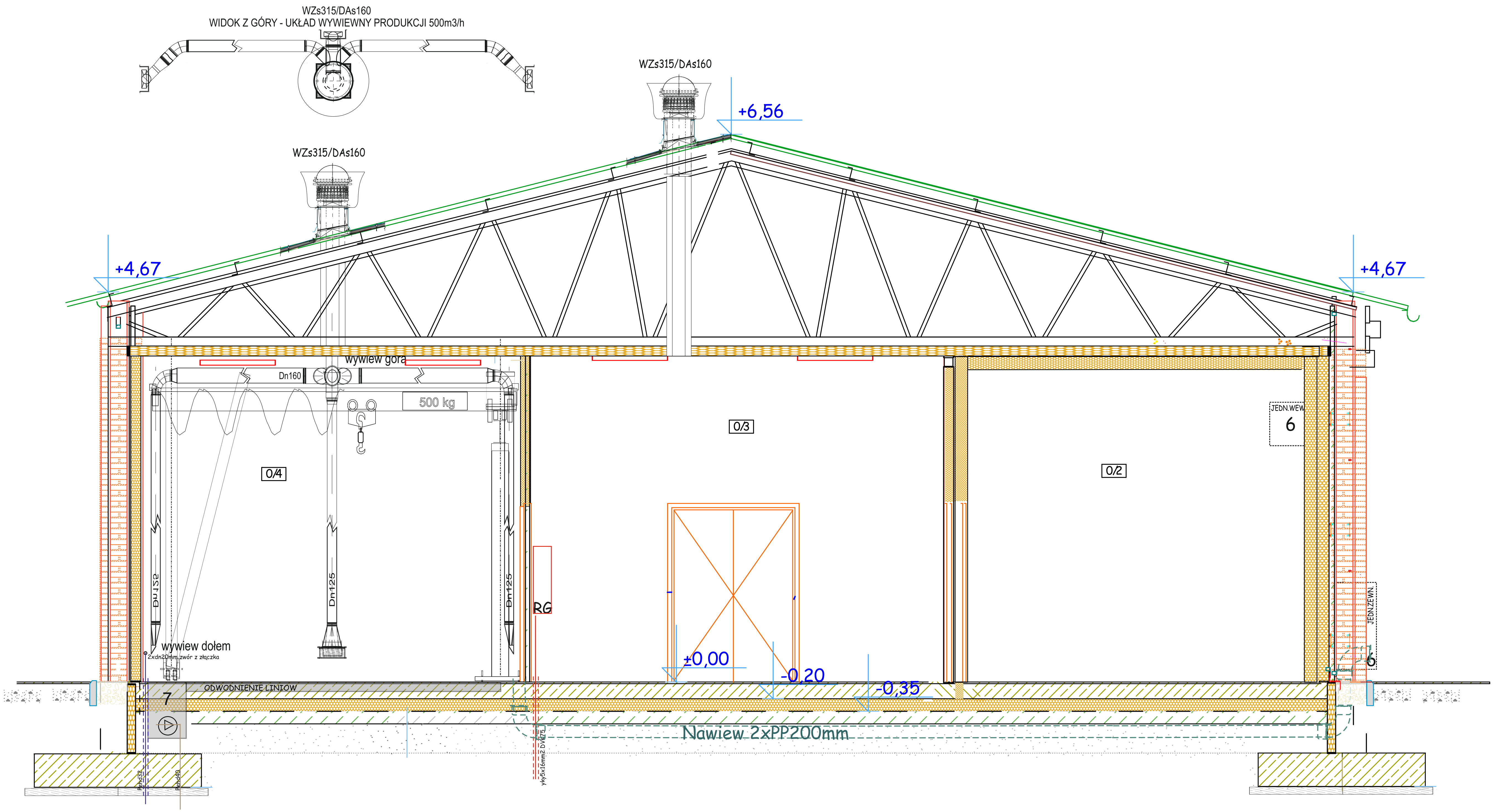
Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow.
0/1	Część otwarta	265,4
0/2	Chłodnia	29,1
0/2'	Chłodnia	25,1
0/3	Komunikacja	58,4
0/4	Produkcja	56,9
		434,9 m²

