

PROJEKT BUDOWLANY

Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny

INWESTOR:

Gmina Człuchów
ul. Szczecińska 33
77-300 Człuchów

ADRES INWESTYCJI:

Gmina Człuchów – Obszar wiejski
Mosiny
dz. o nr ewid. 261/6
Obręb Polnica
Identyfikator działki: 220303_2.0014.261/6

BRANŻA:

Zagospodarowanie terenu, architektura

DATA OPRACOWANIA:

marzec 2020 r.

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. 2019 poz. 1186 z późn. zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

	Imię Nazwisko	Numer uprawnień	Branża	Podpis
Projektant	mgr inż. Ewa Zagórzeńska	POM/0353/POOK/12	architektura/ konstrukcja	
Asystent projektanta	inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska		architektura	

Załącznik do strony tytułowej:
Spis treści:

I. CZĘŚĆ OPISOWA - ZAGOSPODAROWANIE	3
1. Podstawa i przedmiot opracowania	3
2. Stan istniejący	3
3. Projektowane zagospodarowanie.....	3
4. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	3
4.1 Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych.....	3
4.2 Oddziaływania inwestycji na środowisko gruntowo-wodne	3
4.3 Emisja hałasów i wibracji, promieniowanie elektromagnetyczne i jonizujące	4
4.4 Gospodarka odpadami.....	4
II. CZĘŚĆ OPISOWA- ARCHITEKTURA	4
1. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu	4
1.1 Przeznaczenie.....	4
1.2 Charakterystyczne parametry.....	4
1.2.1 Wiaty.....	4
2. Uwagi końcowe.....	4
III. RYSUNKI TECHNICZNE	5
1. ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	6
Z-1. Projekt zagospodarowania terenu – skala 1:500.....	6
2. ARCHITEKTURA	7
A-1: Rzut przyziemia – skala 1:50.....	7
A-2: Rzut więźby – skala 1:50.....	8
A-3: Rzut dachu – skala 1:50	9
A-4: Przekroje – skala 1:50.....	10
A-5: Elewacje – skala 1:50.....	11
IV. ZAŁĄCZNIKI FORMALNE	12

I. CZĘŚĆ OPISOWA - ZAGOSPODAROWANIE

1. Podstawa i przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa dwóch wiat drewnianych. Inwestycja zlokalizowana będzie w miejscowości Mosiny na działce nr ew. 261/6 w gm. Człuchów.

Projekt sporządzono w oparciu o:

- umowę z Inwestorem,
- mapę zasadniczą w skali 1:500,
- wizję lokalną,
- aktualne normy i normatywy techniczne projektowania.

2. Stan istniejący

Przedmiotowy teren zlokalizowany jest w miejscowości Mosiny na działce nr ew. 261/6 w gm. Człuchów. Na działce zlokalizowane jest boisko.

Przedmiotowa działka graniczy od północy z działką zabudowaną nr 261/8, od zachodu z działką niezabudowaną nr 263, od południa z działką niezabudowaną 262/2, od wschodu z działką drogową nr 211 oraz działką niezabudowaną nr 261/5. Dostęp do drogi publicznej zapewniony jest od strony wschodniej z działki drogowej nr 211.

Przez teren działki przechodzą sieci: wodna, kanalizacji sanitarnej oraz elektroenergetyczna..

3. Projektowane zagospodarowanie

Projektuje się wykonanie dwóch wiat drewnianych.

4. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

W nawiązaniu do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839) planowaną inwestycję nie zaliczono do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla której sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko jest wymagane.

W systemie ekologicznych obszarów chronionych rejon będący przedmiotem opracowania nie znajduje się w granicach obszaru chronionego krajobrazu lub otulin parków i rezerwatów przyrody.

4.1 Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych

Projektowane obiekty nie spowodują zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych. Woda opadowa odprowadzona będzie powierzchniowo.

4.2 Oddziaływania inwestycji na środowisko gruntowo-wodne

Planowana inwestycja nie powoduje szczególnego zacienienia otoczenia oraz naruszenia układów korzeniowych. Nie wprowadza także zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania obiektu nie będzie wpływał negatywnie na zachowanie biologicznie czynnego terenu poza obrębem opracowania.

Inwestycja nie pogorszy aktualnego stanu środowiska i wód podziemnych analizowanego terenu.

