I. ZAKRES RZECZOWY WYPOSAŻENIA ALTAN EDUKACYJNYCH określony we wniosku o dofinansowanie w ramach projektu pt.: „Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko”

I.1 Wyposażenie altany nr 1:

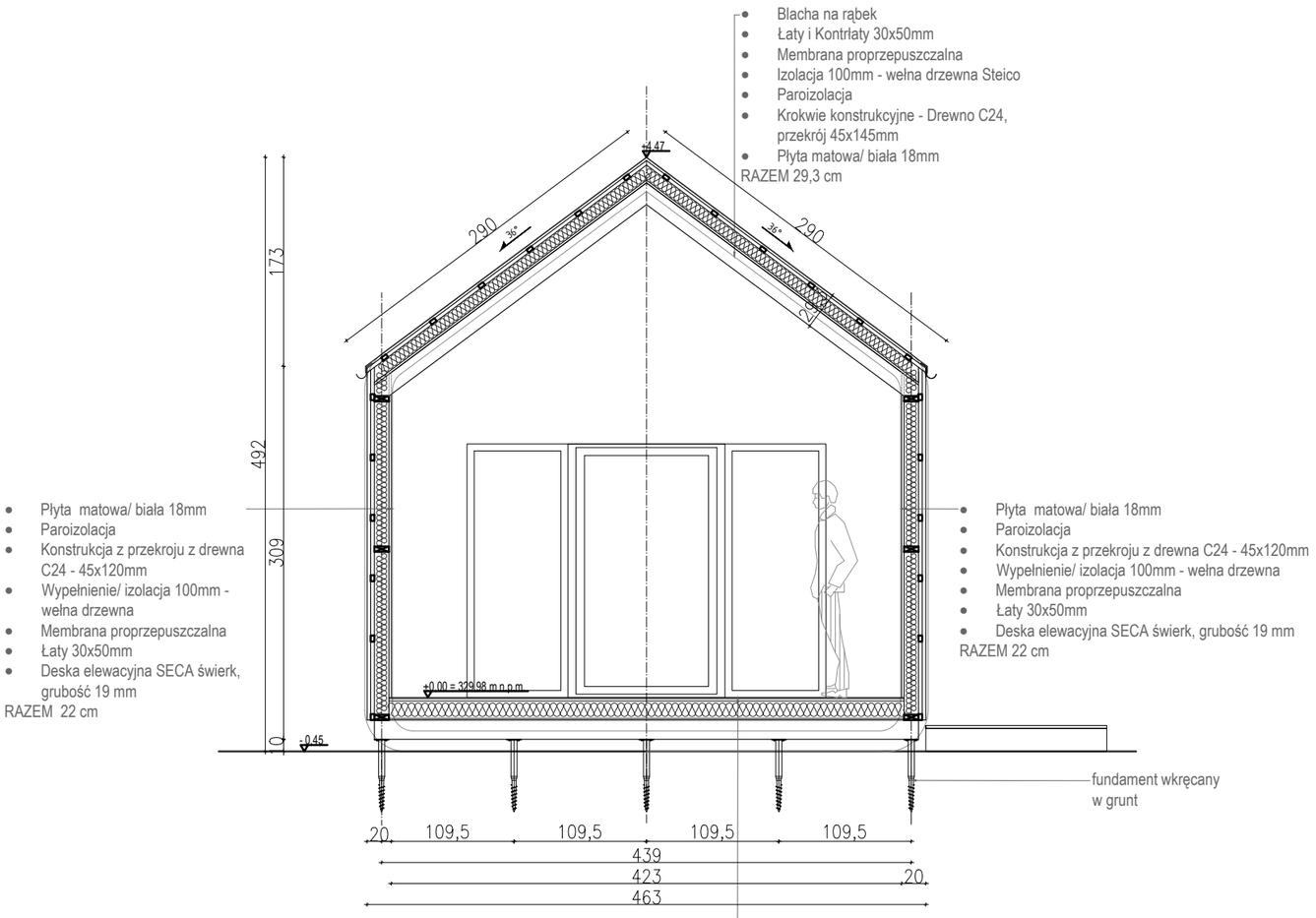
1. Skrzynie do przechowywania/magazynowania projektorów i sprzętu multimedialnego w okresie zimowym (przestrzeń magazynowa ogrzewana) – 4 szt.
2. Projektor 0,8:1, 6000 ANSI, WUXGA –1 szt.
3. Komputer i5/8GB/120GB, system operacyjny, licencja SZW –1 szt.
4. Tablet WiFi/LTE –1 szt.
5. Konstrukcja stalowa do montażu projektora – 1 komplet
6. Wykonanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej dla Altany nr 1 – 1 komplet
7. Router WiFi/8-port/LTE – 1 szt.
8. Wzmacniacz audio 2x60W –1 szt.
9. Głośnik 30W – 2 szt.
10. Instalacja, konfiguracja, integracja, mapowanie projekcji – 1 komplet
11. Skrzynie/pojemniki do przechowywania materiałów edukacyjnych z funkcją siedziska, całoroczne, zamykane – 2 szt.
12. Animacja 3D, czas do 6 min. Udźwiękowienie, lektor polski i angielski do wyboru za pomocą aplikacji na tablecie – 1 komplet
13. Piec do wypalania ceramiki - replika, 1mx 1m.x1m, ceramiczny –1 szt.
14. Warsztat tkacki - replika –1 szt.
15. Palenisko elektryczne żarzące sztuczne polana z imitacją płomienia, scenografia, kamienna obudowy paleniska – 1 komplet
16. Narzędzia kamienne, repliki naczyń i artefaktów – repliki, po 5 szt. dla każdej grupy – 15 szt.
17. Interaktywna tablica, lektor polski i angielski, grafika dwustronna – 5 szt.