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

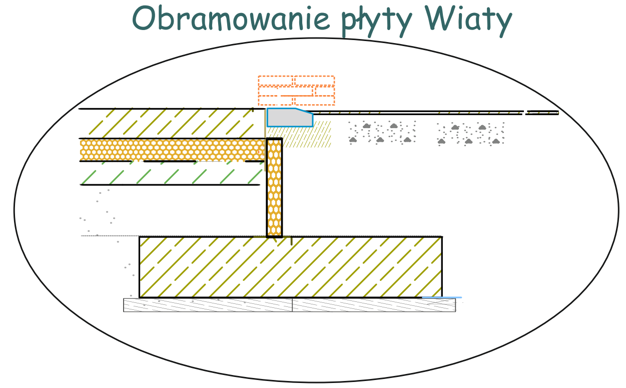
Inwestycja:	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska
Działki:	Działka nr560 obręb 0015 Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm. Jasień
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański
Data:	08.08.2022r.
Wersja	0+0
Rysunek :	RZUT INSTALACJE
Skala:	1:100
Nr rysunku:	I1
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis :
Projektant	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający				
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				

PRZEKRÓJ A -A



Obramowanie płyty Wiaty



LEGENDA:
1 - Wanna do kąpieli
2 - Kotły elektryczne
3 - Suszarka powierzchniowa
4 - Zaprawiarka
5 - Suwnica z wciągarką
6 - Jedn.zew. wew.chłodni
7 - Mikro pompownia 1l/s

Zestawienie Pomieszczeń		
Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow.
0/1	Część otwarta	265,4
0/2	Chłodnia	29,1
0/2'	Chłodnia	25,1
0/3	Komunikacja	58,4
0/4	Produkcja	56,9
		434,9 m²

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr560 obręb 0015Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm . Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański

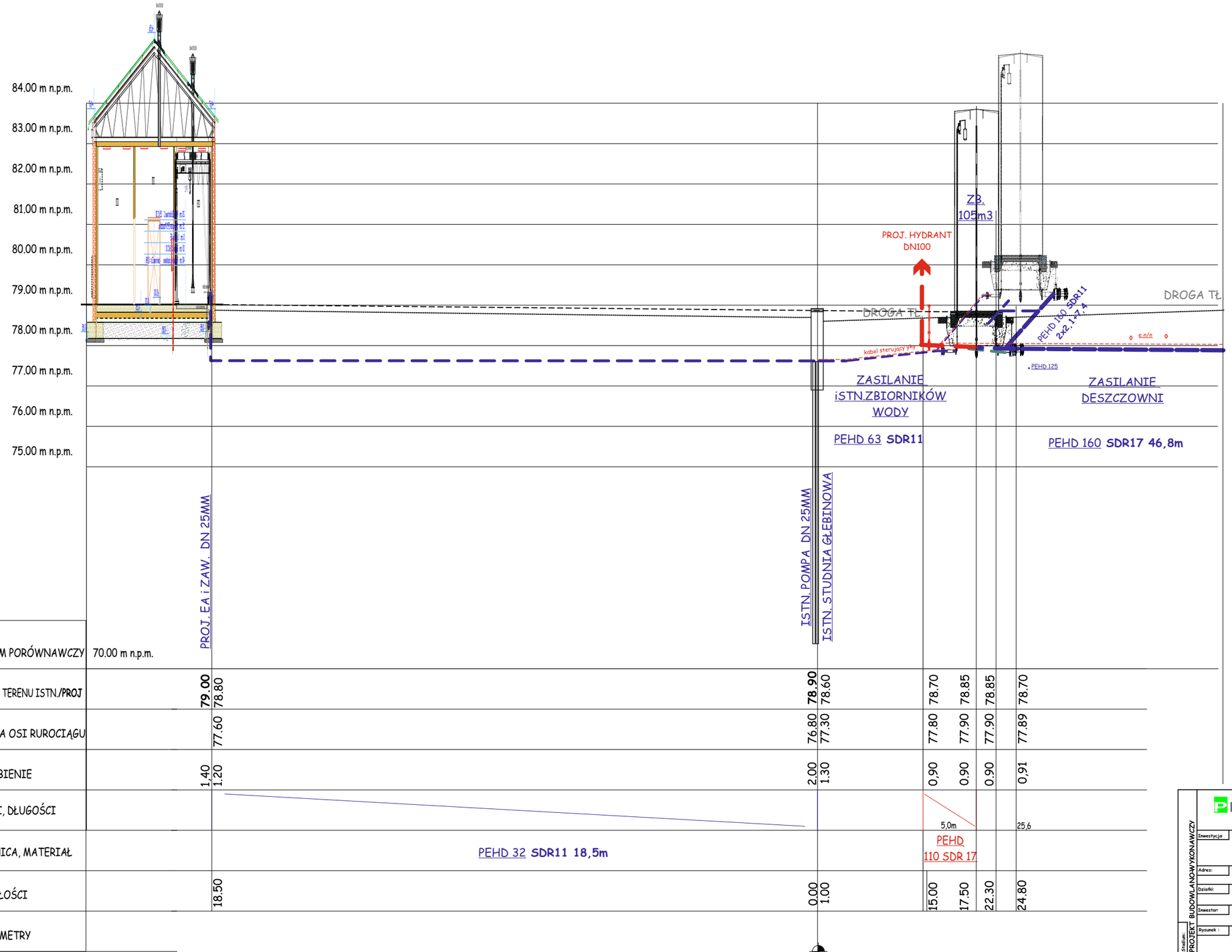
Data: 08.08.2022r. Wersja: 0+0

Rysunek: PRZEKRÓJ INSTALACJE

Skala: 1:50 Nr rysunku: I2

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający			architektura	
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				

PROFIL INSTALACJI WODY



PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska

65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: BUDOWA WIATY
w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice"
na terenie szkółki Leśnej Tuchola

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr560 obręb 0015Zabłocie
Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm . Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE
z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański

Data: 08.08.2022r.

