

**AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY    ASA Architekci Sp. z o.o.**

ul. Kopernika 1,    35-069 RZESZÓW

NIP 813 38 32 152

KONTO 67 1140 2004 0000 3102 7964 4676

**www.asa-architekci.pl**

arch. Wojciech Fałat    tel 604 295 691

e-mail: wojciechfalat@asa-architekci.pl

arch. Agata Podolec    tel 600 393 842

e-mail: agatapodolec@asa-architekci.pl

**PROJEKT TECHNICZNY****ZADANIE 3: BUDOWA ŚCIEŻKI W TURZY – IN/2020/6**

NAZWA ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

**Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne.**

KATEGORIA BUDOWLANA OBIEKTU – VIII

Turza

Województwo:

podkarpackie

Powiat:

rzeszowski

Jednostka ewidencyjna:

181611\_5

Obręb:

Turza

Nr. Działki:

771 (część działki)

Identyfikator działki:

181611\_5.0006.771

**INWESTOR**

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów

36-060 Głogów Małopolski

Data: GRUDZIEŃ 2021

zespół projektowy	imię i nazwisko	nr upr. proj specjalność	podpis
<b>architektura</b>			
projektant	arch. W. Fałat	RA-109/81 architektura	
sprawdzający	arch. A. Podolec	25/PKOKK/2017 architektura	

### **3.1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Część opisowa - przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Część rysunkowa:

3.1 AT 01 Projekt Zagospodarowania Terenu	1:500
---	-------

### **3.2 PROJEKT SUGEROWANEGO ROZMIESZCZENIA URZADZEŃ NA ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ**

Część rysunkowa:

3.2 AT 01 Rozmieszczenie urządzeń	1:500
-----------------------------------	-------

### **3.3 WIATA**

Część opisowa - przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Część rysunkowa:

3.3 AT 01 Rzut fundamentów	1:50
3.3 AT 02 Rzut posadzki	1:50
3.3 AT 03 Rzut przyziemia	1:50
3.3 AT 04 Rzut dachu	1:50
3.3 AT 05 Rzut więźby dachowej	1:50
3.3 AT 06 Przekrój I-I, Przekrój II-II	1:50
3.3 AT 07 Przekrój III-III, Elewacje	1:50
3.3 AT 08 Elewacje	1:50
3.3 AT 09 Specyfikacja materiałowa – zestawienie drewna	1:50
3.3 AT 10 Przekrój I-I, Przekrój III-III. Połączenia	1:50

### **3.4 WYPOSAŻENIE WIATY**

Część rysunkowa:

3.4 AT 01 Wyposażenie wiat (stół i ława)	1:50
--	------

### **3.5 TABLICE INFORMACYJNE**

Część rysunkowa:

3.5 AT 01 Tablica A	1:50
3.5 AT 02 Tablica B	1:50
3.5 AT 03 Tablica C	1:50

### **3.6 TARAS**

Część rysunkowa:

3.6 AT 01 Taras	1:50
-----------------	------

### **3.7 MOSTEK**

Część rysunkowa:

3.7 AT 01 Mostek	1:50
------------------	------

### **3.8 OGRODZENIE**

Część rysunkowa:

3.8 AT 01 Ogrodzenie	1:100
----------------------	-------

3.8 AT 02 Ogrodzenie – przęsło A	1:50
----------------------------------	------

3.8 AT 03 Ogrodzenie – przęsło B	1:50
----------------------------------	------

### **3.9 STOŁY Z ŁAWAMI PRZY ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ**

Część rysunkowa:

3.9 AT 01 Wyposażenie (stół i ława)	1:50
-------------------------------------	------

### **3.10 ZNAK KIERUNKOWY**

Część rysunkowa:

3.10 AT 01	1:50
------------	------

### 3.1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na terenie inwestycji przewiduje się lokalizację wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne. Wiatą zlokalizowaną jest w centralnym punkcie istniejącej polany leśnej. Stanowi punkt startowy na istniejącą ścieżkę edukacyjną.

Przy wejściach umieszczone są tablice informacyjne.

Dopełnieniem założenia jest ogrodzony plac umożliwiający pozostawienie samochodu.

Ogrodzenie drewniane uniemożliwia wjazd na teren leśny.

Teren parkingu, okolica wiaty oraz ścieżki prowadzące do wejścia na ścieżkę edukacyjną utwardzony jest żwirem.

Powierzchnia utwardzenia: 1026m<sup>2</sup>

Szczegółowe rozwiązania wg rysunku: **3.1 AT 01, 3.2 AT 01**

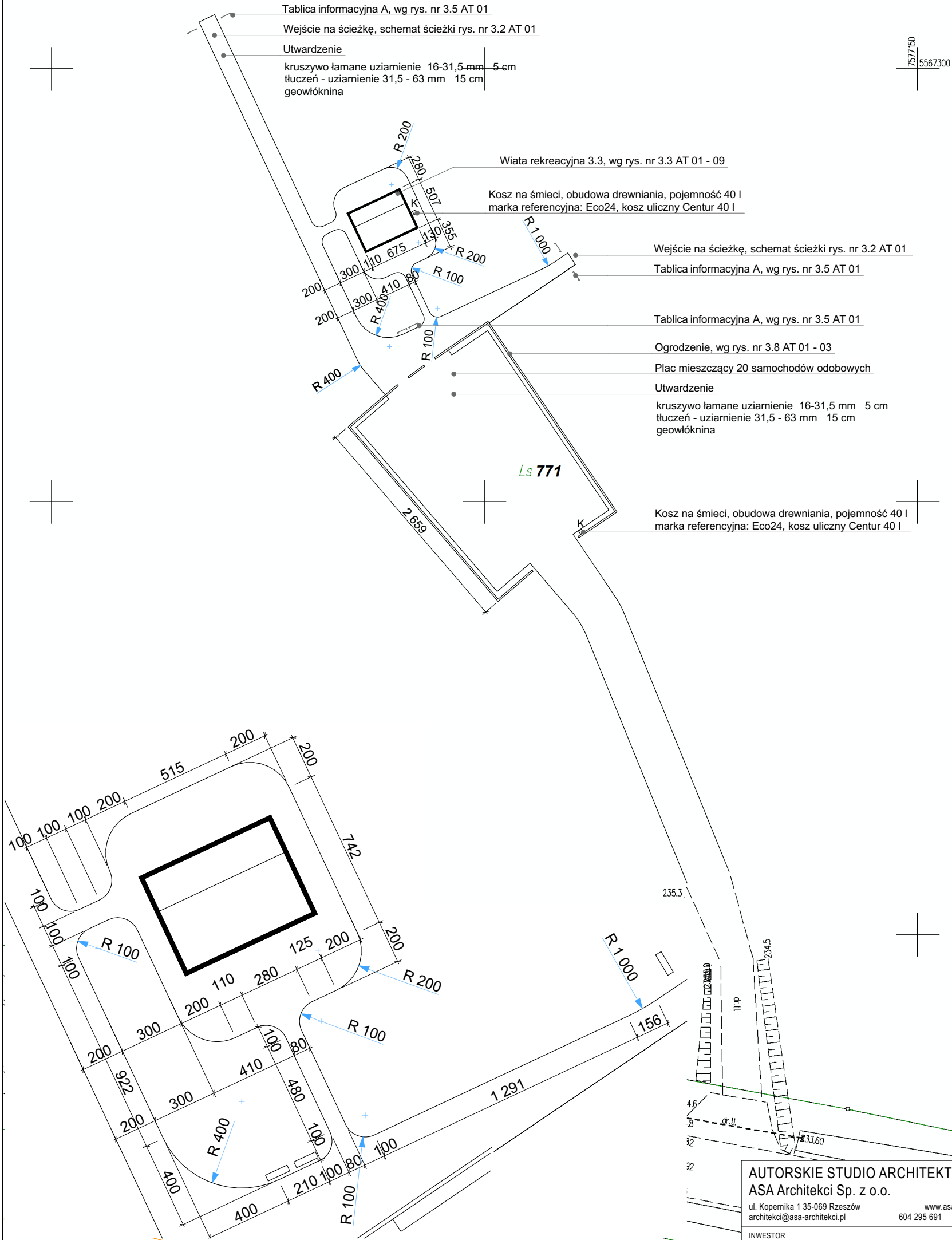
#### **Uwagi**

Wszelkie **zmiany** wynikłe w trakcie realizacji a nie zawarte w niniejszym projekcie, zgodnie z prawem budowlanym, wymagają zgody **projektanta**.



Mapa zasadnicza  
Skala 1:500

Województwo: podkarpackie  
Powiat: rzeszowski  
Jednostka ewidencyjna: SOKOŁÓW MAŁOPOLSKI  
Obręb: Turza



AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842



INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

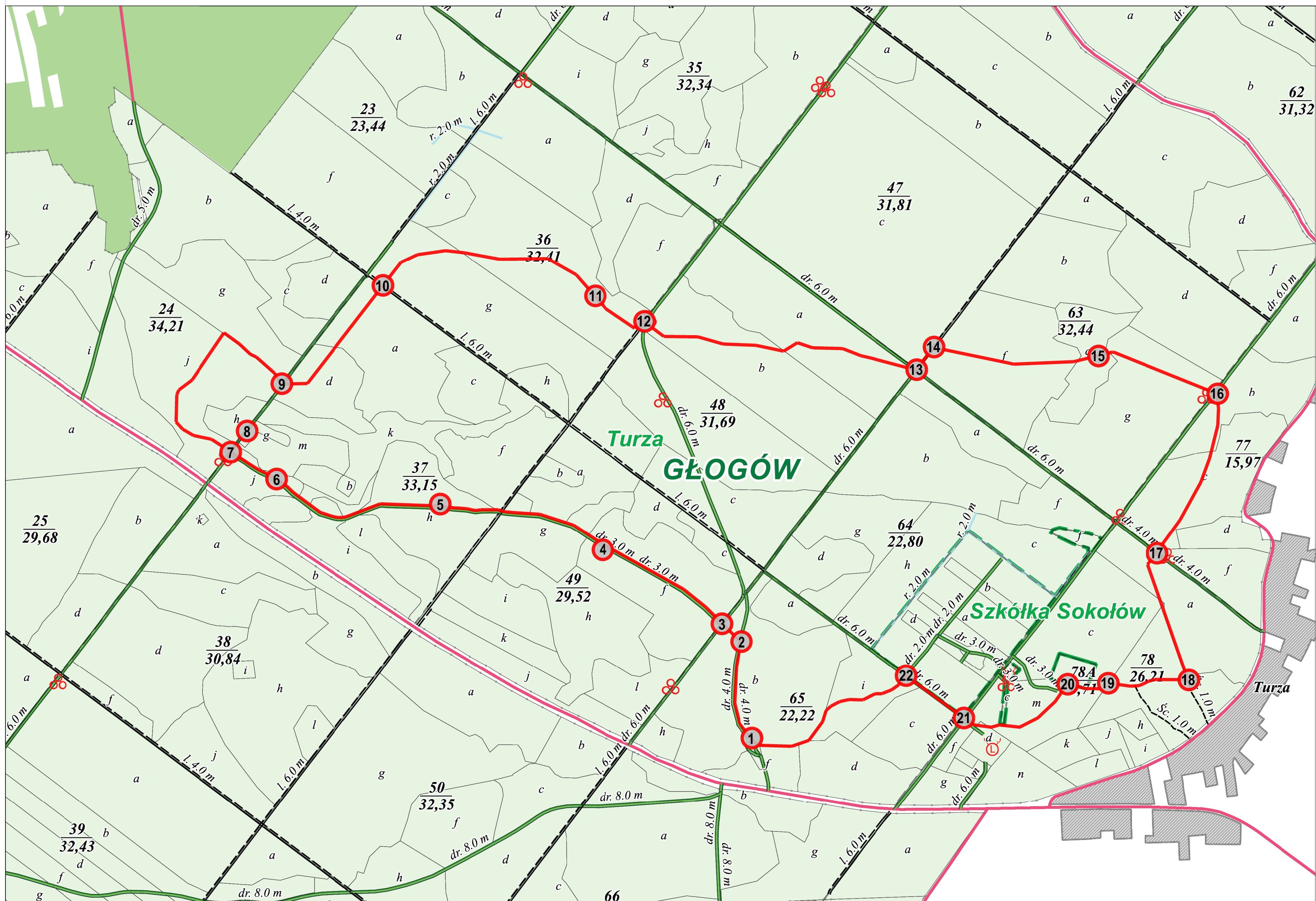
PROJEKT TECHNICZNY

kwiecień 2021

główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
-------------------	----------------------	--

sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK/2017 spec. architektoniczna
--------------	---------------------	--

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1:500	3.1 AT 01
---------------------------------	-------	--------------



PROJEKTOWANA TRASA ŚCIEŻKI EDUKACYJNEJ

PUNKTY CHARAKTERYSTYCZNE:

1

WIATA  
6 TABLIC "A"  
OGRODZENIE  
ZNAK KIERUNKOWY  
KOSZ NA ŚMIECI /2szt.

rys. 3.3 AT 01 - 3.3 AT 09  
rys. 3.5 AT 01  
rys. 3.8 AT 01 - 3.8 AT 03  
rys. 3.10 AT 01

2

ZNAK KIERUNKOWY  
TABLICA "C"

rys. 3.10 AT 01  
rys. 3.5 AT 03

3

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

4

TABLICA "B"

rys. 3.5 AT 02

5

TABLICA "B"

rys. 3.5 AT 02

6

TABLICA "C"

rys. 3.5 AT 03

7

3 TABLICE "A"  
2 ZNAKI KIERUNKOWE

rys. 3.5 AT 01  
rys. 3.10 AT 01

8

TARAS  
2 ŁAWY I STÓŁ  
KOSZ NA ŚMIECI

rys. 3.6 AT 01  
rys. 3.9 AT 01

9

2 ZNAKI KIERUNKOWE

rys. 3.10 AT 01

10

TABLICA "B"

rys.3.5 AT 02

11

TABLICA "B"

rys.3.5 AT 02

12

MOSTEK  
ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.7 AT 01  
rys. 3.10 AT 01

13

2 ŁAWY I STÓŁ  
TABLICA "C"  
ZNAK KIERUNKOWY  
KOSZ NA ŚMIECI

rys. 3.9 AT 01  
rys. 3.5 AT 03  
rys. 3.10 AT 01

14

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

15

TABLICA "B"

rys. 3.5 AT 02

16

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

17

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

18

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

19

TABLICA "B"

rys. 3.5 AT 02

20

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

21

TABLICA "C"  
ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.5 AT 03  
rys. 3.10 AT 01

21

ZNAK KIERUNKOWY

rys. 3.10 AT 01

TABLICE "A"

/9szt.

TABLICE "B"

/6szt.

TABLICE "C"

/4szt.

ZNAKI KIERUNKOWE

/16szt.

KOSZ NA ŚMIECI

/4szt.

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekti Sp. z o.o.  
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów  
architekti@asa-architekti.pl  
www.asa-architekti.pl  
604 295 691 600 393 842

INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5\_0006.771

PROJEKT TECHNICZNY

kwiecień 2022

główny projektant

arch. Wojciech Fałat

nr. upr. RA 109/81  
spec. architektoniczna

sprawdzający

arch. Agata Podolec

nr. upr. 25/PKOKK2017  
spec. architektoniczna

Ścieżka edukacyjna ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ

1:500

3.2  
AT 01

### 3.3 WIATA

Wiata zaprojektowana jest na rzucie wydłużonego prostokąta z dwuspadowym, asymetrycznym dachem o kącie nachylenia 30°.

Podstawową funkcją wiaty jest rekreacja. Wyposażona będzie w stoły i ławy.

- powierzchnia zabudowy	30,87 m <sup>2</sup>
- wysokość maksymalna	3,23 m
- szerokość	4,16 m
- długość	6,16 m

#### DREWNO KONSTRUKCYJNE

Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie

#### POSZYCIE ŚCIAN I DACHU

Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie

Szczegółowe rozwiązania wg rysunków: **3.3 AT 01 – 3.3 AT 10**

#### Uwagi

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.