18. Filmy edukacyjne o procesie wykopalisk do 3 min. lektor polski napisy EN oraz tłumacz j. migowego – 5 kompletów
19. Strefa wykopaliskowa dla dzieci i młodzieży – wydzielona część z piaskiem – 1 komplet
20. Zestaw narzędzi archeologicznych 5 szt. dla każdego dziecka (w tym zapas 50 szt.) – 150 kompletów
21. Artefakty - repliki naczyń, narzędzi (w tym zapas 25 szt.) – 50 kompletów

I.2 Wyposażenie altany nr 2:

1. Monitor dotykowy 24" – 1 szt.
2. Komputer i5/8GB/120GB, system operacyjny, licencja SZW, funkcja serwera – 1 szt.
3. Tablet WiFi/LTE – 1 szt.
4. Tablet WiFi/LTE – 10 szt.
5. Mechatronika do makiety dotykowej 10 punktów – 1 szt.
6. Projektor 0,8:1, 6000 ANSI, WUXGA – 1 szt.
7. Komputer i5/8GB/120GB, system operacyjny, licencja SZW – 1 szt.
8. Tablet WiFi/LTE – 1 szt.
9. Konstrukcja stalowa do montażu projektora – 1 szt.
10. Wykonanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej dla Altany nr 2 – 1 szt.
11. Router WiFi/8-port/LTE – 1 szt.
12. Wzmacniacz audio 2x60W – 1 szt.
13. Głośnik 30W – 2 szt.
14. Instalacja, konfiguracja, integracja, mapowanie projekcji – 1 szt.
15. Skrzynie/pojemniki do przechowywania materiałów edukacyjnych z funkcją siedziska, całoroczne, zamykane – 2 szt.
16. Makieta ukształtowania terenu, polimerowa, 150cm x 200cm – 1 szt.
17. Podest z konstrukcją stalową, lakierowany proszkowo – 1 szt.
18. Skrzynia zabezpieczająca makietę w okresie zimowym, konstrukcja aluminiowa, ściany z dibondu czarnego – 1 szt.

19. Animacja 3D, czas do 6 min. Udźwiękowienie, lektor polski i angielski do wyboru za pomocą aplikacji na tablecie, komunikacja z mechatroniką. Pokazująca zmiany geograficzne i osadnicze regionu na przestrzeni wieków.
20. Aplikacja na tablety
21. Siedziska – 10 szt.



UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzaniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projekrtanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant:	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura:	Data / Podpis:
mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009		mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	
Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:
mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla			

Nazwa obiektu budowlanego:

Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku

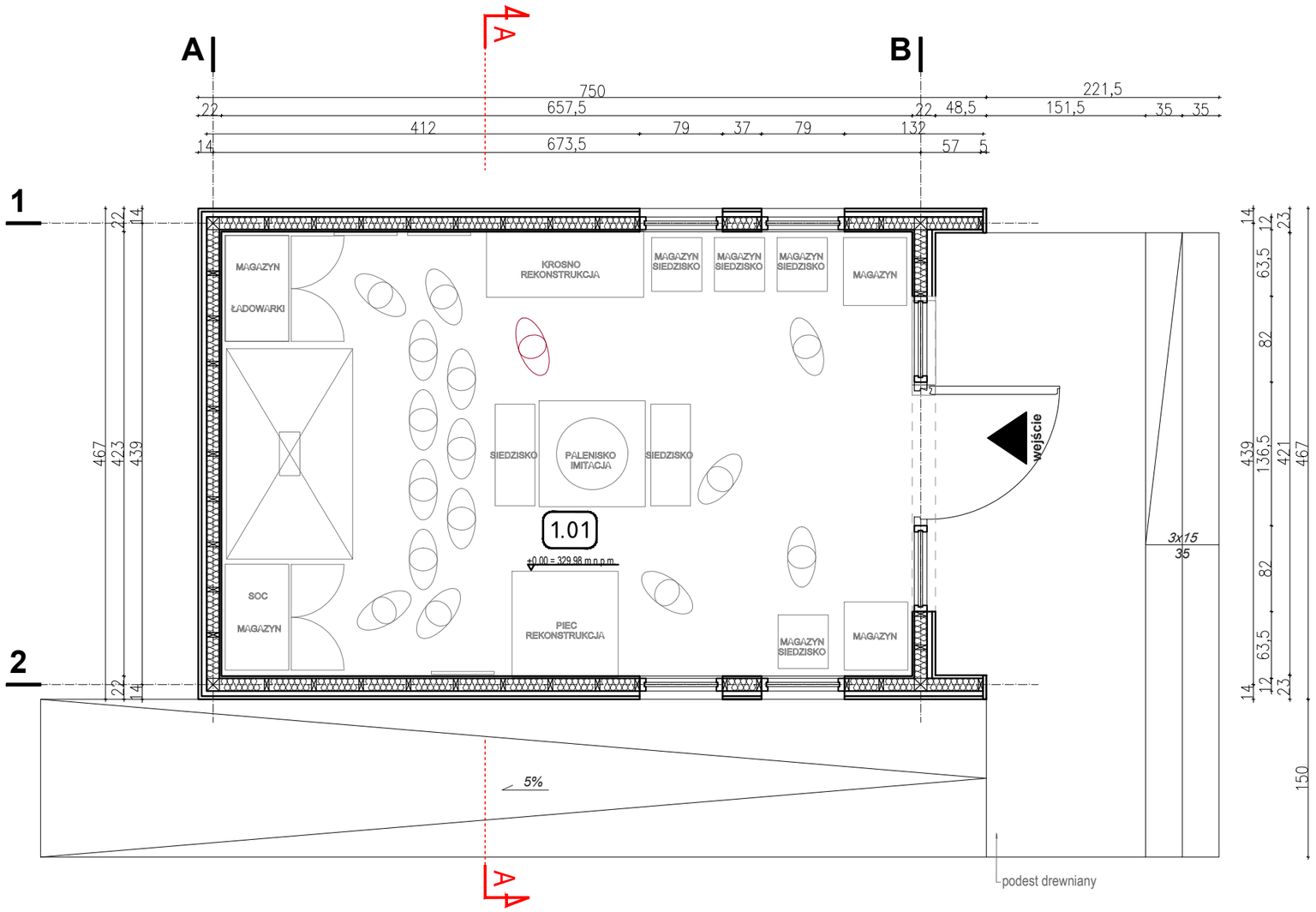
Data opracowania: 05.2025

Skala rysunku: 1:50

Tytuł rysunku: PAWILON EDUKACYJNY B1,- PRZEKRÓJ A-A

Nr rys. / rewizja: **J_PB_PE2**

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)



1.01	PAWILON
27,80 m²	gres

RAZEM P.U. OBIEKTU: 27,80 m²

UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzaniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projekrtanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

Nazwa inwestycji:

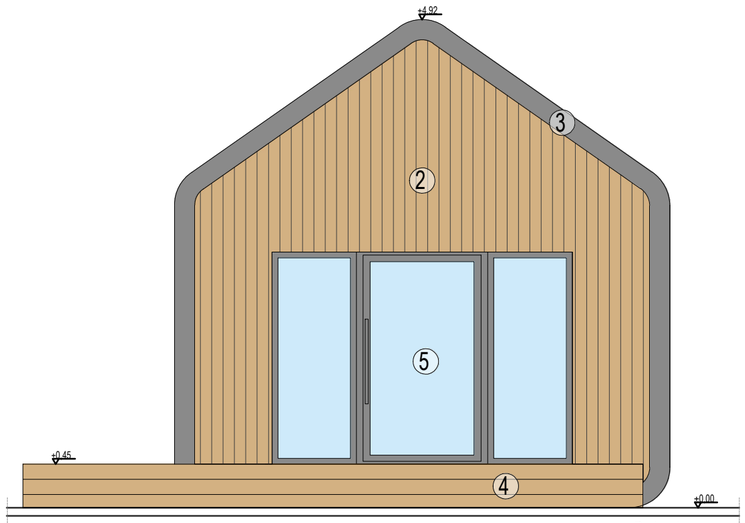
Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant: mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura: mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	Data / Podpis:
Opracowanie dokumentacji: mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:

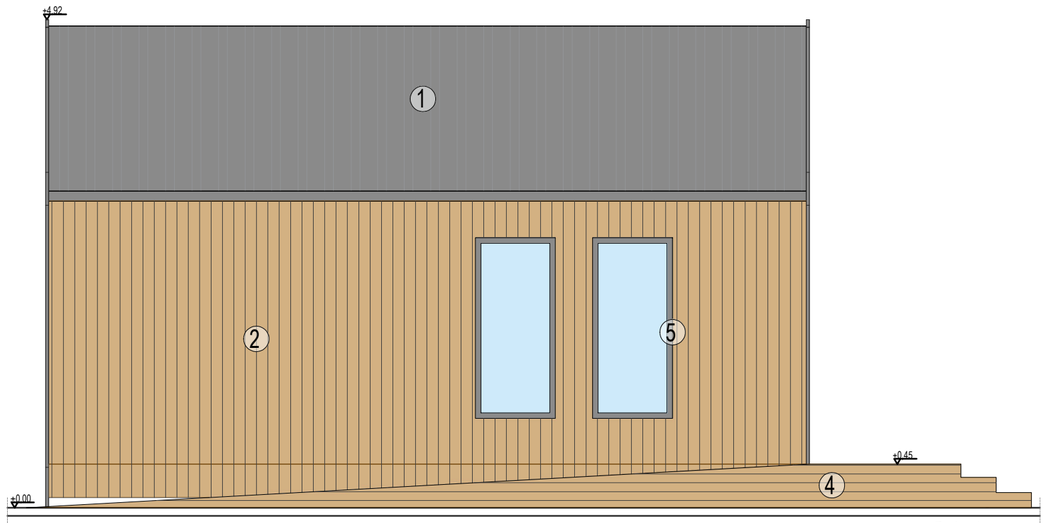
Nazwa obiektu budowlanego: **Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku**	Data opracowania: 05.2025 Skala rysunku: 1:50
Tytuł rysunku: PAWILON EDUKACYJNY B1 - RZUT, PRZEKRÓJ	Nr rys. / rewizja: **J_PB_PE1**

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)