Wersja 0+0

Stadium: PROJEKT

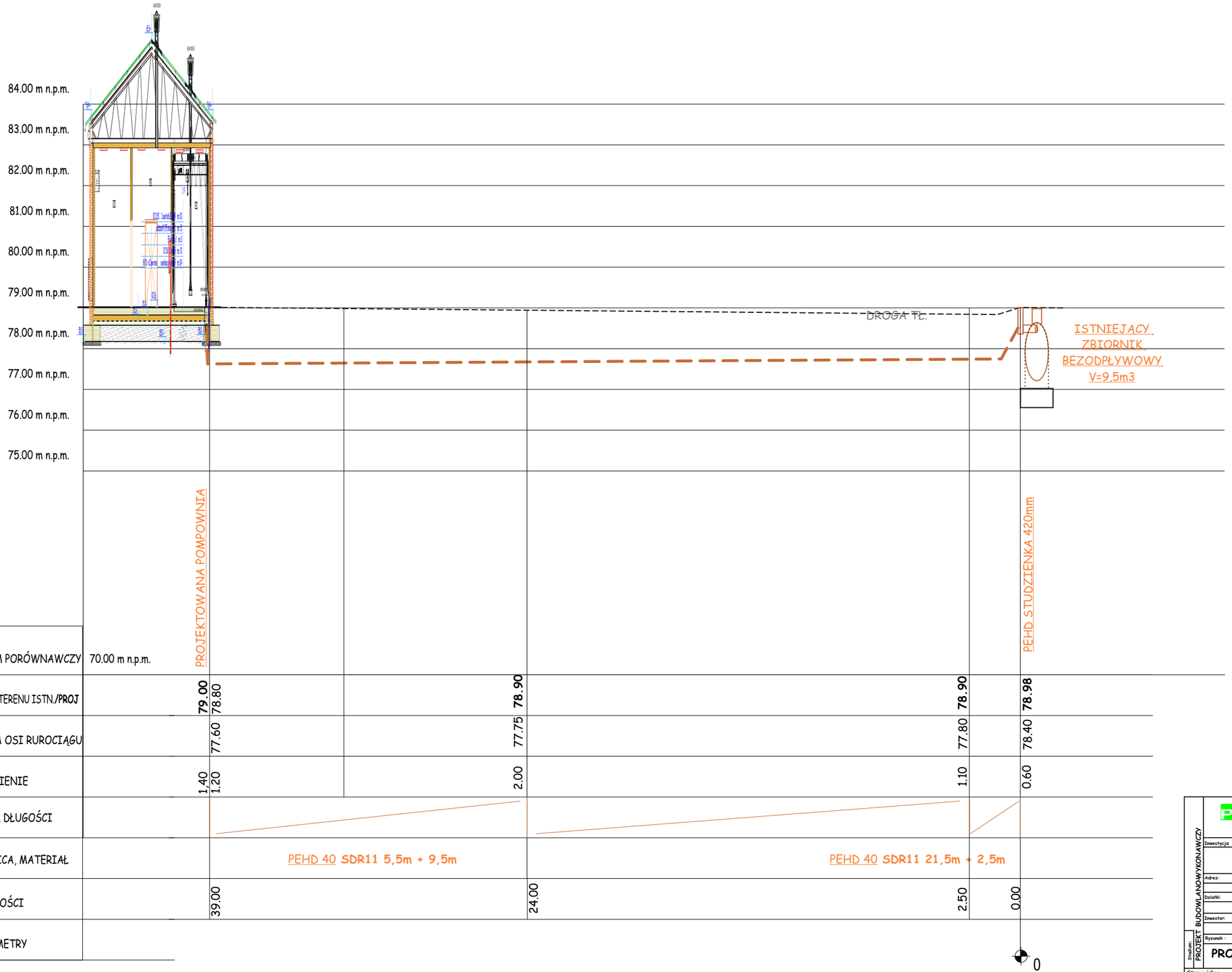
Rysunek: PROFIL INSTALACJI WODY

Skala: 1:100

Nr rysunku: I3

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis:
Projektant	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający				
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				

PROFIL INSTALACJI ŚCIEKÓW TECHNOLOGICZNYCH



POZIOM PORÓWNAWCZY	70.00 m n.p.m.						
RZĘDNA TERENU ISTN./PROJ		79.00 / 78.80		78.90	78.90	78.98	
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		77.60		77.75	77.80	78.40	
ZAGŁĘBIENIE		1.40 / 1.20		2.00	1.10	0.60	
SPADKI, DŁUGOŚCI							
ŚREDNICA, MATERIAŁ		PEHD 40 SDR11 5,5m + 9,5m			PEHD 40 SDR11 21,5m + 2,5m		
ODLEGŁOŚCI		39.00		24.00	2.50	0.00	
HEKTOMETRY							

1:100

1:500

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr560obręb 0015Zabłocie Jedn. ewidencyjna 0811045 gm . Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010Nowogród Bobrzański