4.3 Emisja hałasów i wibracji, promieniowanie elektromagnetyczne i jonizujące

Obiekt nie wprowadza emisji hałasów i wibracji. Wiaty nie będą zasilane prądem, co nie powoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego. W obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące.

4.4 Gospodarka odpadami

Usuwanie odpadów stałych odbywa się przez wywożenie. Odpady należy gromadzić w pojemnikach do czasowego gromadzenia, opróżnianych przez służby komunalne.

II. CZĘŚĆ OPISOWA- ARCHITEKTURA

1. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu

1.1 Przeznaczenie

Przedmiotowa dokumentacja dotyczy budowy wiat drewnianych.

1.2 Charakterystyczne parametry

1.2.1 Wiaty

- Wg rysunków A-1 – A-5
- Projektowana długość: 9,85 m;
- Projektowana szerokość: 5,00 m;
- Projektowana wysokość: 4,03 m;
- Technologia: tradycyjna drewniana z przekryciem blachodachówką
- Zabezpieczona przed działaniem warunków atmosferycznych

2. Uwagi końcowe

- wszelkie roboty budowlane wykonać zgodnie z odpowiednimi przepisami BHP i ppoż. oraz zgodnie z normami branżowymi dla poszczególnych rodzajów robót,
- zmiany do niniejszego projektu mogą być wprowadzone za zgodą autora.

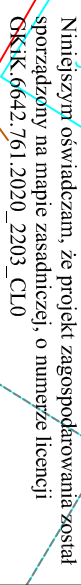
Wykonanie inwestycji ma być zgodne z przedłożonym projektem. Elementy małej architektury należy utrzymywać w należytych stanie technicznym oraz eksploatować zgodnie z przeznaczeniem


Opracował:

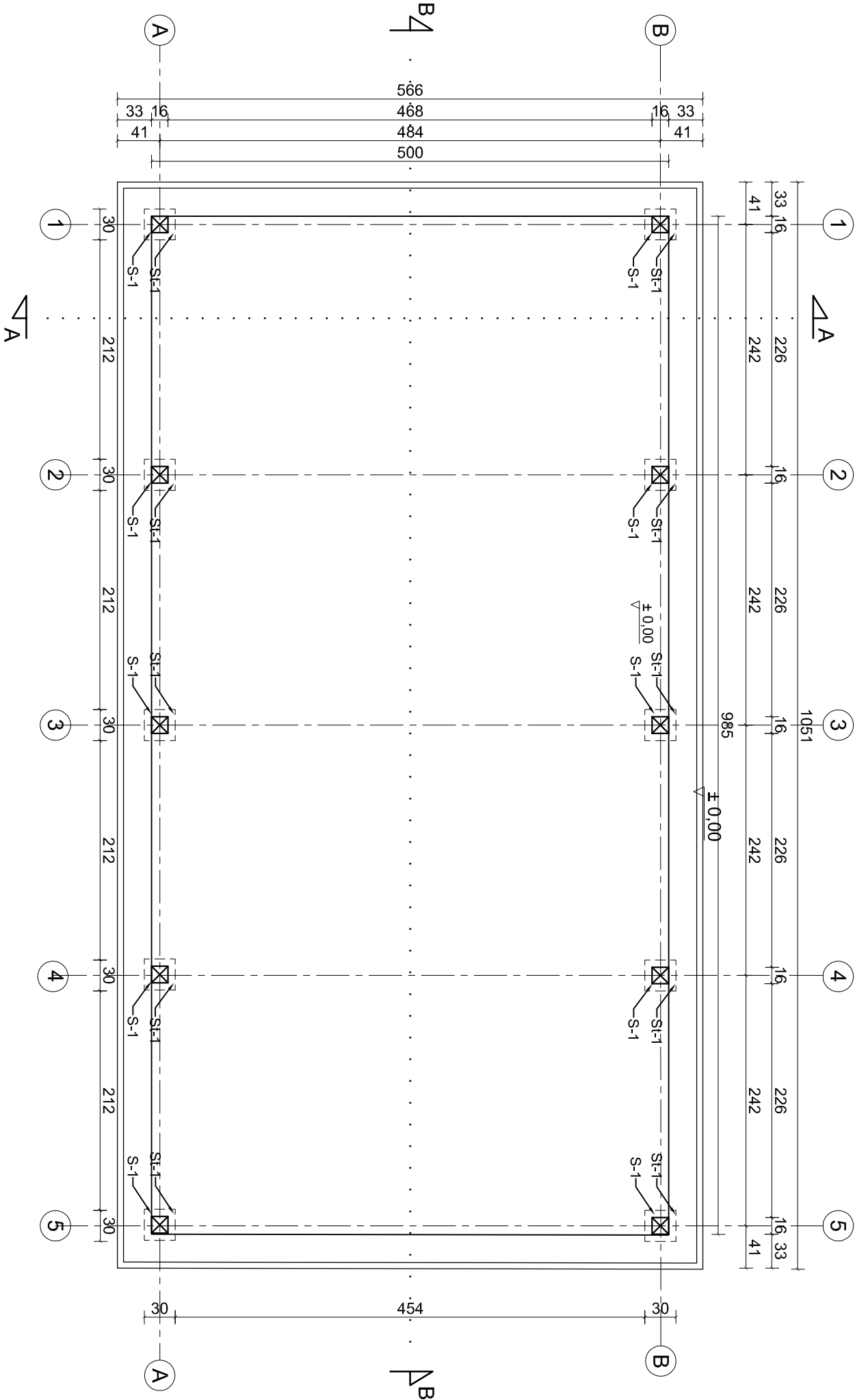
mgr inż. Ewa Zagórzeńska

~~-wiata drewniana o wym. 5x9.85 m~~

Skala 1:500



		Data opracowania: Marzec 2020 r.	
pracownia projektów budowlanych		Branża: Zagospodarowanie	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: 261/6 Mosiny, obręb Mosiny 77-300 Mosiny	
Nazwa inwestycji: Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny			
Projektant: spec. konstrukcja mgr inż. Ewa Zagórzanka		Nr uprawnień: POM/0353/POOK/12	Podpis:
spec. architektura inż. arch. Magdalena Żmuda			
Trzebiatowska			
Nazwa rysunku:		Skala:	Nr rys.:
Projekt zagospodarowania terenu		1:500	Z-1



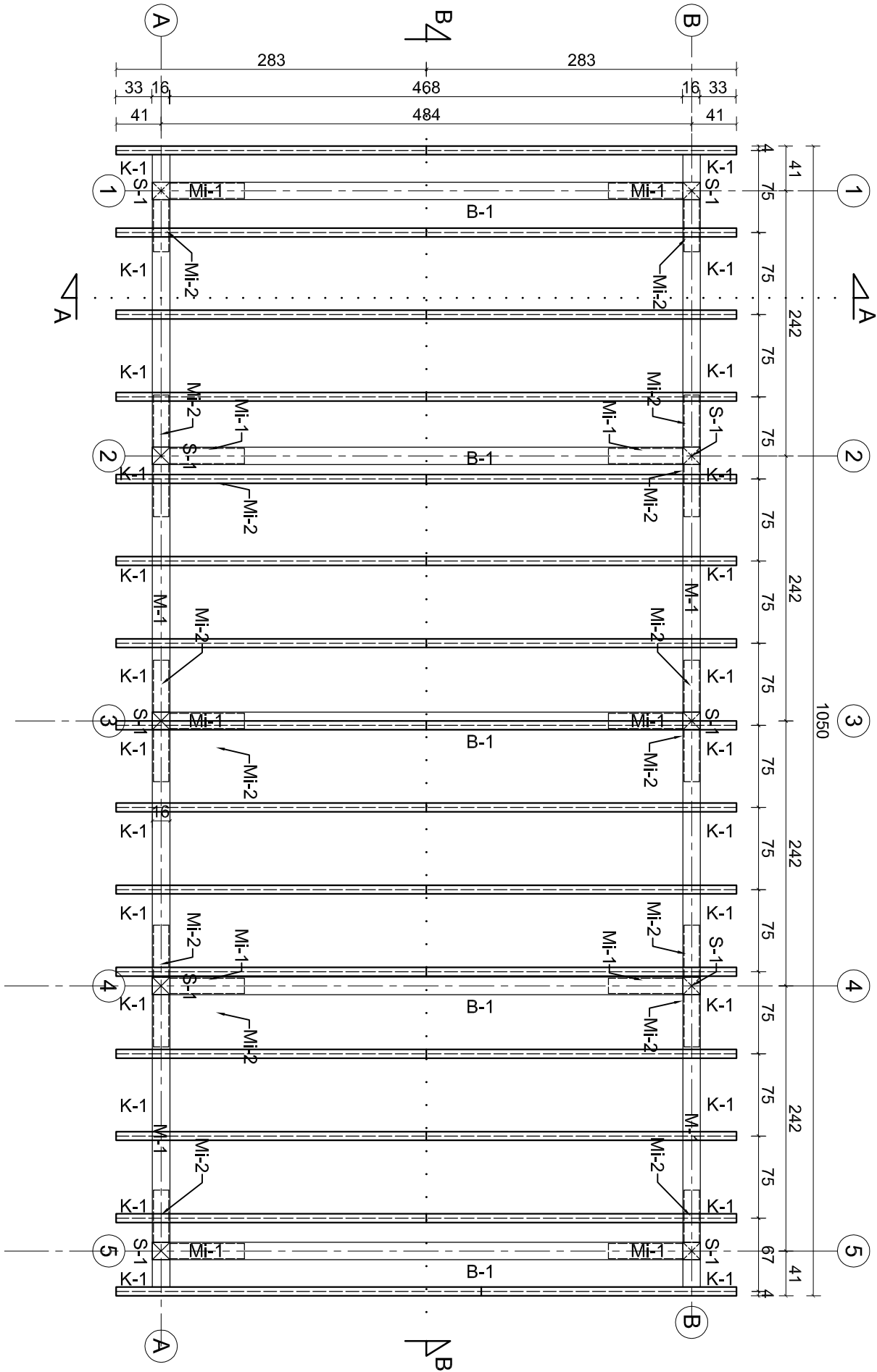
St-1: stopa fundamentowa 30x30cm; wys. 80cm.
wykonana z betonu klasy C16/20. Izolacja gruntującą
masą bitumiczną.
Stopę fundamentową należy posadzić na warstwie
chudego betonu klasy C8/10 grubości 10cm.