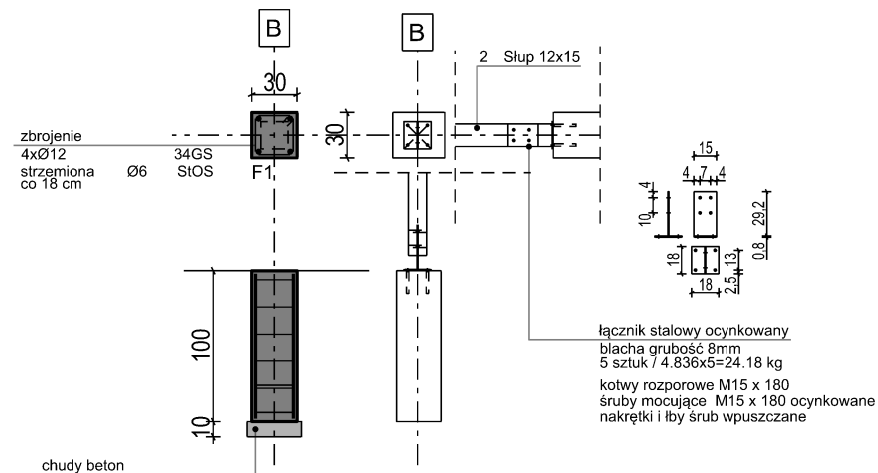
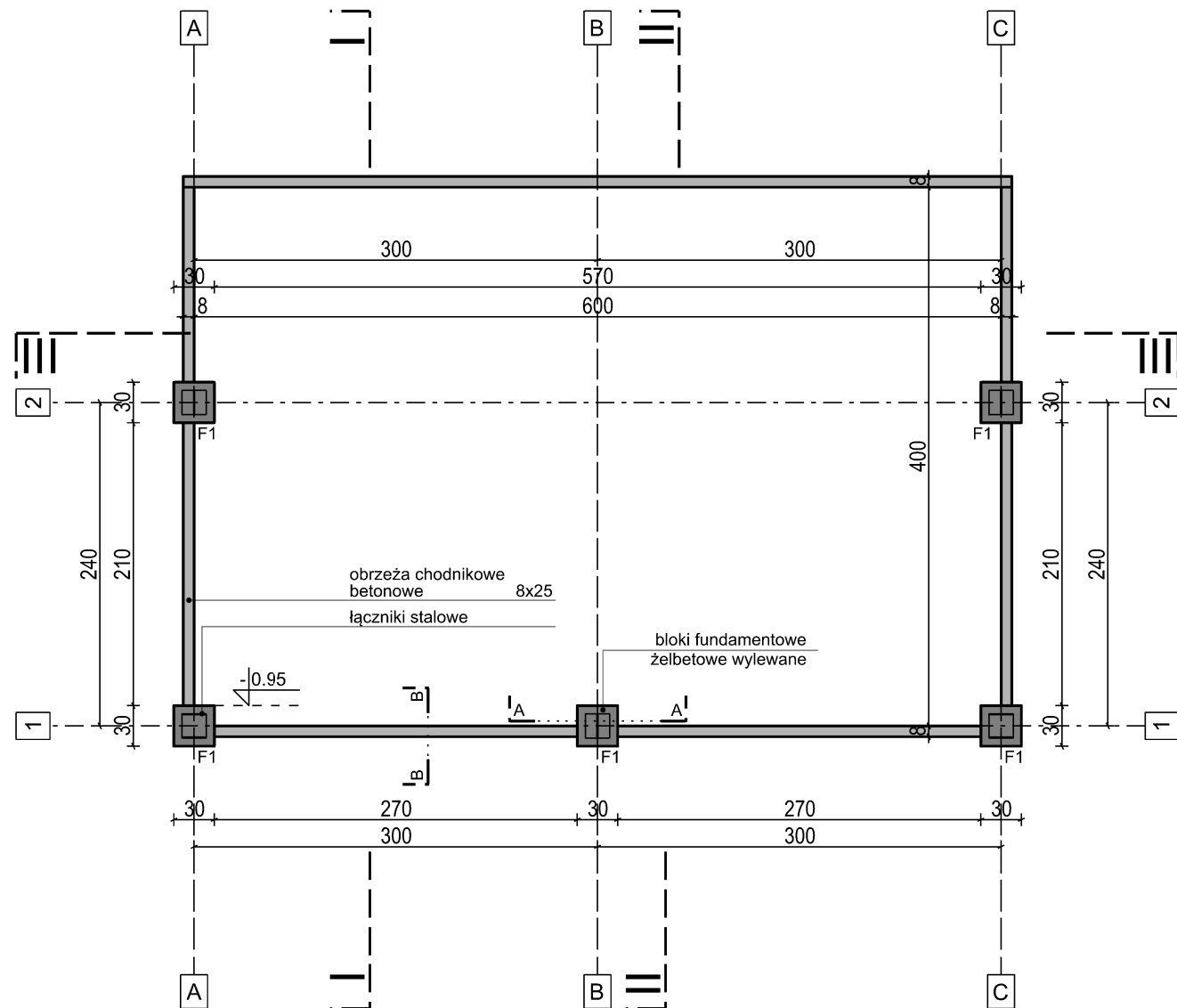
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.

Wymiary sprawdzić na budowie.

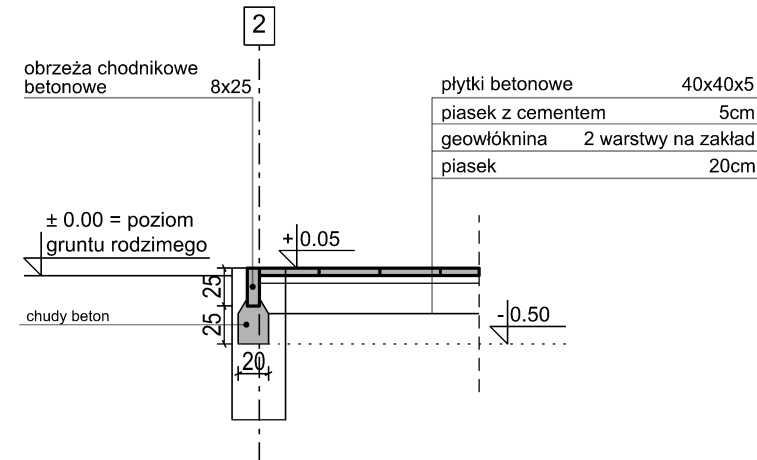
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

Wszelkie **zmiany** wynikłe w trakcie realizacji a nie zawarte w niniejszym projekcie, zgodnie z prawem budowlanym, wymagają zgody **projektanta**.



PRZEKRÓJ  
A-A



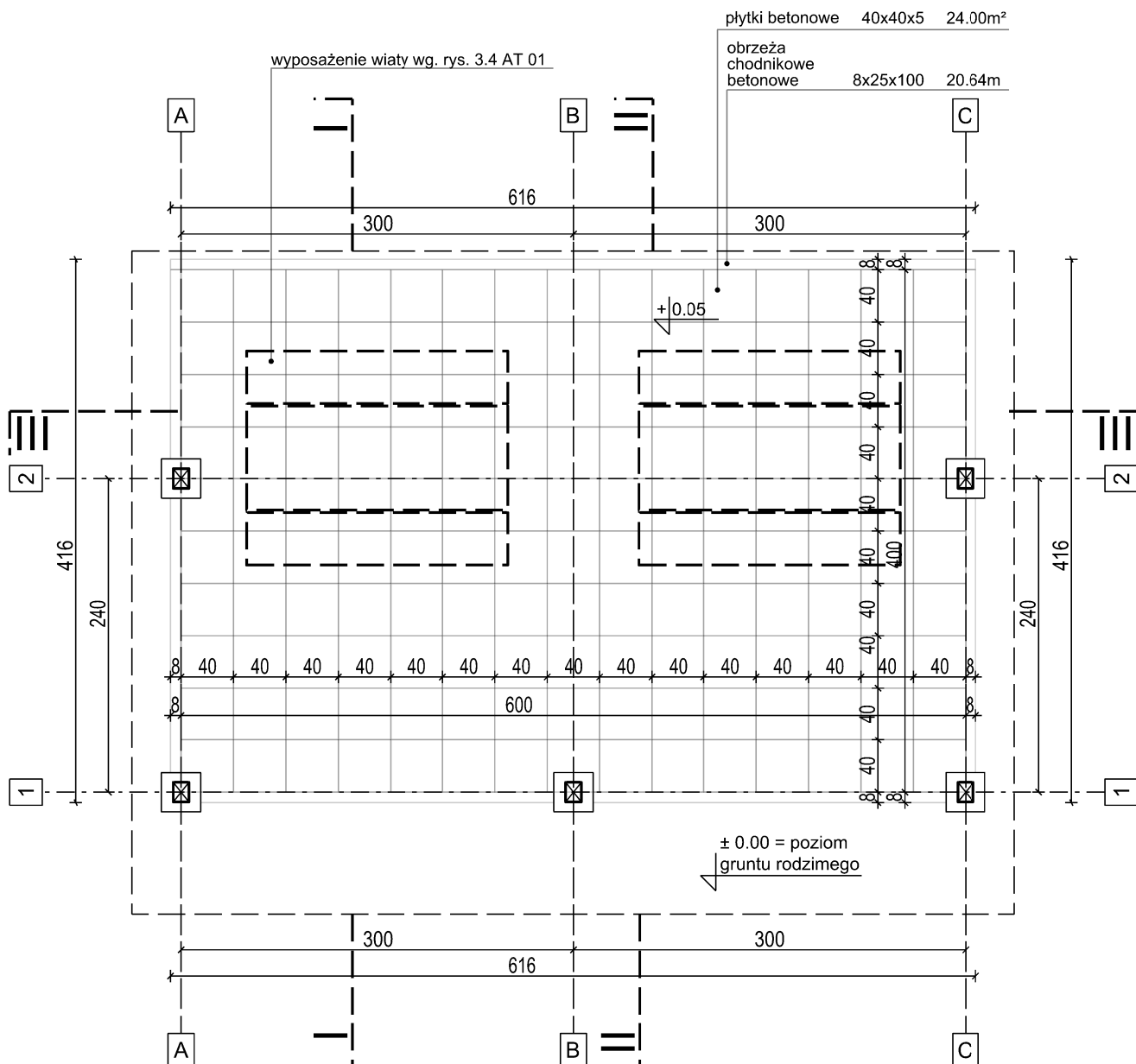
PRZEKRÓJ  
B-B

UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekti Sp. z o.o.		
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekti@asa-architekti.pl		
www.asa-architekti.pl 604 295 691 600 393 842		
INWESTOR Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Gogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski		
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771		
PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna
RZUT FUNDAMENTÓW		1:50 3.3 AT 01





## AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów [www.asa-architekci.pl](http://www.asa-architekci.pl)  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842



### INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

### PROJEKT TECHNICZNY

grudzień 2021

główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna

### RZUT POSADZKI

1:50

3.3  
AT 02

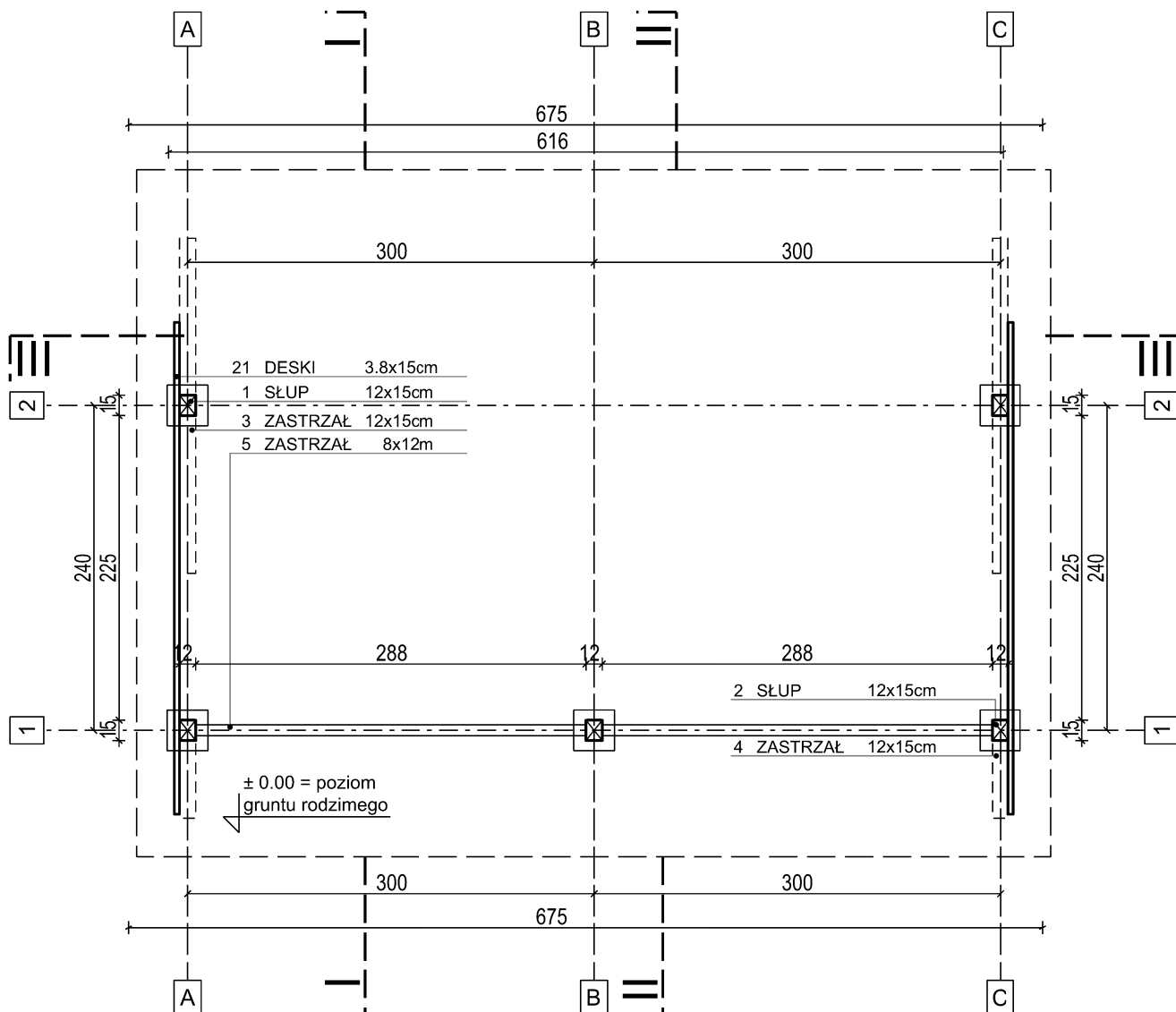
### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /

POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /



#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /

POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

## AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów  
architekci@asa-architekci.pl

www.asa-architekci.pl  
604 295 691 600 393 842

**asa**  
architekci

#### INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

#### PROJEKT TECHNICZNY

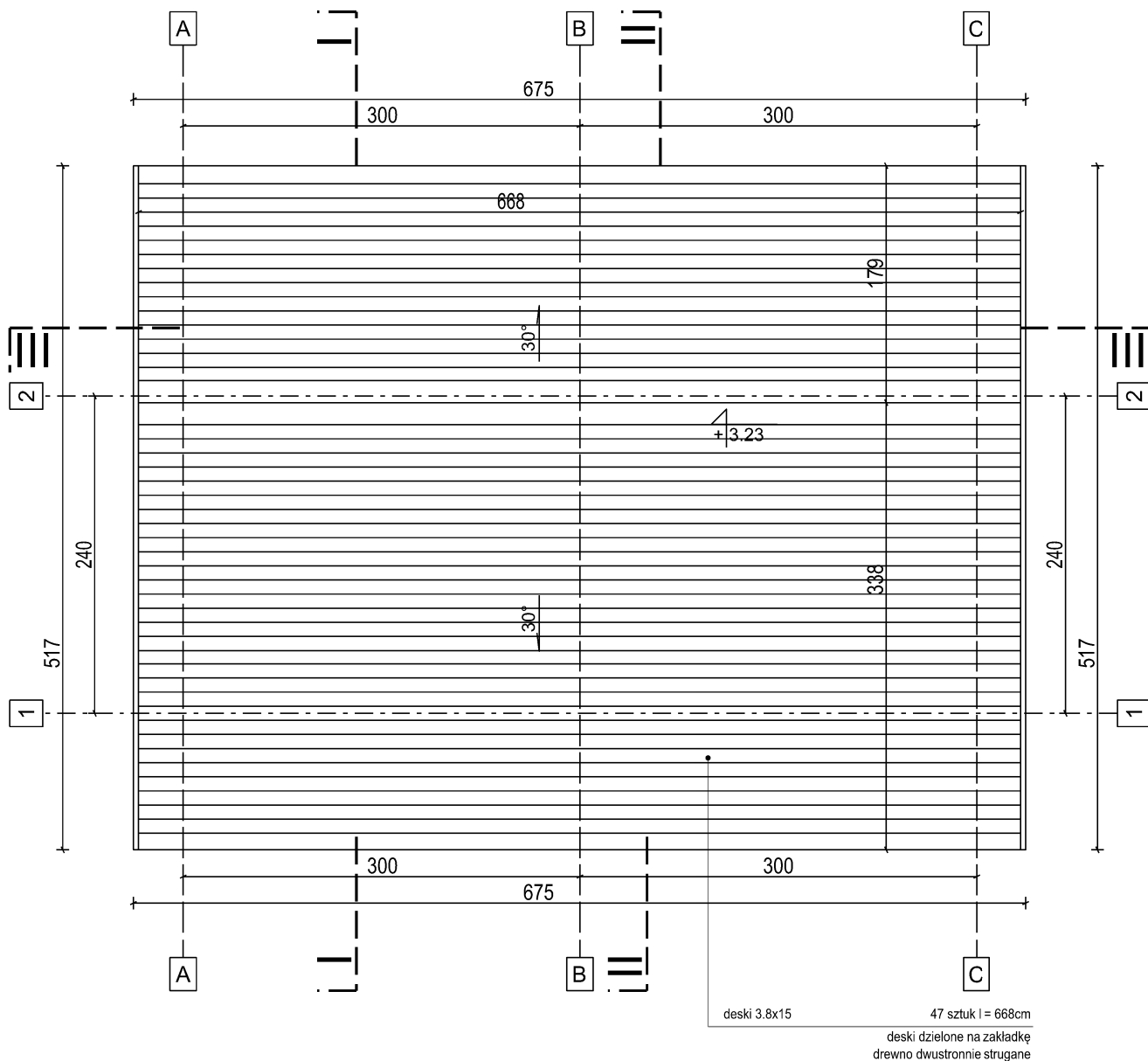
grudzień 2021

główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna

#### RZUT PRZYZIEMIA

1:50

3.3  
AT 03



#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /

POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

## AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów  
architekci@asa-architekci.pl

www.asa-architekci.pl  
604 295 691 600 393 842

**asa**  
architekci

#### INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

#### PROJEKT TECHNICZNY

grudzień 2021

główny projektant

arch. Wojciech Fałat

nr. upr. RA 109/81  
spec. architektoniczna

sprawdzający

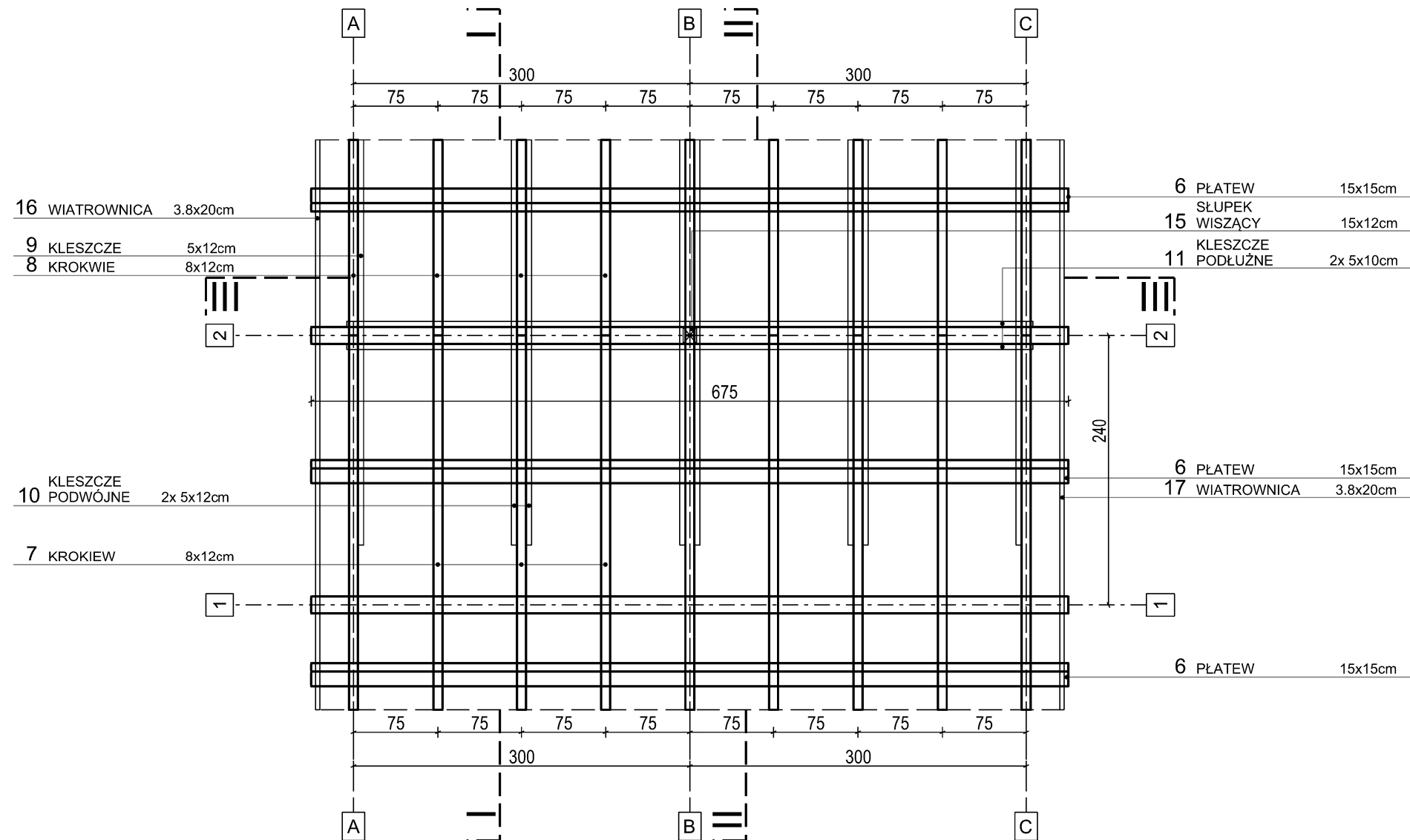
arch. Agata Podolec

nr. upr. 25/PKOKK2017  
spec. architektoniczna

#### RZUT DACHU

1:50

3.3  
AT 04

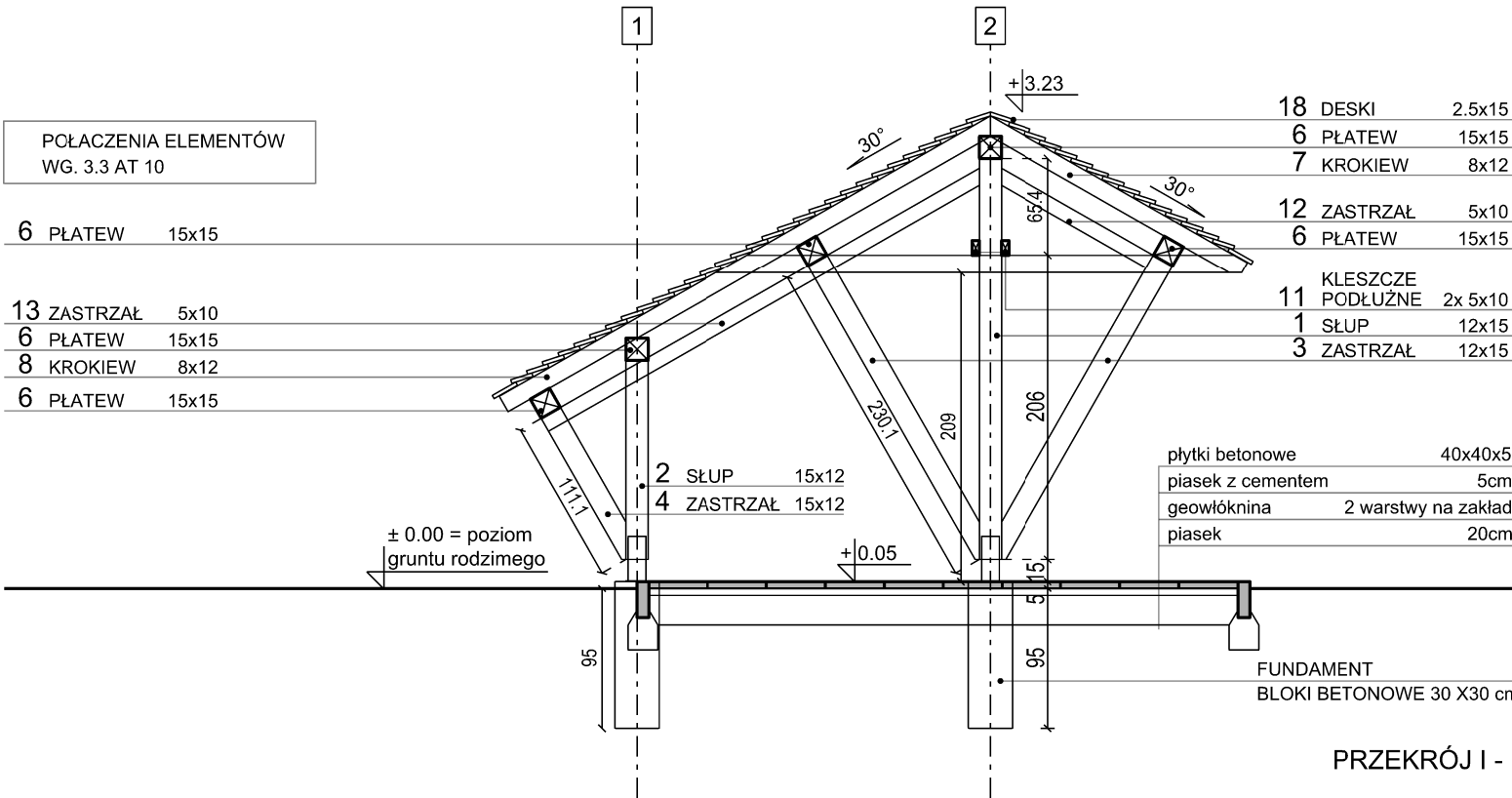
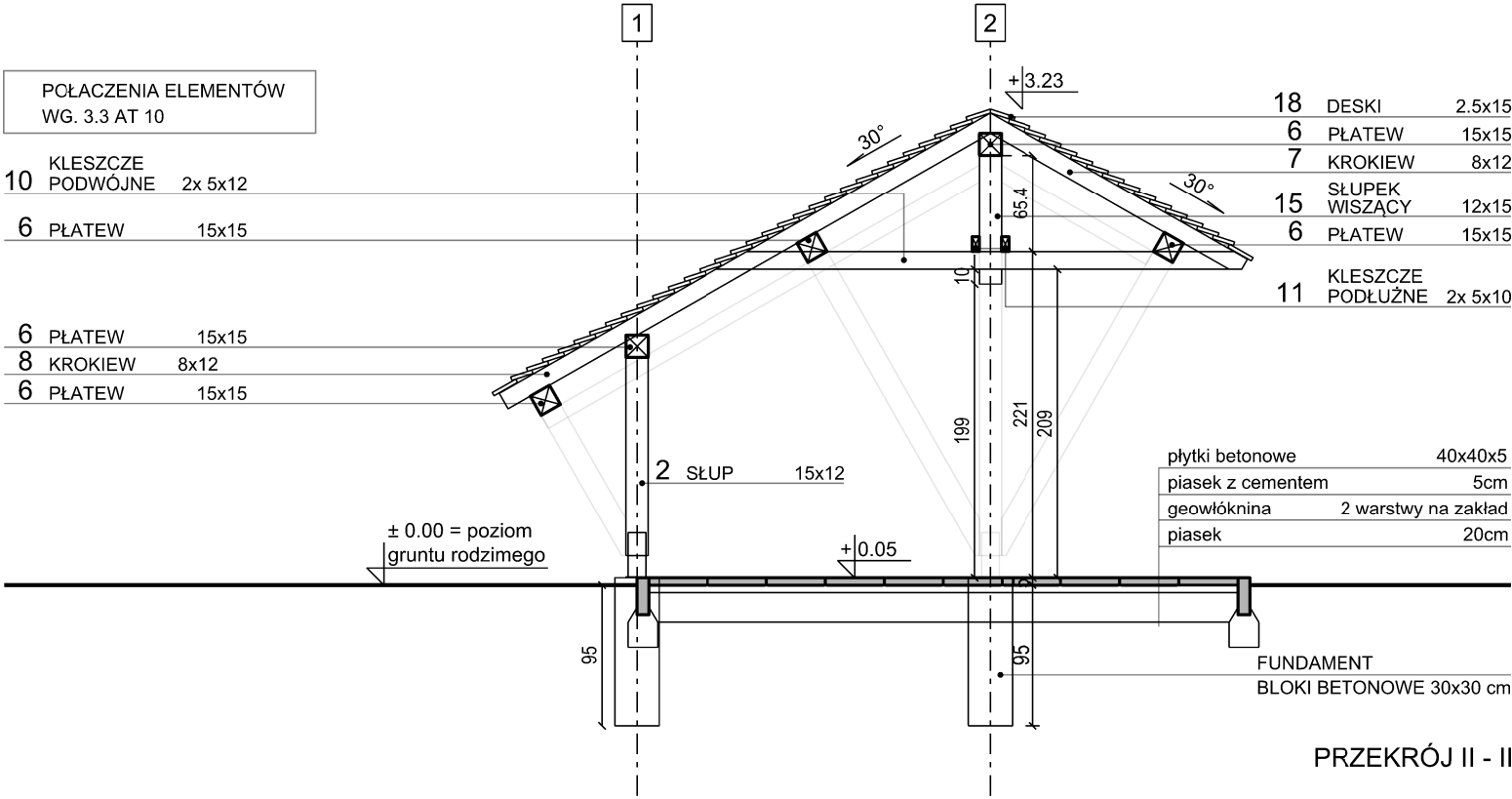


#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.		
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekci.pl		
www.asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842		
INWESTOR Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Gogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski		
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771		
PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna
RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ		1:50 3.3 AT 05





UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

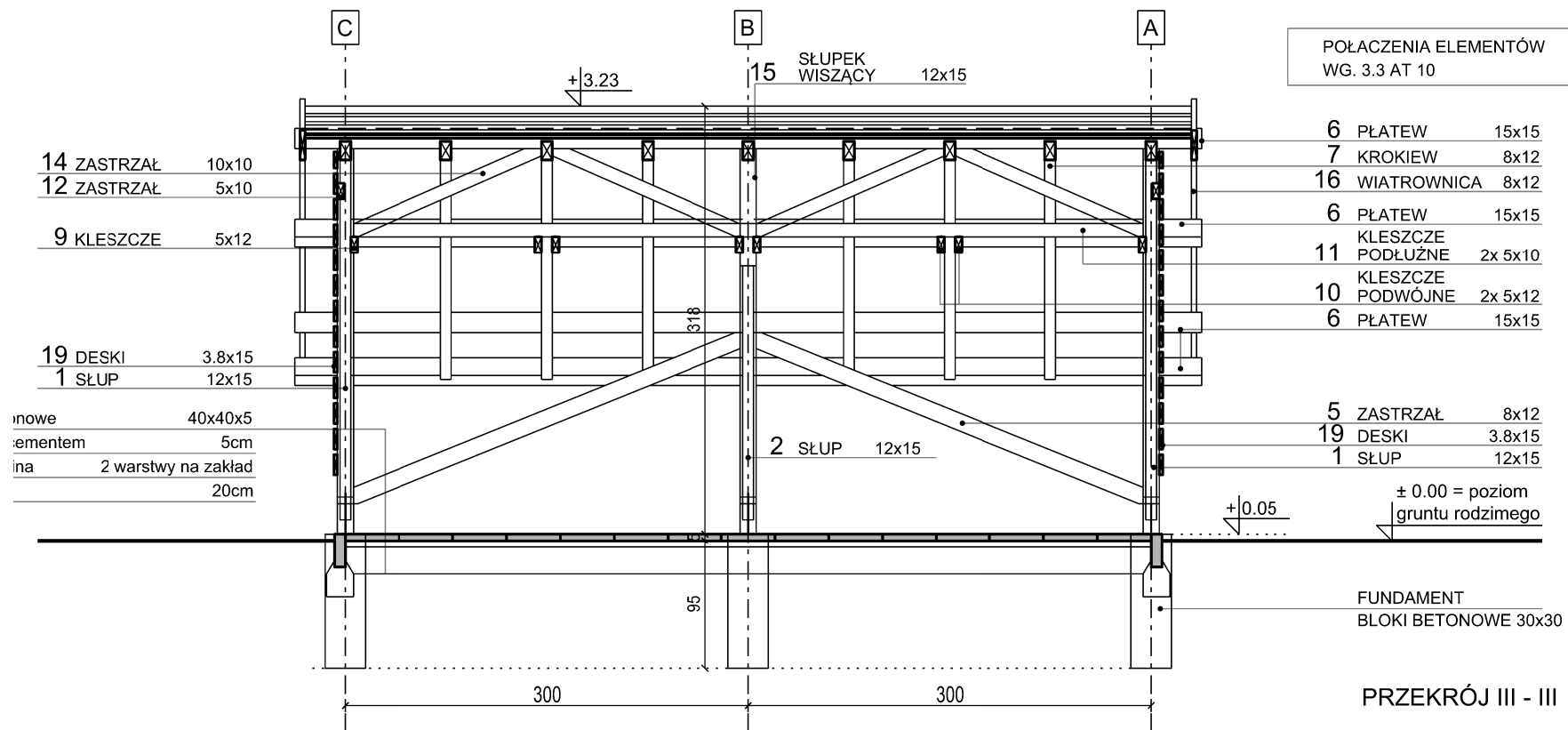
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842



INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Gogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna
PRZEKRÓJ I - I, PRZEKRÓJ II - II		1:50 3.3 AT 06



POŁĄCZENIA ELEMENTÓW  
WG. 3.3 AT 10

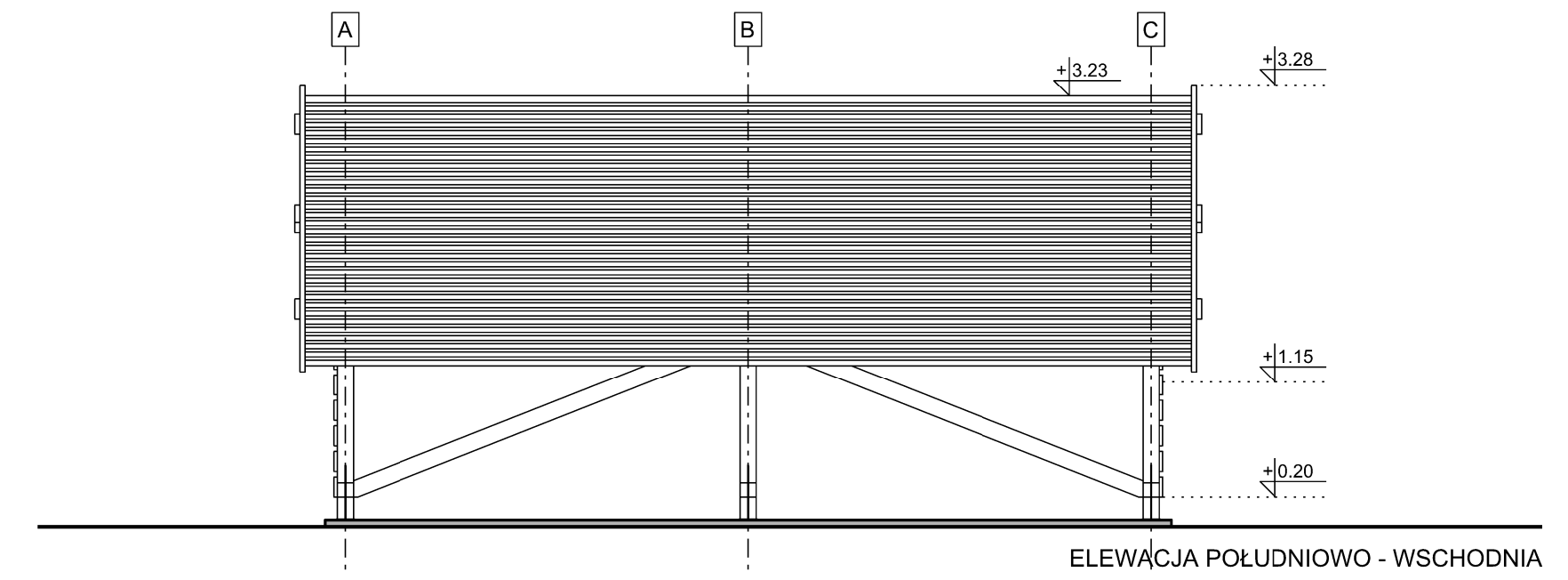
- 6 PŁATEW 15x15  
7 KROKIEW 8x12  
16 WIATROWNICA 8x12  
6 PŁATEW 15x15  
11 KLESZCZE PODŁUŻNE 2x 5x10  
10 KLESZCZE PODWÓJNE 2x 5x12  
6 PŁATEW 15x15

- 5 ZASTRZAŁ 8x12  
19 DESKI 3.8x15  
1 SŁUP 12x15

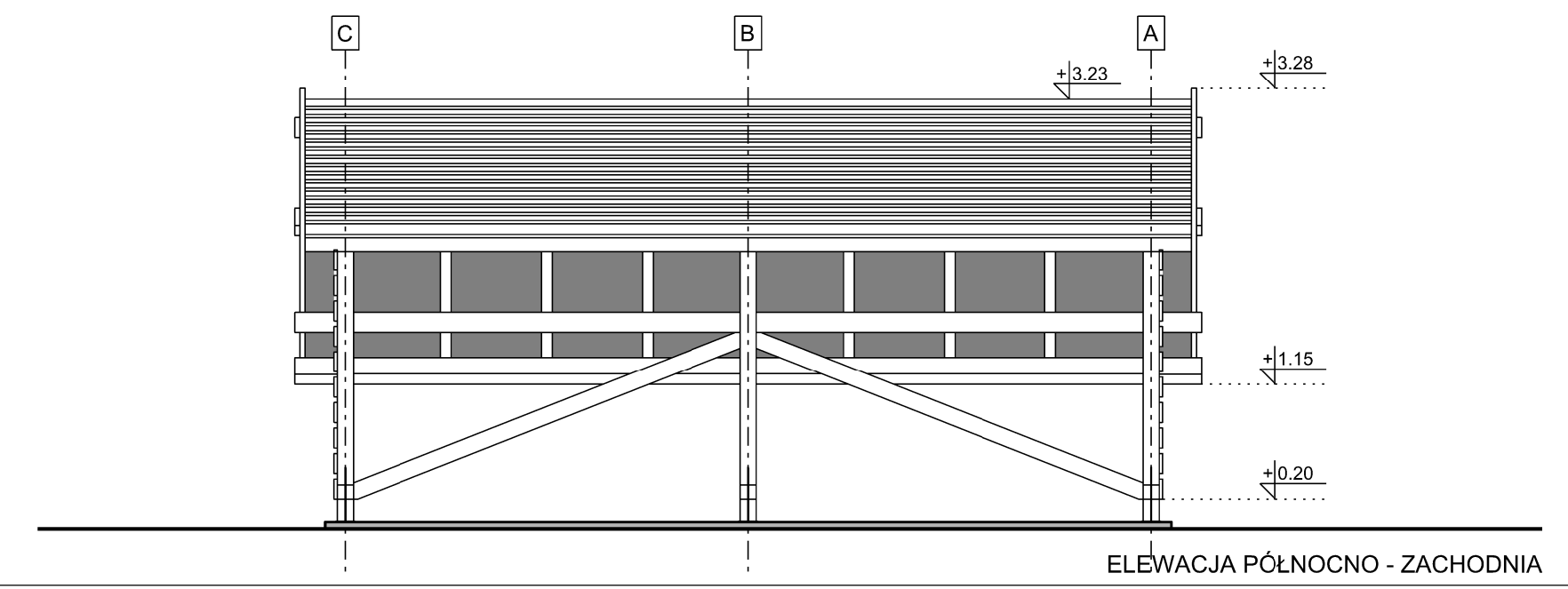
± 0.00 = poziom gruntu rodzimego

FUNDAMENT  
BLOKI BETONOWE 30x30

PRZEKRÓJ III - III



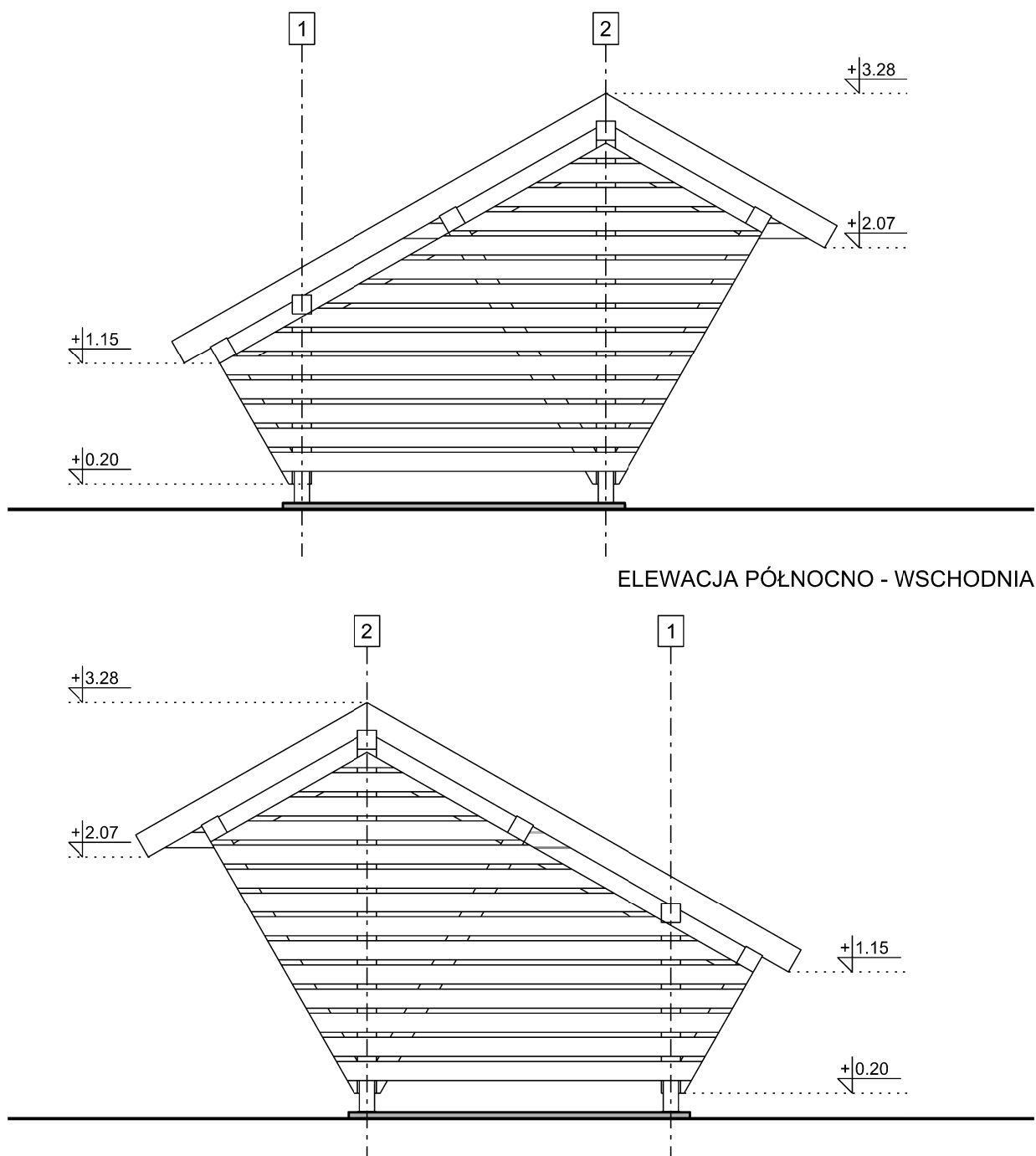
ELEWACJA POŁUDNIOWO - WSCHODNIA



ELEWACJA PÓŁNOCNO - ZACHODNIA

**UWAGA**  
Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.		
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekci.pl		
www.asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842		
INWESTOR Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Gogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski		
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771		
PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna
PRZEKRÓJ III - III, ELEWACJE		1:50 3.3 AT 07



ELEVACJA PÓŁNOCNO - WSCHODNIA

## AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów [www.asa-architekti.pl](http://www.asa-architekti.pl)  
architekci@asa-architekti.pl 604 295 691 600 393 842

**asa**  
architekci

### INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

### PROJEKT TECHNICZNY

grudzień 2021

główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna

### ELEVACJE

1:50 3.3  
AT 08

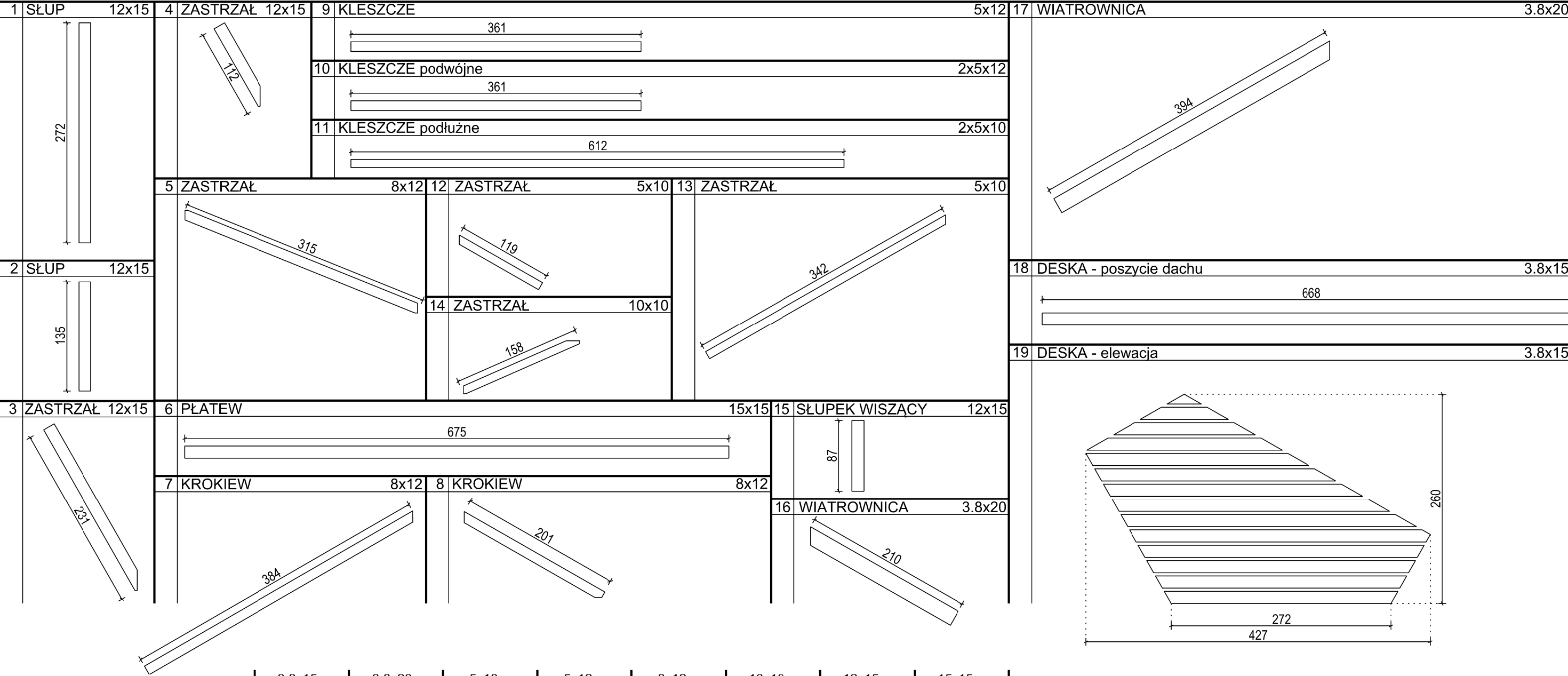
### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /

POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /



			3.8x15cm			3.8x20cm			5x10cm			5x12cm			8x12cm			10x10cm			12x15cm			15x15cm		
			sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb
Konstrukcja																										
1	SŁUP	12x15cm																		2	2.72	4.54				
2	SŁUP	12x15cm																		3	1.35	4.05				
3	ZASTRZAŁ	12x15cm																		4	2.31	9.24				
4	ZASTRZAŁ	12x15cm																		2	1.12	2.24				
5	ZASTRZAŁ	8x12cm													2	3.15	6.30									
6	PŁATEW	15x15cm																					5	6.75	33.75	
7	KROKIEW	8x12cm													9	3.84	34.56									
8	KROKIEW	8x12cm													9	2.01	18.09									
9	KLESZCZE	5x12cm										2	3.61	7.22												
10	KLESZCZE podwójne	2x5x12cm										2x3	3.61	21.66												
11	KLESZCZE podłużne	2x5x10cm							2x1	6.12	12.24															
12	ZASTRZAŁ	5x10cm							2	1.19	2.38															
13	ZASTRZAŁ	5x10cm							2	3.42	6.84															
14	ZASTRZAŁ	10x10cm															4	1.58	6.32							
15	SŁUPEK WISZĄCY	12x15cm																		1	0.87	0.87				
16	WIATROWNICA	3.8x20cm				2	2.10	4.20																		
17	WIATROWNICA	3.8x20cm				2	3.94	7.88																		
Poszycie dachu																										
17	DESKA	3.8x15cm	47	6.68	313.96																					
Poszycie ścian																										
18	DESKA	3.8x15cm			77.46																					
łącznie mb			391.42			12.08			21.46			28.88			58.95			6.32			20.94			33.75		
przekrój			0.0057			0.0076			0.005			0.006			0.010			0.010			0.018			0.023		
objętość m3			2.35			0.092			0.107			0.173			0.59			0.63			0.38			0.78		

5.102

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów  
architekci@asa-architekci.pl

www.asa-architekci.pl  
604 295 691 600 393 842



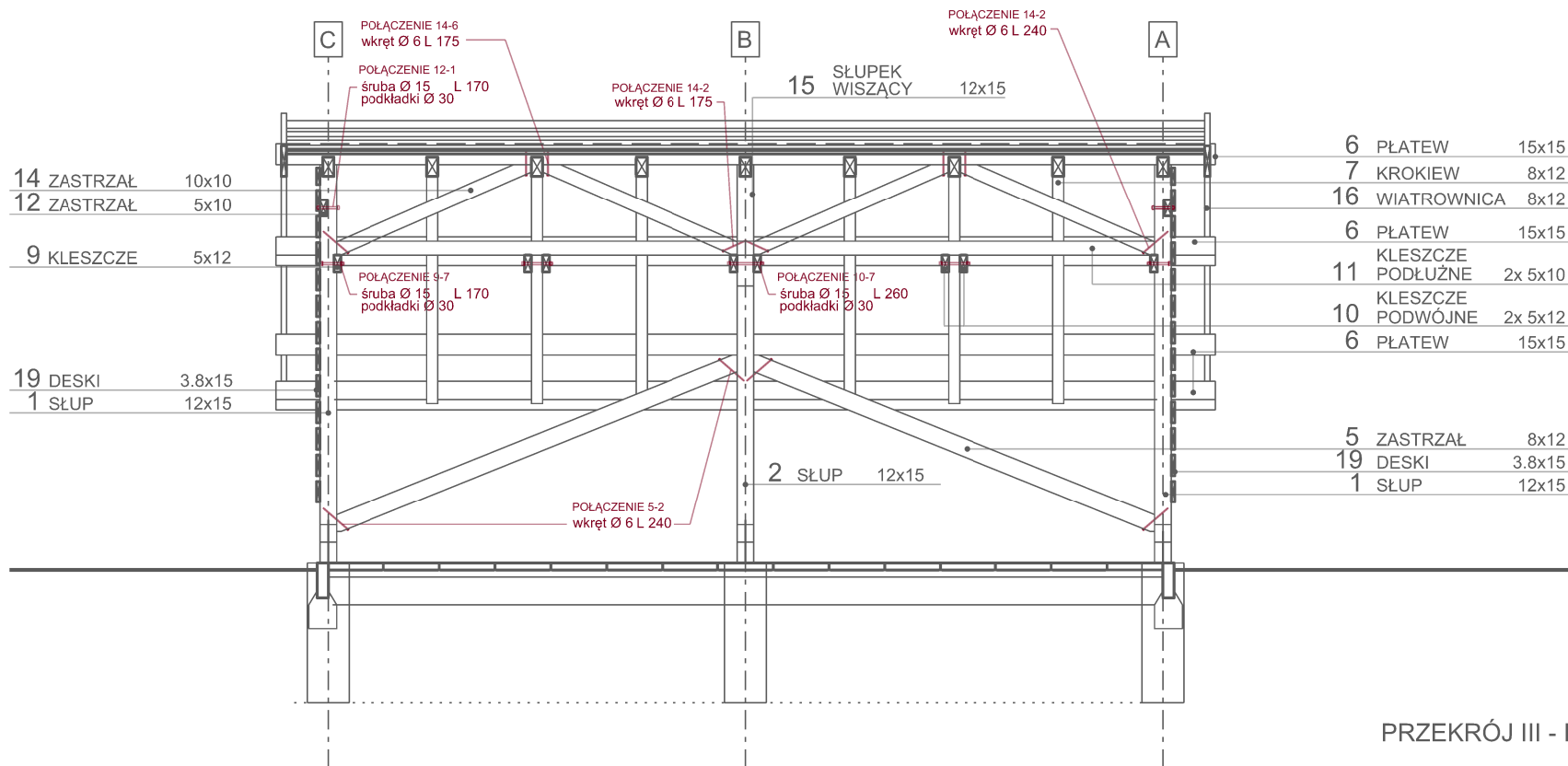
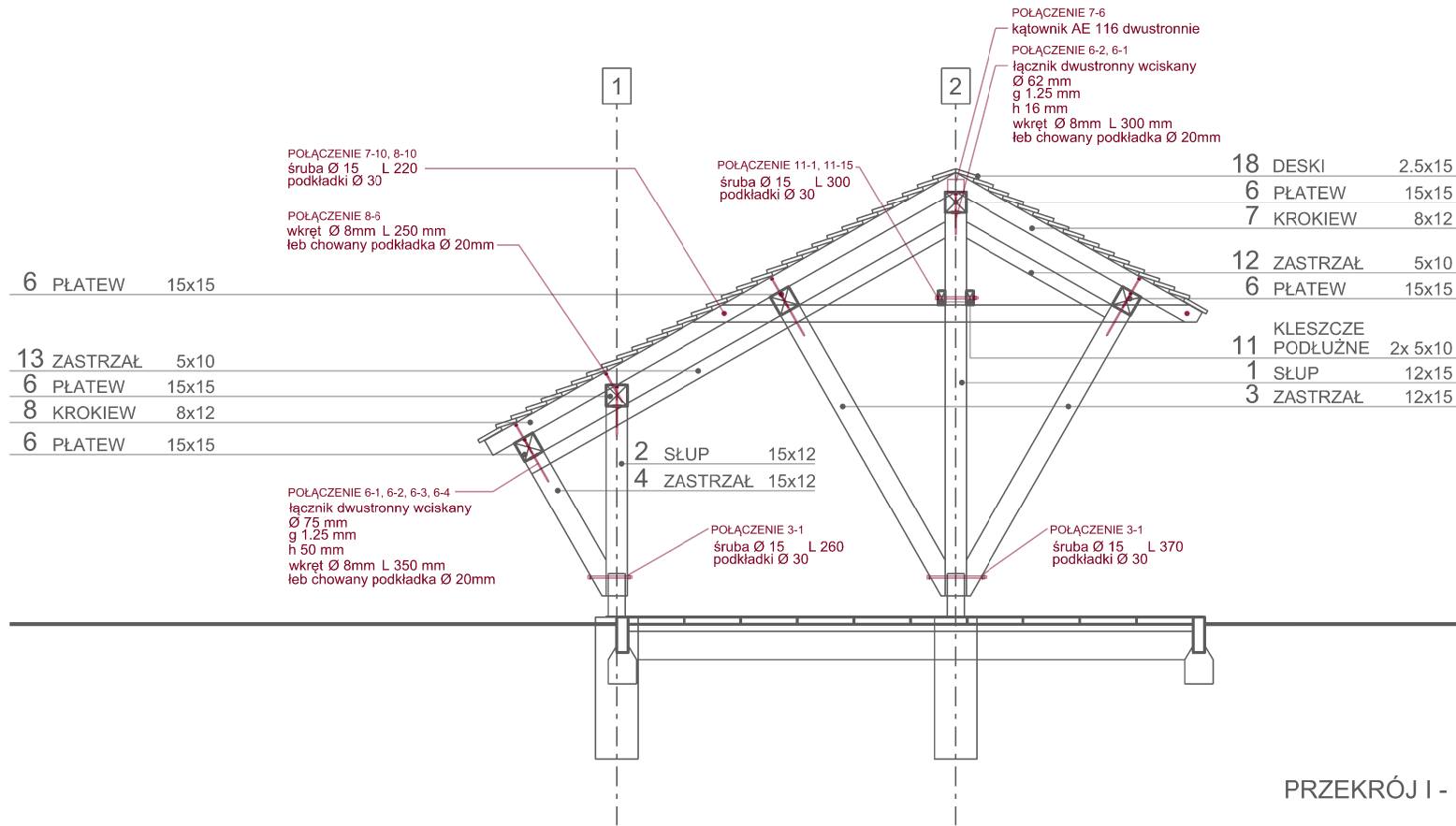
INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA  
- ZESTAWIENIE DREWNA

1:50 3.3  
AT 09



#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE ŚCIAN I DACHU  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

#### AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842

asa  
architekci

INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

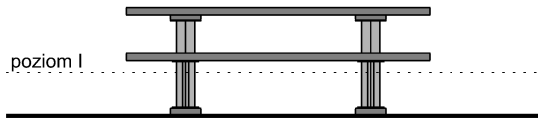
#### PROJEKT TECHNICZNY

grudzień 2021

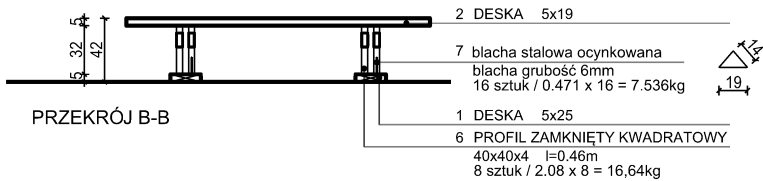
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna

PRZEKRÓJ I-I, PRZEKRÓJ III - III POŁĄCZENIA 1:50 3.3  
AT 10

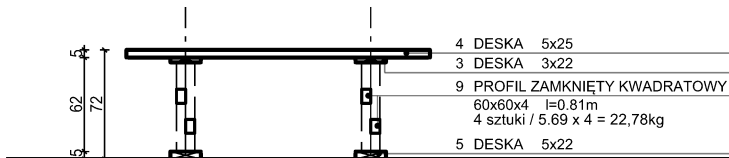
ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA W POSZCZEGÓLNYCH WIATACH			
WERYNIA WIATA 1	WERYNIA, WIATA REKONSTR. /x4	TURZA, szkołka WIATA 1, WIATA 2	TURZA, parking WIATA 1
STÓŁ: 10 SZTUK, ŁAWA: 25 SZTUK	STÓŁ: 2 SZTUKI, ŁAWA: 4 SZTUKI	STÓŁ: 6 SZTUK, ŁAWA: 12 SZTUK	STÓŁ: 2 SZTUKI, ŁAWA: 4 SZTUKI
ŁĄCZNIE: STÓŁ: 28 SZTUK, ŁAWY: 61 SZTUK			



WIDOK

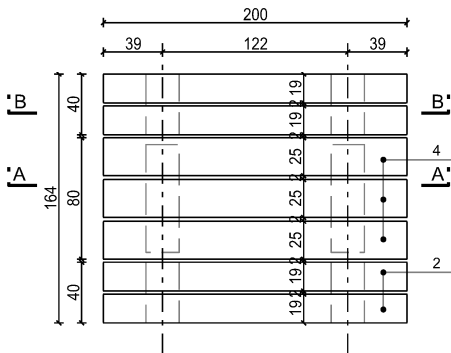


PRZEKRÓJ B-B

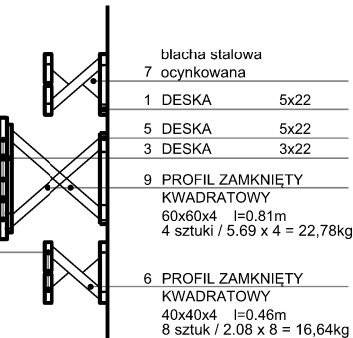


PRZEKRÓJ A-A

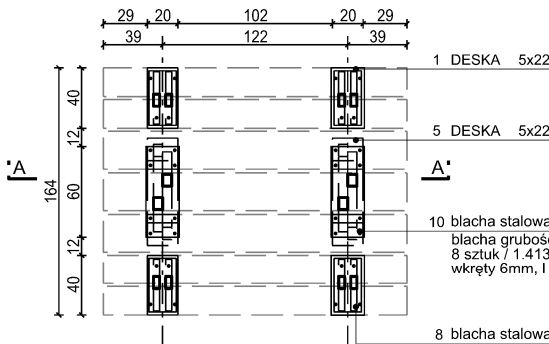
WIDOK Z BOKU



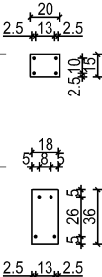
WIDOK Z GÓRY



PRZEKRÓJ C-C



RZUT poziom I



ZESTAWIENIE DREWNA ŁAWA		5x19cm			5x22cm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
1	DESKA 5x22cm				2	0.40	0.80
2	DESKA 5x19cm	2	2.00	4.00			
łącznie mb				4.00		0.80	
przekrój m2				0.0095		0.011	
objętość m3				0.038		0.009	0.047 m3

ZESTAWIENIE DREWNA STÓŁ		3x22cm			5x22cm			5x25cm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
3	DESKA 3x22cm	2	0.70	1.40						
4	DESKA 5x25cm							3	2.00	6.00
5	DESKA 5x22cm				2	0.60	1.20			
łącznie mb				1.40		2.80			6.00	
przekrój m2				0.007		0.011			0.0125	
objętość m3				0.010		0.031			0.075	0.116 m3

1	DESKA 5x22cm	3	DESKA 3x22cm
2	DESKA 5x19cm	4	DESKA 5x25cm
		5	DESKA 5x22cm

ZESTAWIENIE STALI ŁAWA		40x40x4			gr. 6mm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	przekrój jed. m2	przekrój
6	PROFIL ZAMKNIĘTY KWADRATOWY	4	0.46	1.84			
7	BLACHA STAŁOWA OCYNKOWANA				8	0.01	0.08
8	BLACHA STAŁOWA OCYNKOWANA				4	0.065	0.26
				4.52 kg/mb			47.1 kg/m2
				8.32			16.01
						24.33 kg	

ZESTAWIENIE STALI		60x60x4			gr. 6mm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	przekrój jed. m2	przekrój
9	PROFIL ZAMKNIĘTY KWADRATOWY	4	0.81	3.24			
10	BLACHA STAŁOWA OCYNKOWANA				8	0.03	0.24
				7.03 kg/mb			47.1 kg/m2
				22.78			11.30
							34,08 kg

UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie.