Data: 08.08.2022r

Wersja: 0-0

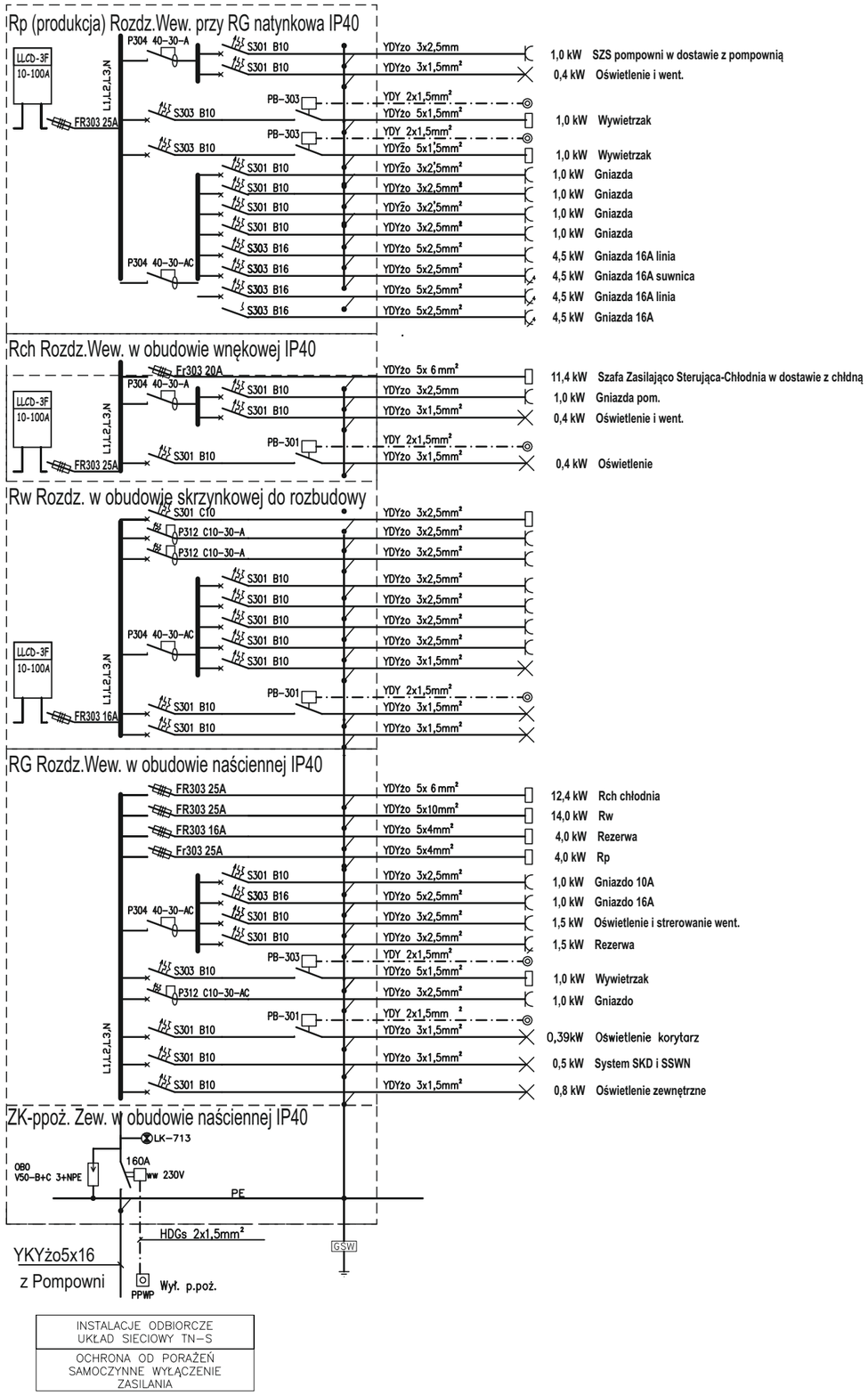
Stadium: PROJEKT

Rysunek: PROFIL ODPROWADZENIA ŚCIEKÓW

Skala: 1:100

Nr rysunku: I4

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis :
Projektant	mgr inż. arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający				
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				



INSTALACJE ODBIORCZE UKŁAD SIECIOWY TN–S
OCHRONA OD PORAŻEŃ SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Inwestycja: BUDOWA WIATY
w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice"
na terenie szkółki Leśnej Tuchola

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr 560 obręb 0015 Zabłocie
Jedn. ewidencyjna 0811045 gm. Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE
z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański

Data: 08.08.2022r.