Powierzchnia zabudowy: 49,25 m²

CONCRETE		Data opracowania: Majzec 2020 r.	
pracownia projektów budowlanych		Branża: Zagospodarowanie	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: 261/6 Mosiny, obręb Mosiny 77-300 Mosiny	
Nazwa inwestycji: Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. Ewa Zagórska	POM/0353/P.OOK/12		
inż. arch. Magdalena Żmuda			
Tłumaczka			
Nazwa rysunku:		Skala:	Nr rys.:
RZUT PRZYZIEMIĄ		1:50	A-1

RZUT WIĘZBY DACHOWEJ

skala 1:50



Elementy drewniane wykonane z drewna sosnowego klasy C24, impregnowane metodą późnowo-cisnieniową.

UWAGA: W trakcie budowy należy zweryfikować rzeczywiste wymiary poszczególnych elementów konstrukcyjnych altany.

ORIENTACYJNE ZESTAWIENIE TARCICZY					
(drewno klasy C24)					
Lp.	NAZWA ELEMENTU	SZT.	WYMIARY [m]		OBJ. [m3]
			szer.	wys.	dł.
K-1	KROKIEW	30	0,08	0,16	3,20
M-1	MURŁATA	2	0,16	0,16	10,50
B-1	BELKA	5	0,16	0,16	4,68
S-1	SŁUP	10	0,16	0,16	2,23
Mi-1	MIECZ	10	0,14	0,14	1,00
Mi-2	MIECZ	16	0,14	0,14	0,70
RAZEM: [m3]					3.352

CONCRETE

pracownia projektów budowlanych

Investor:

Gmina Człuchów
ul. Szczecińska 33
77-300 Człuchów

Adres inwestycji:

261/6 Mosiny, obręb Mosiny
77-300 Mosiny

Branża:

Zagospodarowanie

Data opracowania:

Majzec 2020 r.

Projektant:

mgr inż. Ewa Zagórzanska

Nr uprawnień:

POM/0353/P.OOK/12

Podpis:

inż. arch. Magdalena Żmuda

Trzebiałowska

Nazwa rysunku:

RZUT WIĘZBY DACHOWEJ

Nazwa inwestycji:

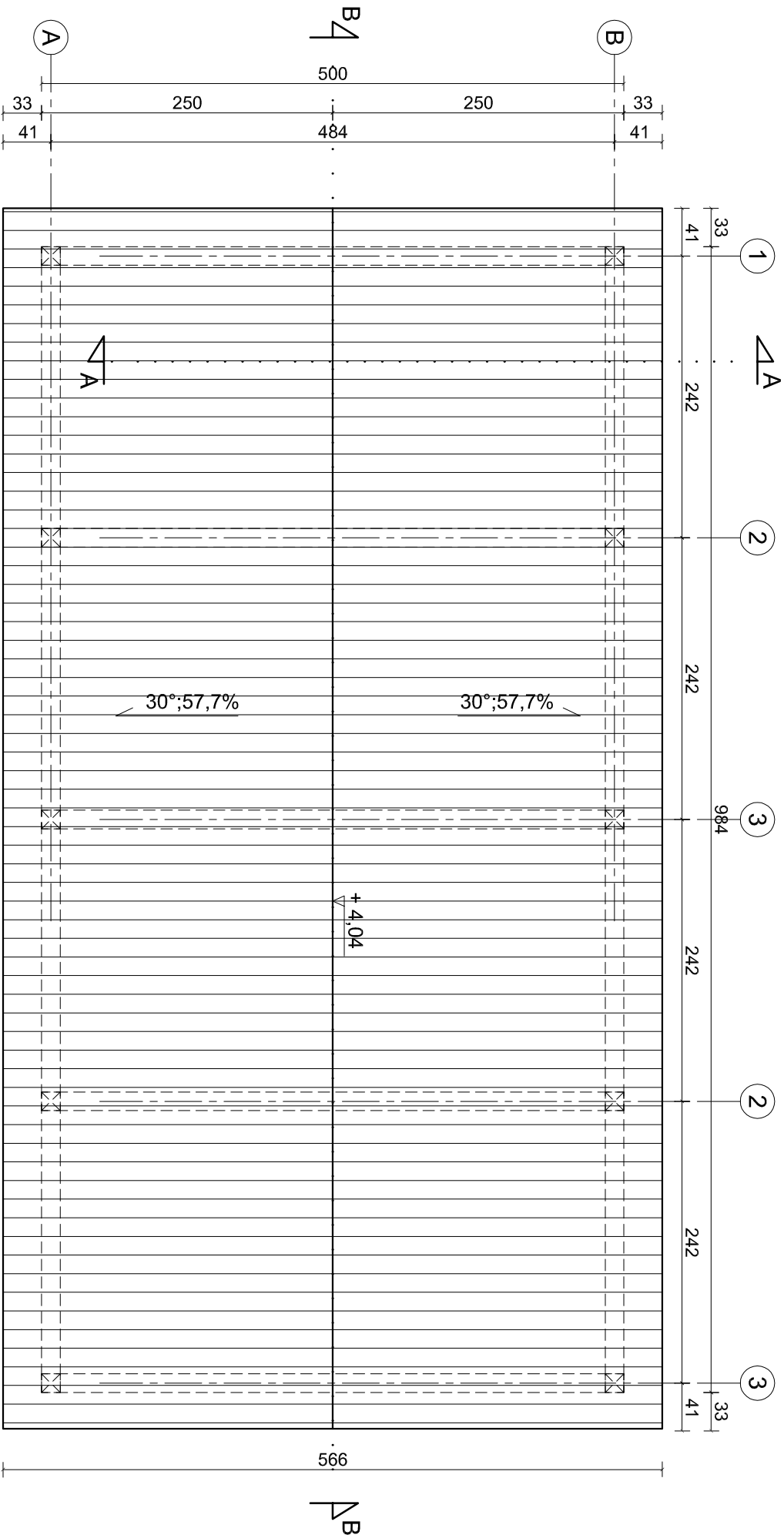
Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny

Skala:

1:50

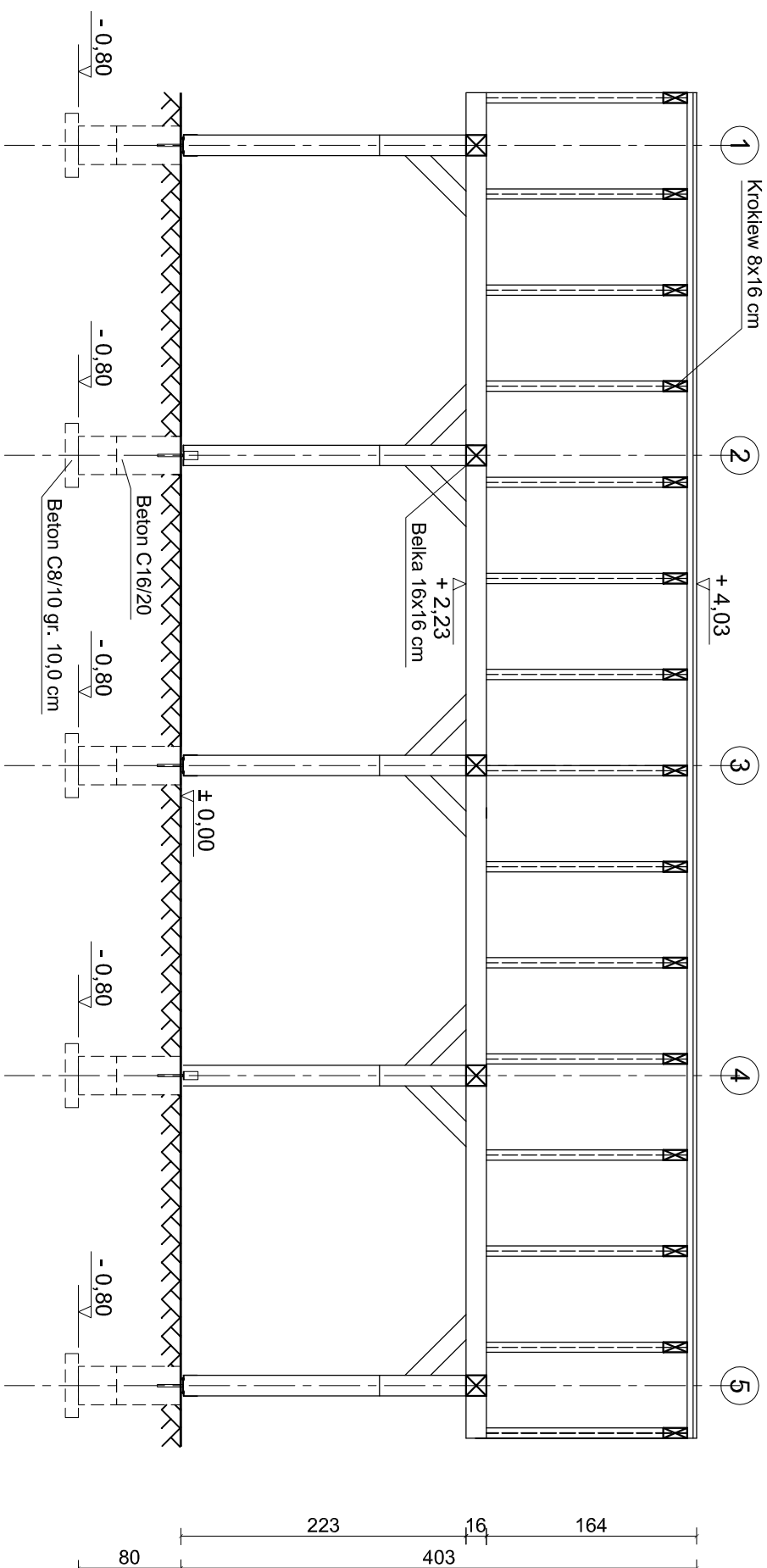
Nr rys.:

A-2

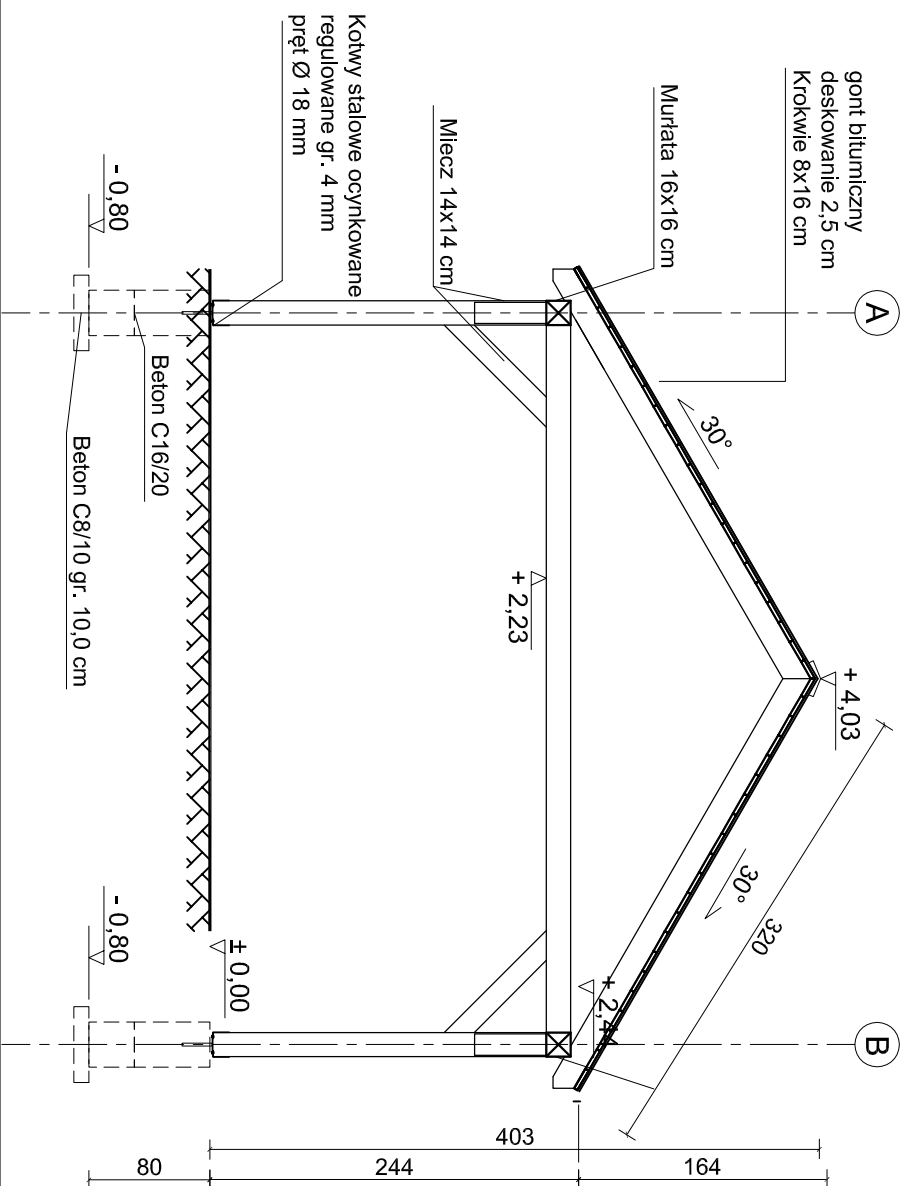


CONCRETE		Data opracowania: Majzec 2020 r.	
pracownia projektów budowlanych		Branża: Zagospodarowanie	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: 261/6 Mosiny, obręb Mosiny 77-300 Mosiny	
Nazwa inwestycji: Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny			
Projektant:		Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzanska		POM/0353/P.OOK/12	
inż. arch. Magdalena Żmuda			
Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: RZUT DACHU		Skala:	Nr rys.:
		1:50	A-3