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842

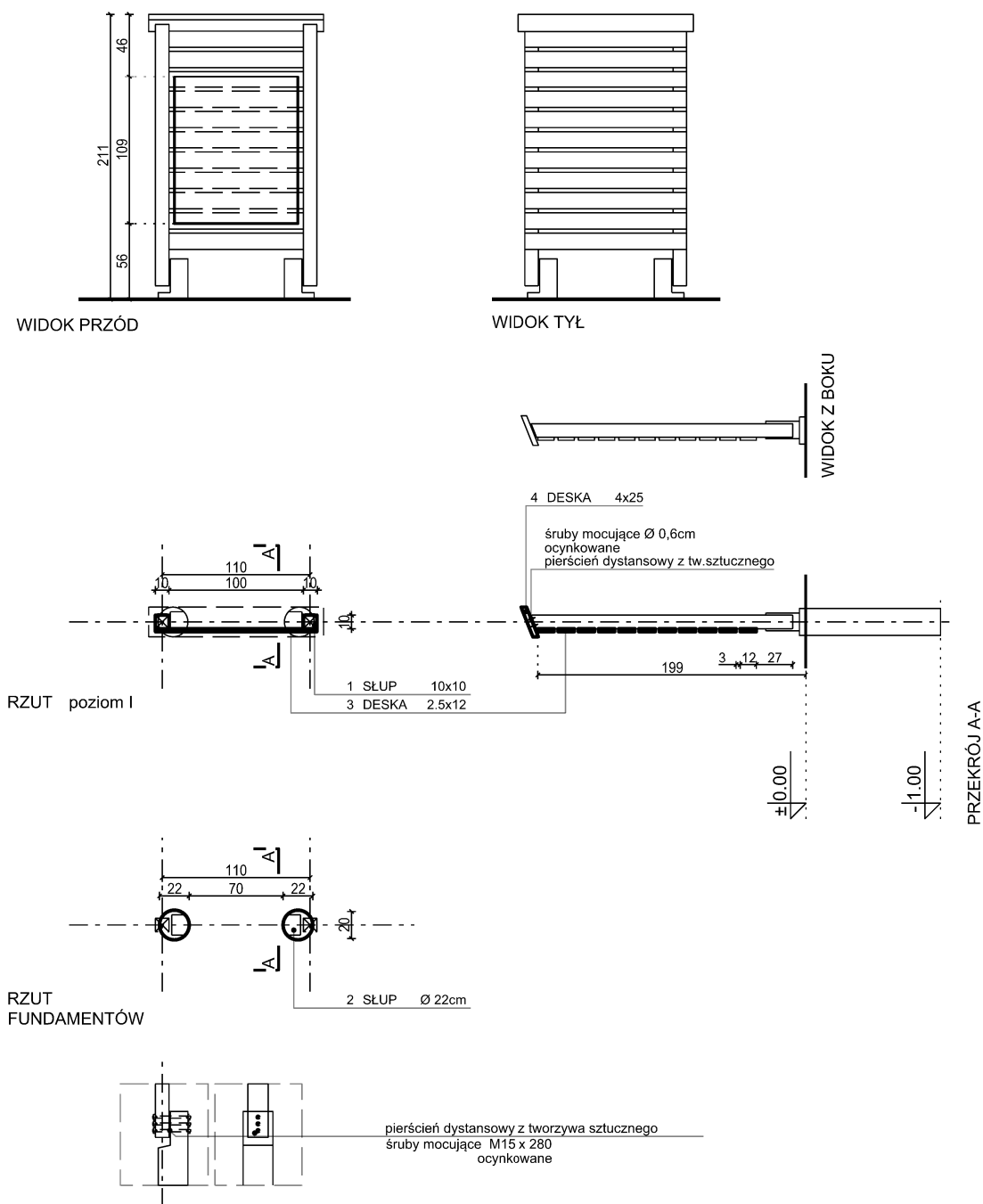
INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

PROJEKT TECHNICZNY

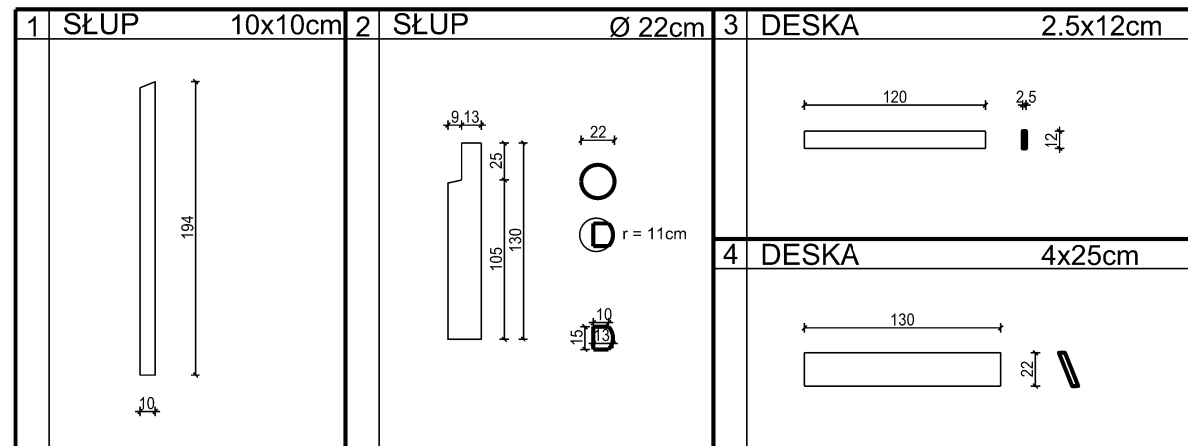
główny projektant arch. Wojciech Fałat  
sprawdzający arch. Agata Podolec

WYPOSAŻENIE WIAT (STÓŁ I ŁAWA)

grudzień 2021  
nr. upr. RA 109/81  
spec. architektoniczna  
nr. upr. 25/PKOKK2017  
spec. architektoniczna  
1:50 3.4  
AT 01




ZESTAWIENIE DREWNA			2.5x12cm			4x25cm			10x10cm			Ø 22cm		
			sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
1	SŁUP	10x10cm							2	1.94	3.88			
2	SŁUP	Ø 22cm										2	1.05 + 0.25	2.10 + 0.50
3	DESKA	2.5x12cm	11	1.20	13.2									
4	DESKA	4x25cm				1	1.30	1.30						
łącznie mb					13.20			1.30			3.88			2.10 + 0.50
przekrój m2					0.003			0.010			0.010			0.038 + 0.018
objętość m3					0.04			0.013			0.039			0.080 + 0.009
												0.181 m3		

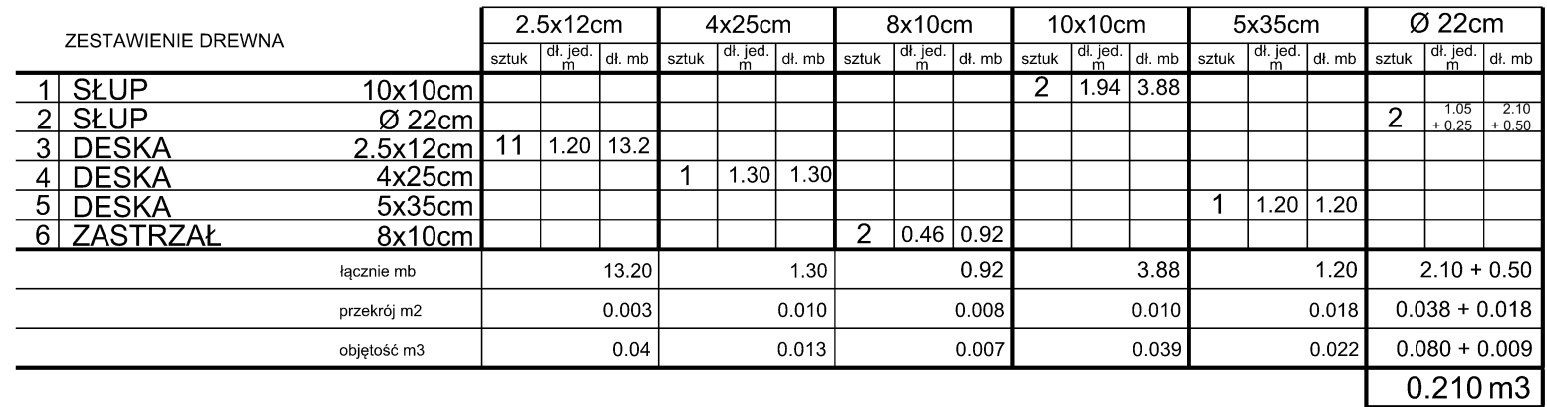


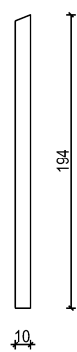
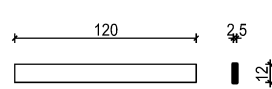
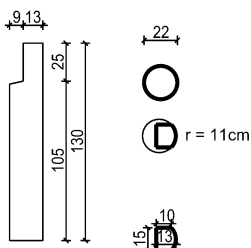
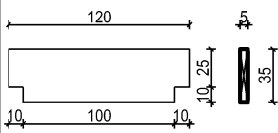

LICZBA TABLIC NA ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ: 9 sztuk

#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.			
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekci.pl			
www.asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842			
INWESTOR Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski			
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771			
PROJEKT TECHNICZNY			grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat		nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec		nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna
Ścieżka edukacyjna			TABLICA A
			1:50
			3.5 AT 01

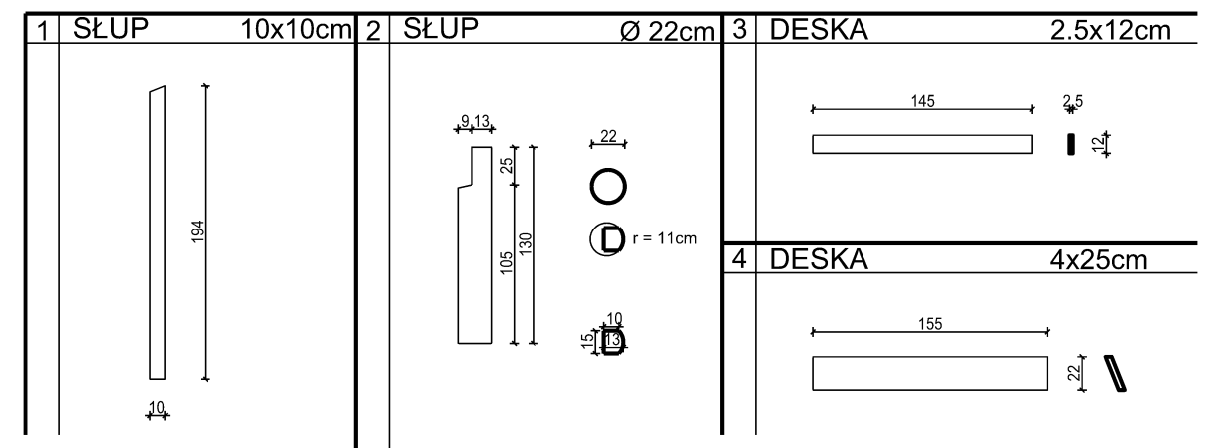
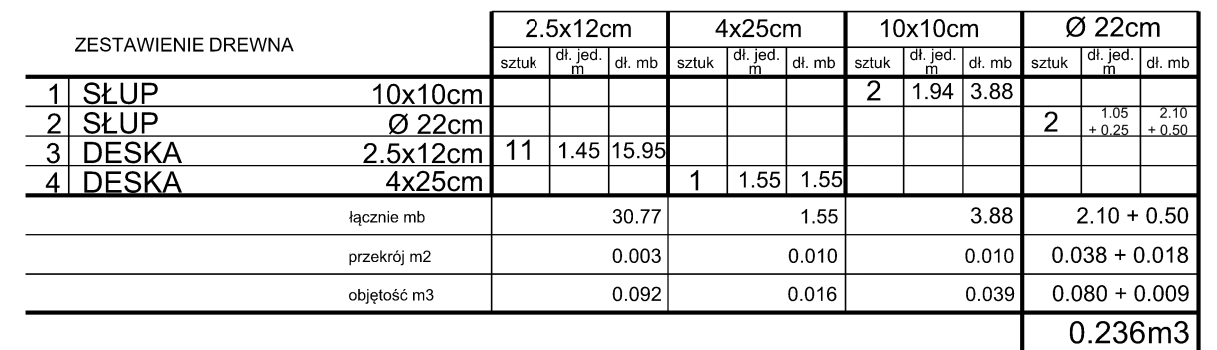


<p><b>1 SŁUP</b> 10x10cm</p> 	<p><b>2 DESKA</b> 2.5x12cm</p> 
<p><b>2 SŁUP</b> Ø 22cm</p> 	<p><b>4 DESKA</b> 5x35cm</p> 
	<p><b>5 ZASTRZAŁ</b> 8x10cm</p> 

<b>AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY</b> <b>ASA Architekci Sp. z o.o.</b> ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów      www.asa-architekci.pl architekci@asa-architekci.pl      604 295 691    600 393 842			
INWESTOR			
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski			
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771			
PROJEKT TECHNICZNY			grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat		nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec		nr. upr. 25/POKK2017 spec: architektoniczna
Ścieżka edukacyjna		TABLICA B	1:50 <div> <div>3.5</div> <div>AT 02</div> </div>

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
**DREWNO KONSTRUKCYJNE**  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny





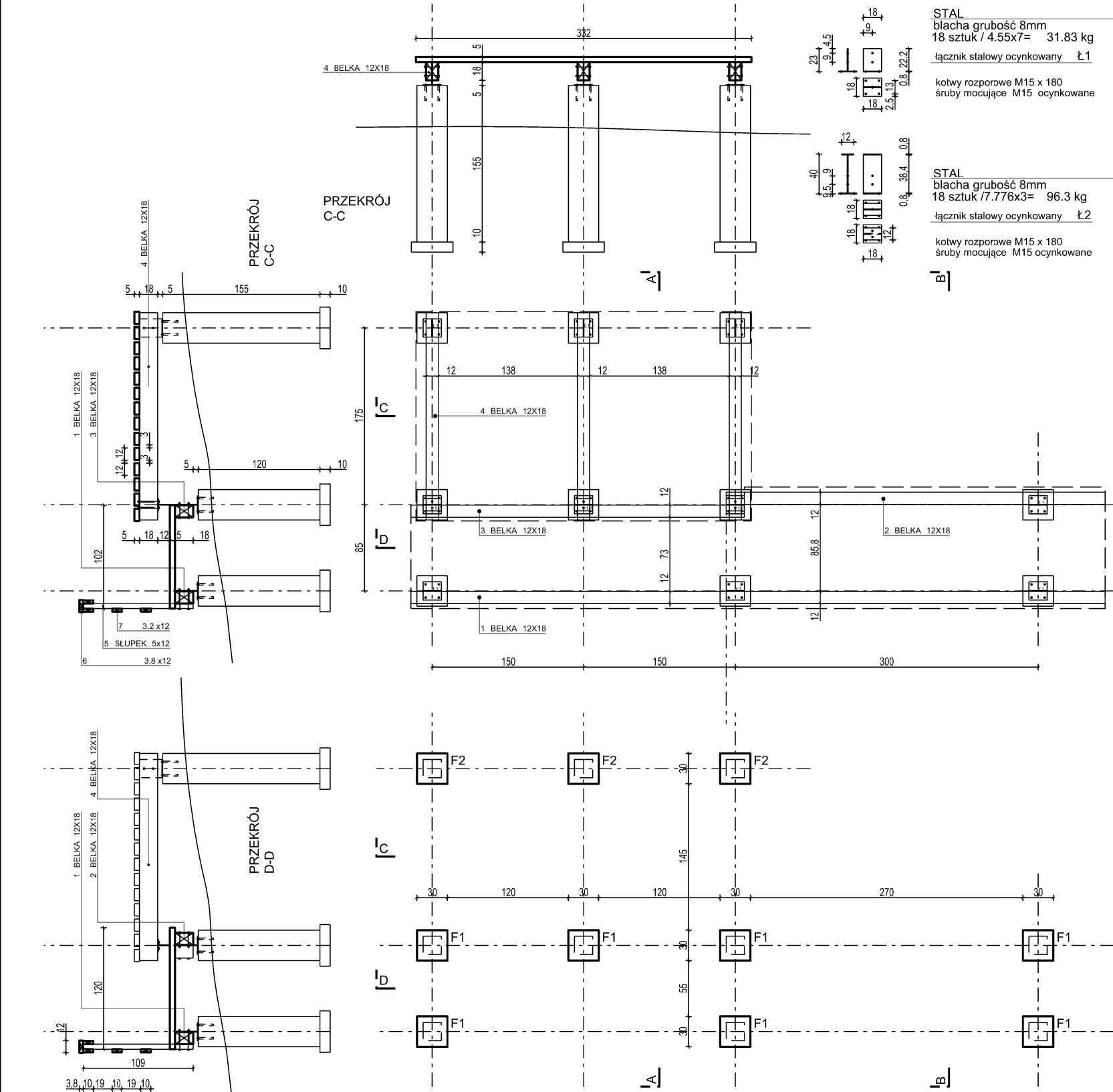
LICZBA TABLIC NA ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ: 4 sztuk