Wersja: 0-0

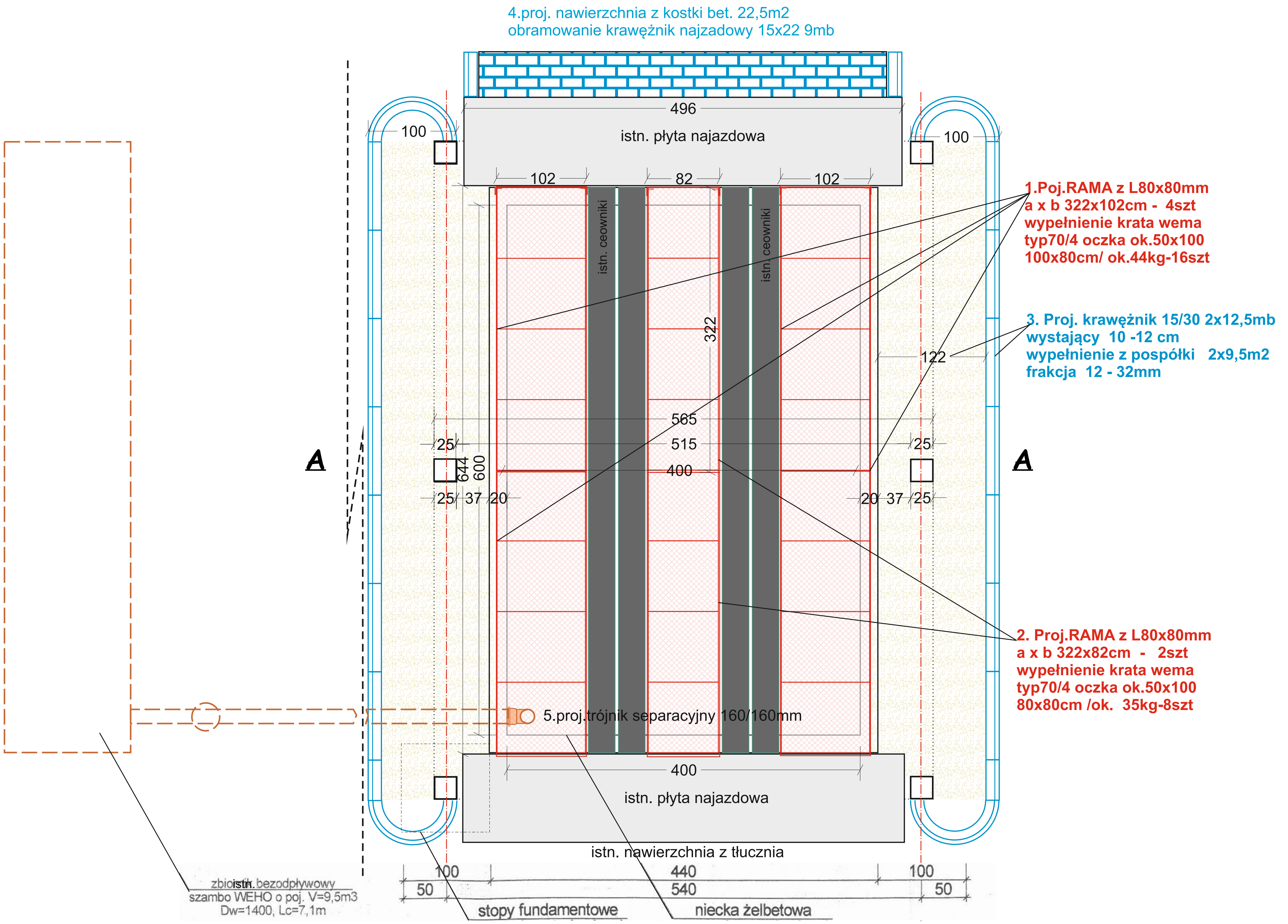
Rysunek: SCHEMAT ROZDZIELNI

Skala:

Nr rysunku: I5

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis :
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant				
Sprawdzający				
Projektant:	mgr inż. Arkadiusz Sadowski	130/90/ZG	instalacje	
Opracował:	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	

RZUT MYJKI



PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska

65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Stadium:

Inwestycja: **BUDOWA WIATY** w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola

Adres: Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska

Działki: Działka nr560 obręb 0015Zabłocie
Jedn. ewidencyjna 081104_5 gm . Jasień

Inwestor: NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE
z siedzibą ul. Leśna 1, 66-010 Nowogród Bobrzański