PRZEKRÓJ B - B skala 1:50

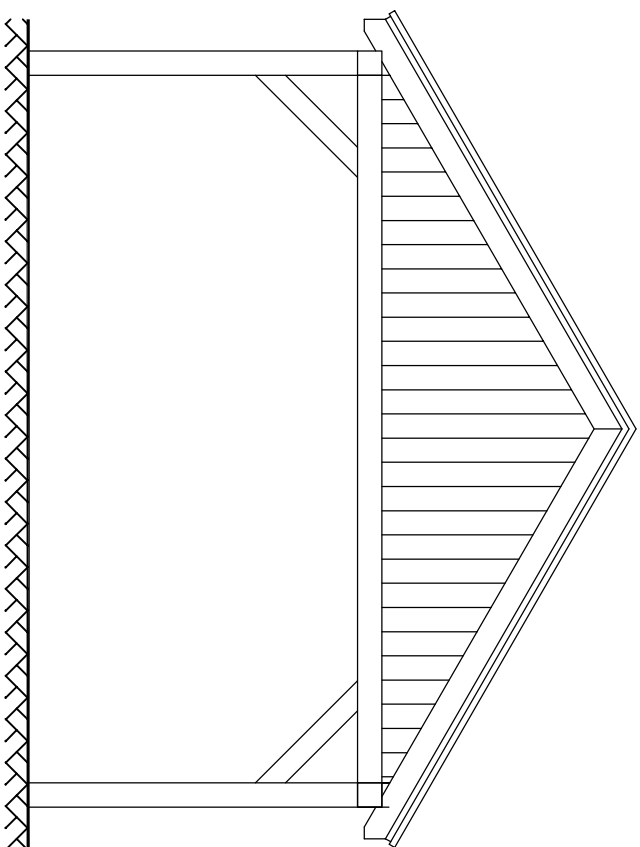
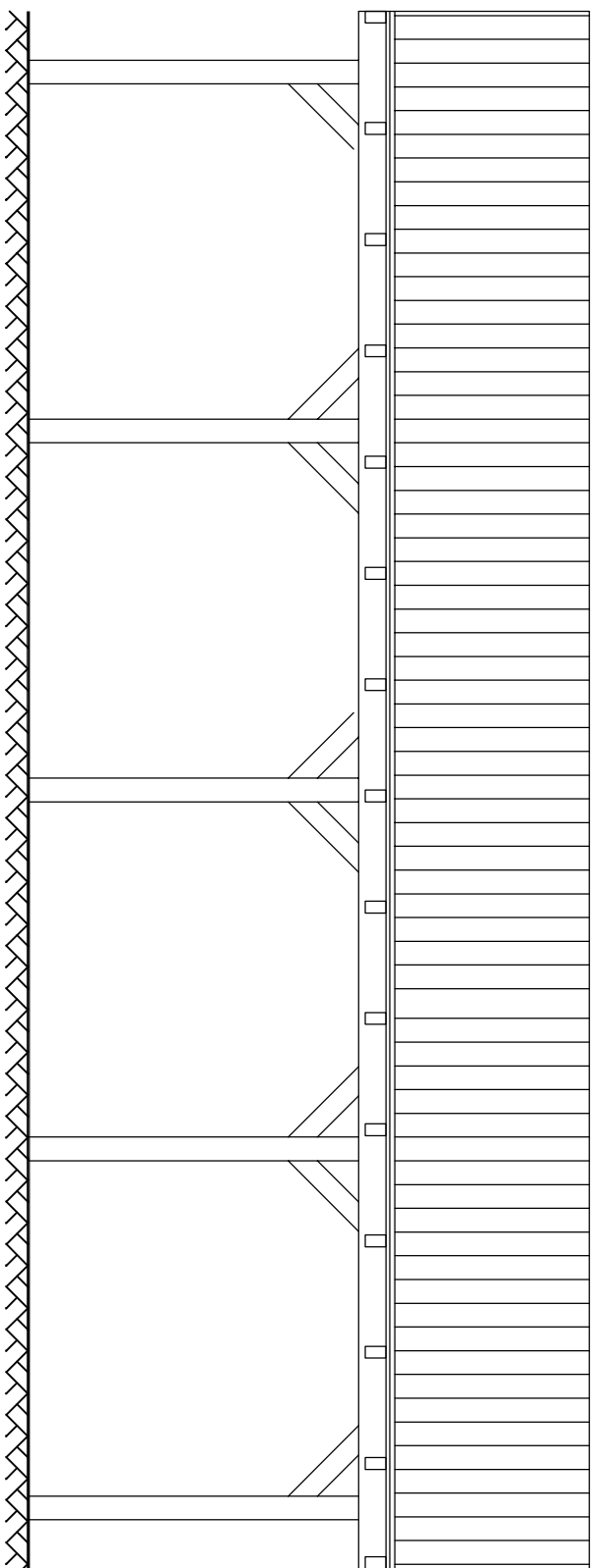


PRZEKRÓJ A - A skala 1:50



<h1>CONCRETE</h1>		Data opracowania: Majrzec 2020 r.	
pracownia projektów budowlanych		Branża: Zagospodarowanie	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: 261/6 Mosiny, obręb Mosiny 77-300 Mosiny	
Nazwa inwestycji: Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny			
Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzńska	Nr uprawnień: POM/3653/P/OK/12	Poddpis:	
Inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska		Skalar:	
Nazwa rysunku:		Nr rys.:	
PRZEKROJE		1:50 A-4	

ELEWACJE skala 1:50



CONCRETE		Data opracowania: Marzec 2020 r.	
pracownia projektów budowlanych		Branża: Zagospodarowanie	
Inwestor: Gmina Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów		Adres inwestycji: 261/6 Mosiny, obręb Mosiny 77-300 Mosiny	
Nazwa inwestycji: Budowa dwóch wiat w miejscowości Mosiny			
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:	
mgr inż. Ewa Zagórzńska	POM/0353/POOK/12		
inż. arch. Magdalena Żmuda Trzebiatowska			
Nazwa rysunku: ELEWACJE		Skala: 1:50	Nr rys.: A-5