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedażem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

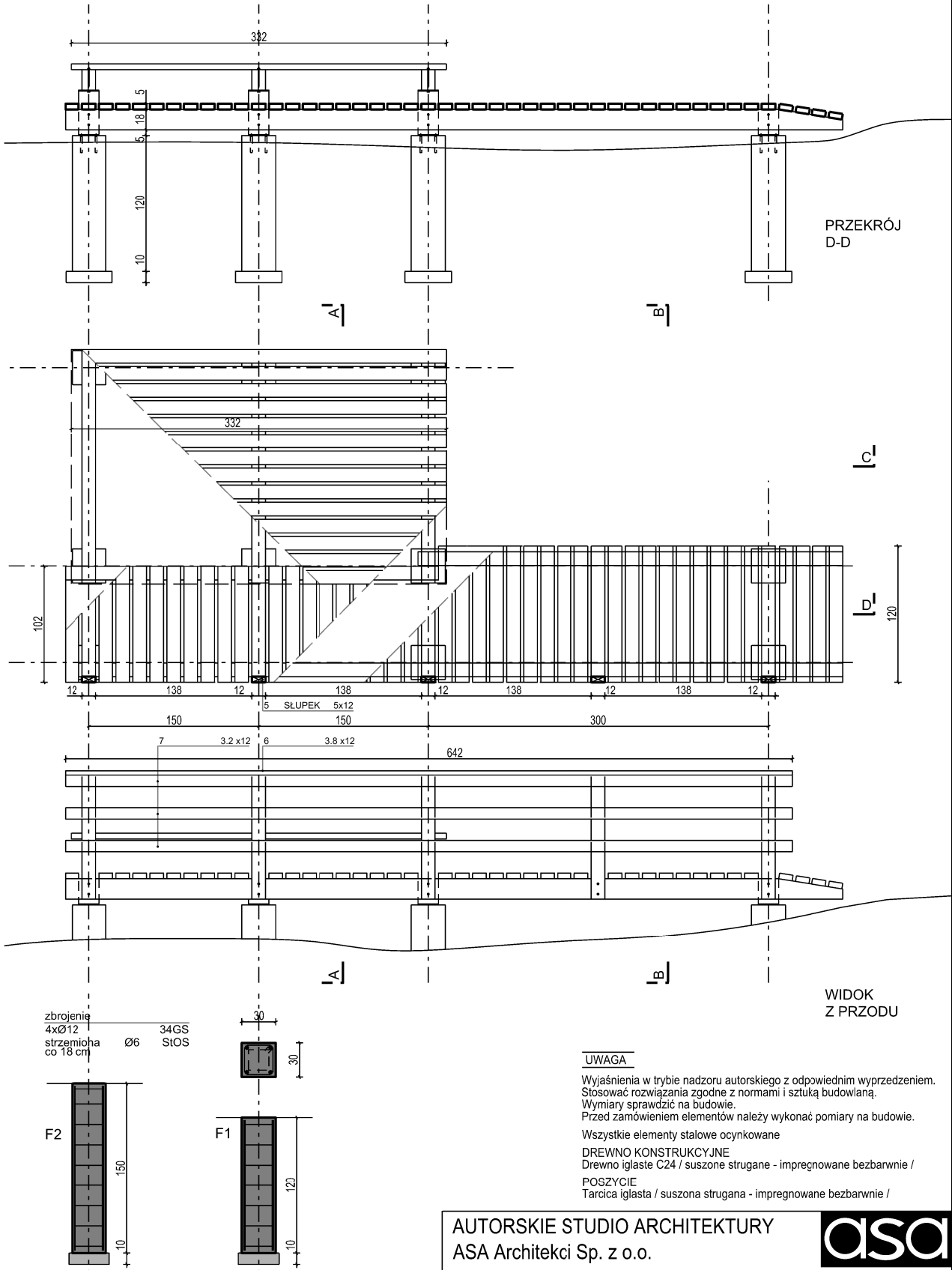
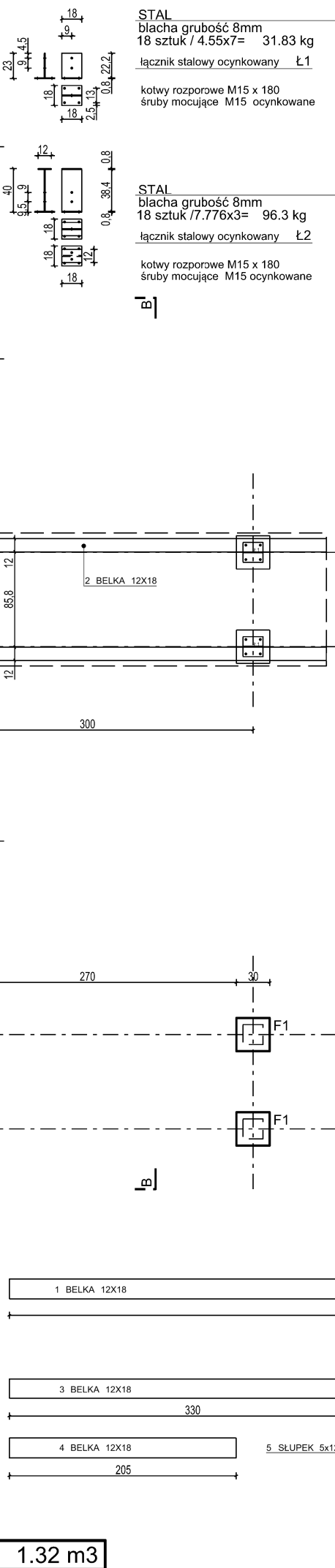
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane

**DREWNO KONSTRUKCYJNE**  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny

<b>AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY</b> <b>ASA Architekci Sp. z o.o.</b> ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekt.pl					
ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekt.pl		www.asa-architekt.pl 604 295 691 600 393 842			
INWESTOR					
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski					
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771					
PROJEKT TECHNICZNY			grudzień 2021		
główny projektant	arch. Wojciech Falat		nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna		
sprawdzający	arch. Agata Podolec		nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna		
Ścieżka edukacyjna		TABLICA C	1:50 <table border="1" data-bbox="2849 2013 2926 2051"> <tr> <td>3.5</td> </tr> <tr> <td>AT 03</td> </tr> </table>	3.5	AT 03
3.5					
AT 03					



ZESTAWIENIE DREWNA		3.2x12cm			3.8x12			5x12cm			12x18cm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
1	BELKA 12x18cm										1	6.87	6.87
2	BELKA 12x18cm										1	3.75	3.75
3	BELKA 12x18cm										1	3.30	8.64
4	BELKA 12x18cm										3	2.05	6.15
5	SŁUPEK 5x12cm							5	1.90	9.50			
6	3.8x12cm				1	6.42	6.42						
7	3.2x12cm	4	6.42	25.70									
DESKI POSZYCIA 5x12cm								22	1.02	22.50			
DESKI POSZYCIA 5x12cm								24	1.20	28.80			
DESKI POSZYCIA 5x12cm								14	3.32	46.50			
łącznie mb				25.70		6.42			107.30			25.41	
przekrój m2				0.004		0.005			0.006			0.022	
objętość m3				0.10		0.03			0.64			0.55	



**UWAGA**

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY

ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów

architekci@asa-architektki.pl

www.asa-architektki.pl

604 295 691 600 393 842

asa

architektki

INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów

Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne

na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

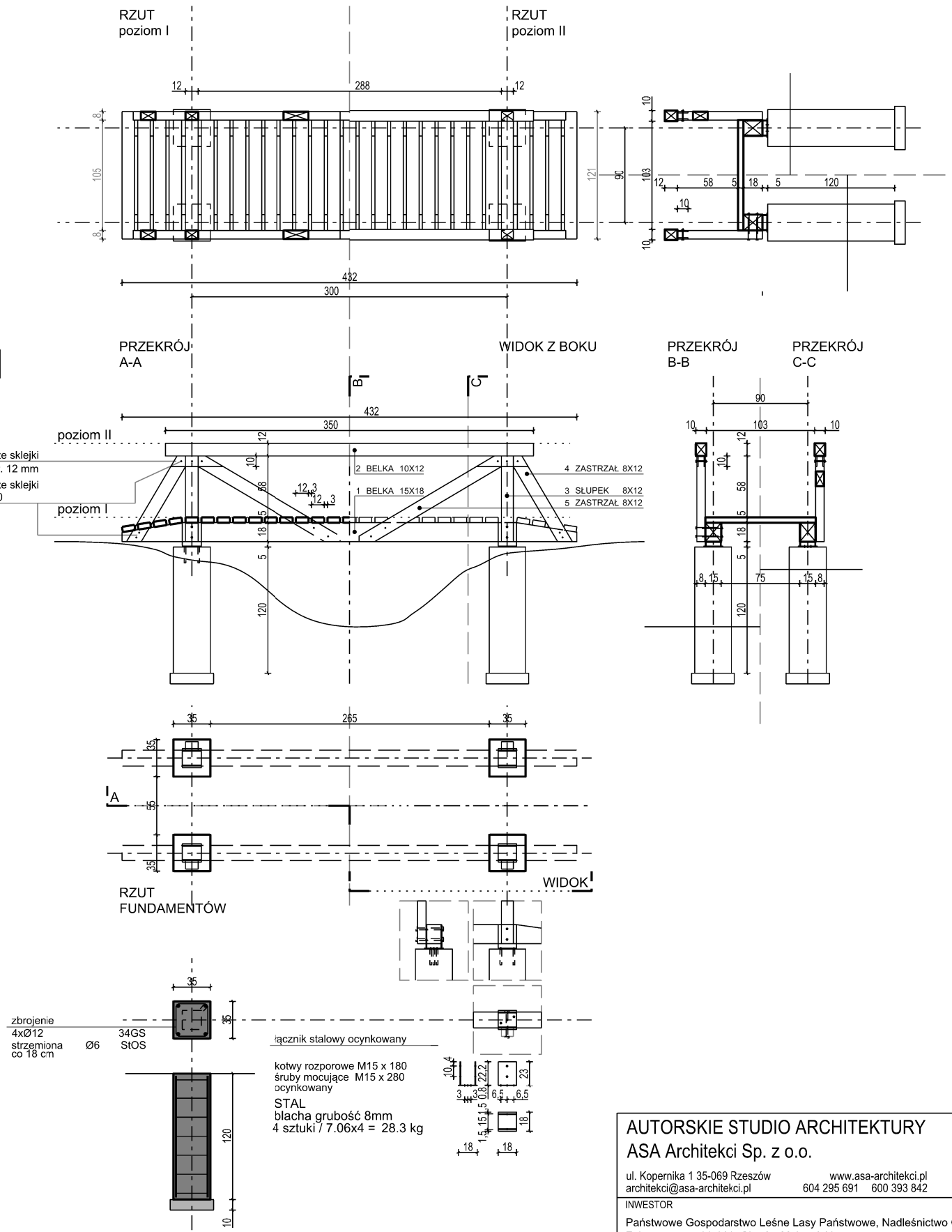
PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021	
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna	
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna	
Ścieżka edukacyjna		TARAS	<div>1:50</div> <div>3.6 AT 01</div>

ZESTAWIENIE DREWNA			5x12cm			8x12cm			10x12cm			15x18cm		
			sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb
1	BELKA	15x18cm										2	4.32	8.64
2	BELKA	10x12cm							2	3.50	7.00			
3	SŁUPEK	8x12cm				4	0.81	3.24						
4	ZASTRZAŁ	8x12cm				2	1.58	3.16						
5	ZASTRZAŁ	8x12cm				2	0.98	2.00						
	DESKI POSZYCIA	5x12cm	27	1.05	28.35									
	DESKI POSZYCIA	5x12cm	2	1.21	2.42									
łącznie mb					30.77			8.40			7.00			8.64
przekrój m2					0.06			0.010			0.012			0.027
objętość m3					0.19			0.084			0.084			0.24

0.60 m3

1	BELKA	15X18	
2	BELKA	10X12	
3	SŁUPEK	8X12	
4	ZASTRZAŁ	8X12	
5	ZASTRZAŁ	8X12	

podwójna nakładka ze sklejki gr. 12 mm  
podwójna nakładka ze sklejki śruby mocujące M10



UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste C24 / suszone strugane - impregnowane bezbarwnie /  
POSZYCIE  
Tarcica iglasta / suszona strugana - impregnowane bezbarwnie /

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów  
architekci@asa-architekci.pl

www.asa-architekci.pl  
604 295 691 600 393 842

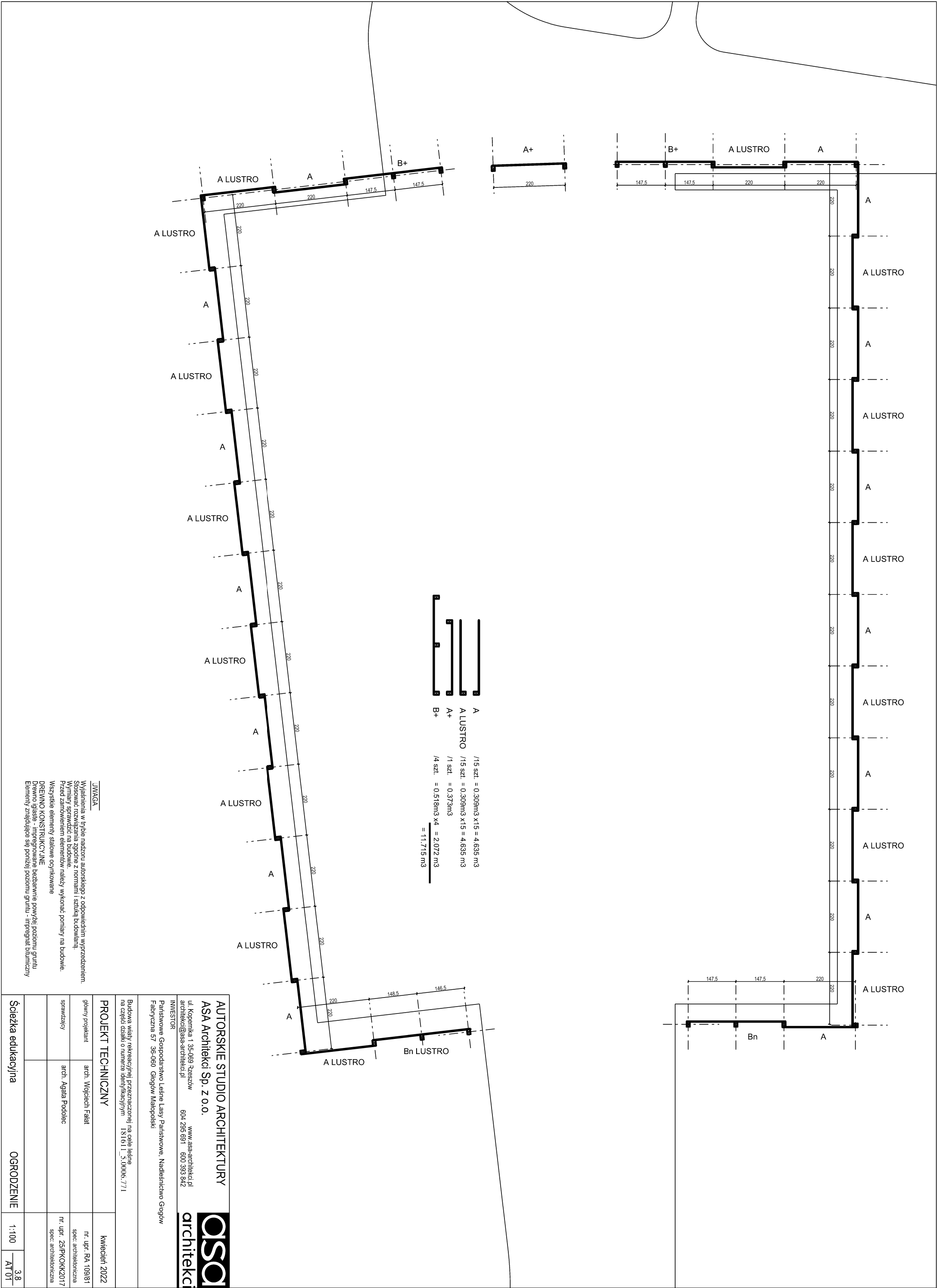
asa  
architekci

INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

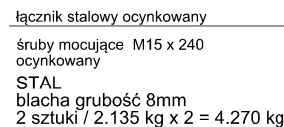
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