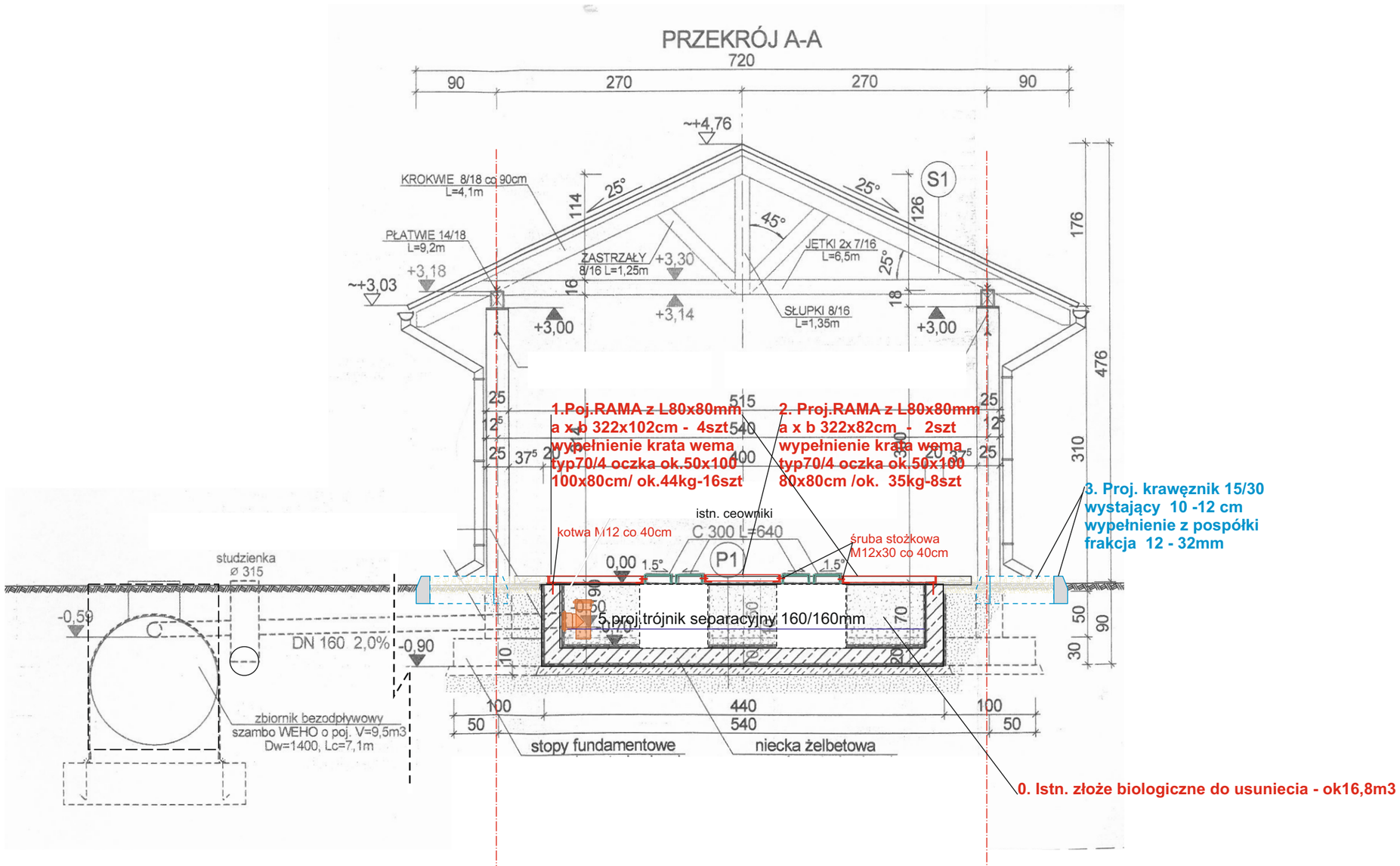
Data: 08.08.2022r.
Wersja: 0+0

Rysunek: **RZUT MYJKI**

Skala: 1:50
Nr rysunku: 1m

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis :
Projektant	mgr inż arch. Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający	. .		architektura	
Projektant	mgr inż. Krzysztof Świątek	24 / 2002 / Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				

PRZEKRÓJ MYJKI



PROJEKT
mgr inż. Bogumiła Wojciechowska
65-954 Zielona Góra ul. Kamionkowa 1
tel. 068 453 03 86; fax. 068 452 73 23

PROJEKT BUDOWLANOWYKONAWCZY

Inwestycja	BUDOWA WIATY w ramach "Rozwoju zaplecza szkółkarskiego Szkółki Leśnej Tuchola w Nadleśnictwie Krzystkowice" na terenie szkółki Leśnej Tuchola
Adres:	Szkółka Tuchola 68-300 Tuchola Żarska
Działki:	Działka nr560obręb 0015Zabłocie Jedn. ewidencyjna 081104 5 gm . Jasień
Inwestor:	NADLEŚNICTWO KRZYSTKOWICE z siedzibą ul.Leśna 1, 66-010Nowogród Bobrzański
Data:	08.08.2022r
Wersja	0-0
Rysunek :	PRZEKRÓJ A-A MYJKI
Skala:	1:50
Nr rysunku:	2m

Stanowisko:	Imię nazwisko	Uprawnienia:	Specjalność	Podpis :
Projektant	mgr inż.arch.Bartosz Wojciechowski	77/LUOKK/2016	architektura	
Sprawdzający	. .		architektura	
Projektant	mgr inż. Krzysztof Światek	24 / 2002 / Gw	konstr-drogowa	
Sprawdzający				
Projektant	mgr inż. Piotr Wojciechowski	LBS/0064/POOS/11	instalacje	
Sprawdzający				