PROJEKT TECHNICZNY		grudzień 2021
główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec. architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec. architektoniczna

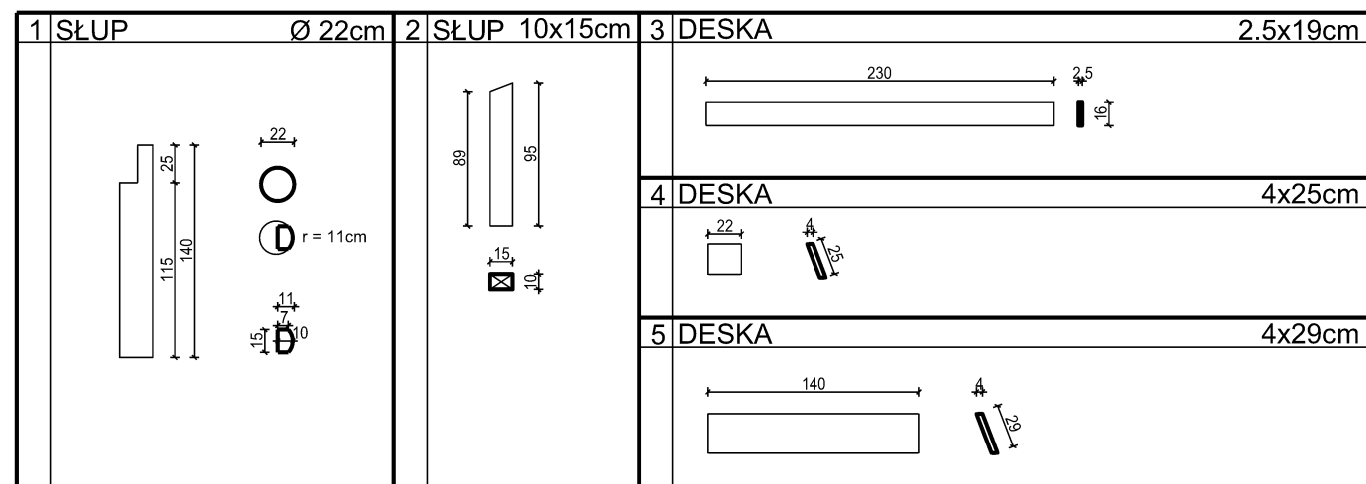
Ścieżka edukacyjna	MOSTEK	1:50	3.7 AT 01
--------------------	--------	------	--------------



AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY			
ASA Architekci Sp. z o.o.			
ul. Kopernika 1 35-099 Rzeszów			
architekt@asa-architekt.pl			
www.asa-architekt.pl			
INWESTOR			
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Gogów			
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski			
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne			
na część działki o numerze identyfikacyjnym 181011_5_0006_771			
PROJEKT TECHNICZNY		kwiecień 2022	
główny projektant	arch. Wojciech Falał	nr. upr. RA 109/81	
sprawdzający	arch. Agata Podolec	spec. architektoniczna	
		nr. upr. 25/PKOK2017	
		spec. architektoniczna	
Ścieżka edukacyjna	OGRODZENIE	1:100	3,8 AT 01

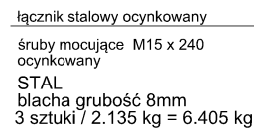


ŁĄCZNIE PRZESEŁ "A" 31szt. = 9,643 m3



Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny

<b>AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY</b> <b>ASA Architekci Sp. z o.o.</b> ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów      www.asa-architekci.pl architekci@asa-architekci.pl      604 295 691    600 393 842		
INWESTOR Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski		
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771		
<b>PROJEKT TECHNICZNY</b>		kwiecień 2022
główny projektant	arch. Wojciech Falat	nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna
Ścieżka edukacyjna      OGRODZENIE - PRZESŁO A		1:50      AT 1A

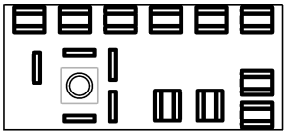
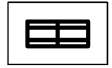
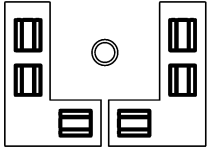



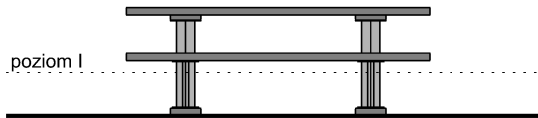
ŁĄCZNIE PRZĘSEŁ "B" 4szt. = 2,072 m<sup>3</sup>



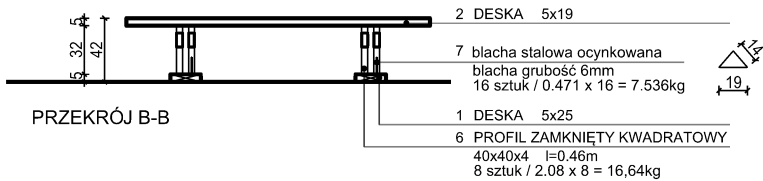
Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedażem.  
Stosować rozwiązania zgodnie z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny

<b>AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY</b> <b>ASA Architekci Sp. z o.o.</b> ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów architekci@asa-architekci.pl www.asa-architekci.pl 404 295 691 600 393 842					
<b>INWESTOR</b> Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski					
Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611_5.0006.771					
<b>PROJEKT TECHNICZNY</b>			kwiecień 2022		
główny projektant	arch. Wojciech Falat		nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna		
sprawdzający	arch. Agata Podolec		nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna		
<b>Ścieżka edukacyjna OGRODZENIE - PRZĘŚŁO B</b>			1:50      AT 1B		

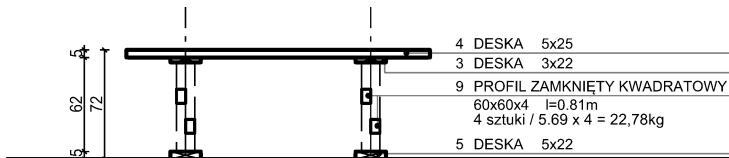
ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA W POSZCZEGÓLNYCH WIATACH			
WERYNIA WIATA 1  STÓŁ: 10 SZTUK, ŁAWA: 25 SZTUK	WERYNIA, WIATA REKONSTR. /x4  STÓŁ: 2 SZTUKI, ŁAWA: 4 SZTUKI	TURZA, szkołka WIATA 1, WIATA 2  STÓŁ: 6 SZTUK, ŁAWA: 12 SZTUK	TURZA, parking WIATA 1  STÓŁ: 2 SZTUKI, ŁAWA: 4 SZTUKI  TURZA, Ścieżka eduk. STÓŁ: 2 SZTUKI, ŁAWA: 4 SZTUKI  ŁĄCZNIE: STÓŁ: 28 SZTUK, ŁAWY: 61 SZTUK



WIDOK

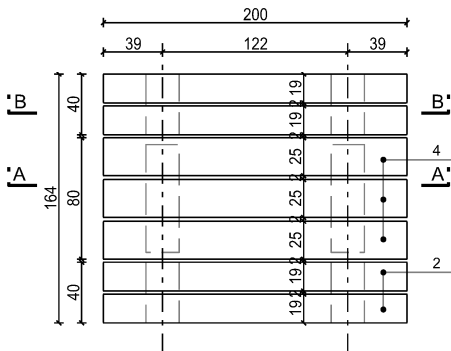


PRZEKRÓJ B-B

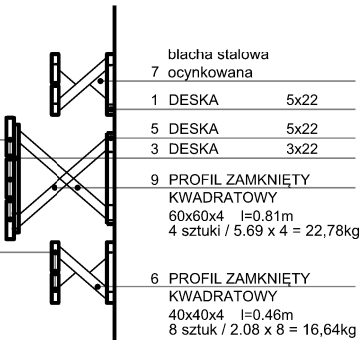


PRZEKRÓJ A-A

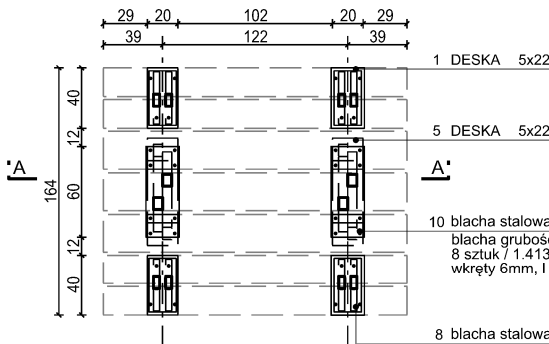
WIDOK Z BOKU



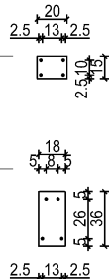
WIDOK Z GÓRY



PRZEKRÓJ C-C



RZUT poziom I



ZESTAWIENIE DREWNA ŁAWA		5x19cm			5x22cm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
1	DESKA 5x22cm				2	0.40	0.80
2	DESKA 5x19cm	2	2.00	4.00			
łącznie mb				4.00		0.80	
przekrój m2				0.0095		0.011	
objętość m3				0.038		0.009	0.047 m3

ZESTAWIENIE DREWNA STÓŁ		3x22cm			5x22cm			5x25cm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	dł. jed. m	dł. mb
3	DESKA 3x22cm	2	0.70	1.40						
4	DESKA 5x25cm							3	2.00	6.00
5	DESKA 5x22cm				2	0.60	1.20			
łącznie mb				1.40		2.80			6.00	
przekrój m2				0.007		0.011			0.0125	
objętość m3				0.010		0.031			0.075	0.116 m3

1	DESKA 5x22cm	3	DESKA 3x22cm
2	DESKA 5x19cm	4	DESKA 5x25cm
		5	DESKA 5x22cm

ZESTAWIENIE STALI ŁAWA		40x40x4			gr. 6mm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	przekrój jed. m2	przekrój
6	PROFIL ZAMKNIĘTY KWADRATOWY	4	0.46	1.84			
7	BLACHA STALOWA OCYNKOWANA				8	0.01	0.08
8	BLACHA STALOWA OCYNKOWANA				4	0.065	0.26
				4.52 kg/mb			47.1 kg/m2
				8.32			16.01
						24.33 kg	

ZESTAWIENIE STALI		60x60x4			gr. 6mm		
		sztuk	dł. jed. m	dł. mb	sztuk	przekrój jed. m2	przekrój
9	PROFIL ZAMKNIĘTY KWADRATOWY	4	0.81	3.24			
10	BLACHA STALOWA OCYNKOWANA				8	0.03	0.24
				7.03 kg/mb			47.1 kg/m2
				22.78			11.30
							34,08 kg

UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie.

AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY  
ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842

INWESTOR  
Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

PROJEKT TECHNICZNY

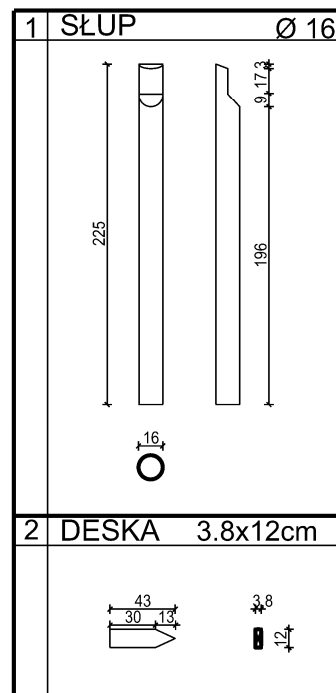
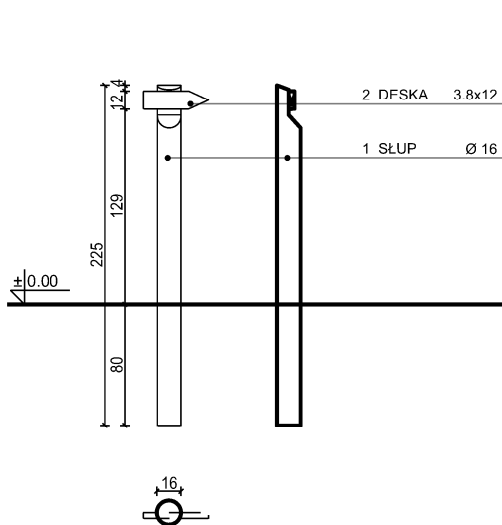
główny projektant arch. Wojciech Fałat  
sprawdzający arch. Agata Podolec

WYPOSAŻENIE STÓŁ I ŁAWA

nr. upr. RA 109/81  
spec. architektoniczna

nr. upr. 25/PKOKK2017  
spec. architektoniczna

1:50 3.9  
AT 01



ZESTAWIENIE DREWNA				2.5x12cm			4x25cm		
				sztuk	dl. jed. m	dl. mb	sztuk	dl. jed. m	dl. mb
1	SŁUP	Ø 16		1	2.25	2.25			
2	DESKA	3.8x12cm					1	0.43	0.43
łącznie mb						2.25		0.43	
przekrój m2						0.02		0.005	
objętość m3						0.045		0.002	0.047 m3

LICZBA ZNAKÓW KIERUNKOWYCH NA ŚCIEŻCE EDUKACYJNEJ: 16 sztuk

#### UWAGA

Wyjaśnienia w trybie nadzoru autorskiego z odpowiednim wyprzedzeniem.  
Stosować rozwiązania zgodne z normami i sztuką budowlaną.  
Wymiary sprawdzić na budowie.  
Przed zamówieniem elementów należy wykonać pomiary na budowie.  
Wszystkie elementy stalowe ocynkowane  
DREWNO KONSTRUKCYJNE  
Drewno iglaste - impregnowane bezbarwnie powyżej poziomu gruntu  
Elementy znajdujące się poniżej poziomu gruntu - impregnat bitumiczny

#### AUTORSKIE STUDIO ARCHITEKTURY ASA Architekci Sp. z o.o.

ul. Kopernika 1 35-069 Rzeszów www.asa-architekci.pl  
architekci@asa-architekci.pl 604 295 691 600 393 842



#### INWESTOR

Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Głogów  
Fabryczna 57 36-060 Głogów Małopolski

Budowa wiaty rekreacyjnej przeznaczonej na cele leśne  
na części działki o numerze identyfikacyjnym 181611\_5.0006.771

#### PROJEKT TECHNICZNY

grudzień 2021

główny projektant	arch. Wojciech Fałat	nr. upr. RA 109/81 spec: architektoniczna
sprawdzający	arch. Agata Podolec	nr. upr. 25/PKOKK2017 spec: architektoniczna

Ścieżka edukacyjna	ZNAK KIERUNKOWY	1:50	3.10 AT 01
--------------------	-----------------	------	---------------