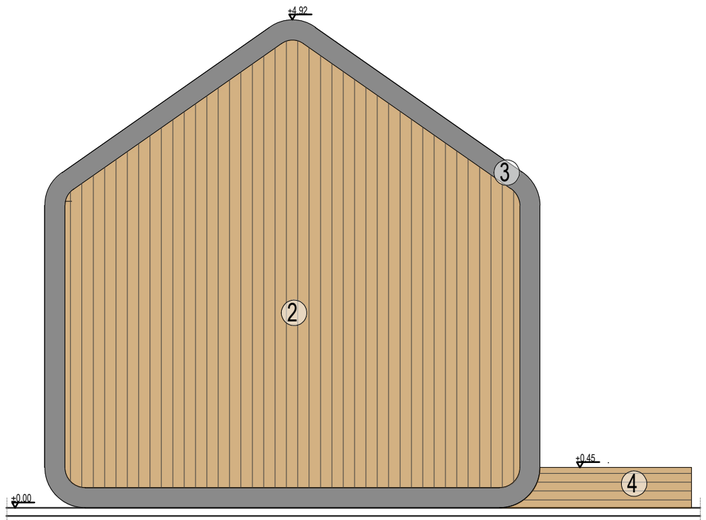
Poziom terenu

ELEWACJA WSCHODNIA



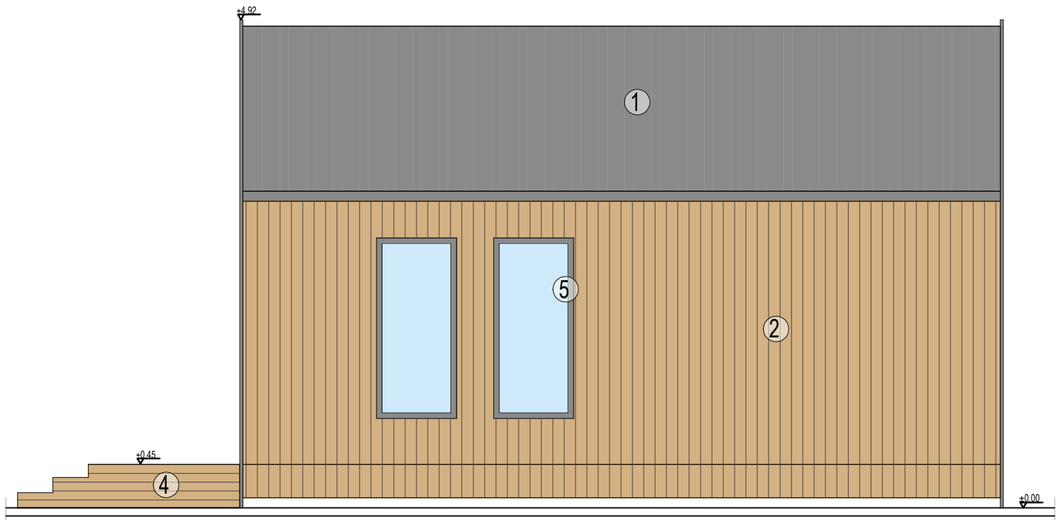
Poziom terenu

ELEWACJA POŁUDNIOWA



Poziom terenu

ELEWACJA ZACHODNIA



Poziom terenu

ELEWACJA PÓŁNOCNA

UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzaniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projekrtanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Wszystkie elementy drewniane wykonać z drewna czterostronnie strugangego
- Elementy drewniane izolować na styku z murem przekładką z papy
- Wszystkie krawędzie elementów drewnianych należy fazować na 5mm
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ELEWACYJNYCH

	ELEMENT	*MATERIAŁ*	*KOLOR*
1	POKRYCIE DACHU	BLACHA OCYNKOWANA	GRAFITOWY
2	ŚCIANA	DESKA ELEWACYJNA	NATURALNY
3	OBRÓBKA BLACHARSKA	BLACHA OCYNKOWANA	GRAFITOWY
4	PODEST	DESKA TARASOWA	NATURALNY
5	STOLARKA	DREWNO	GRAFITOWY

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant: mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura: mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	Data / Podpis:
Opracowanie dokumentacji: mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:

Nazwa obiektu budowlanego:

Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku

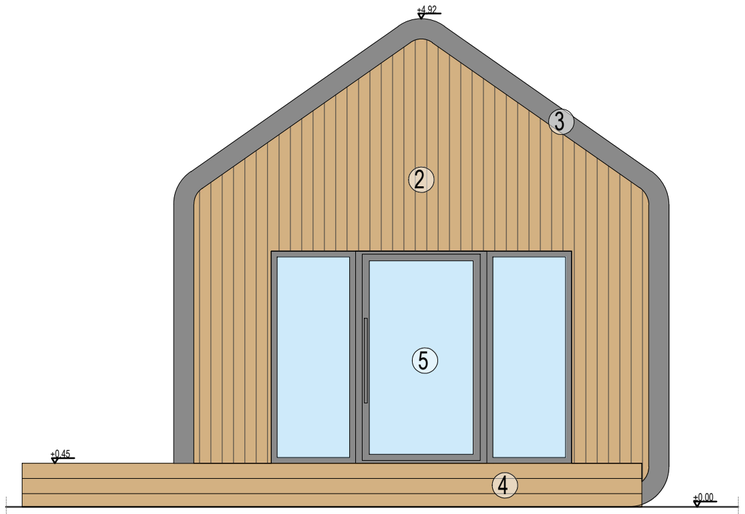
Data opracowania: 05.2025

Skala rysunku: 1:50

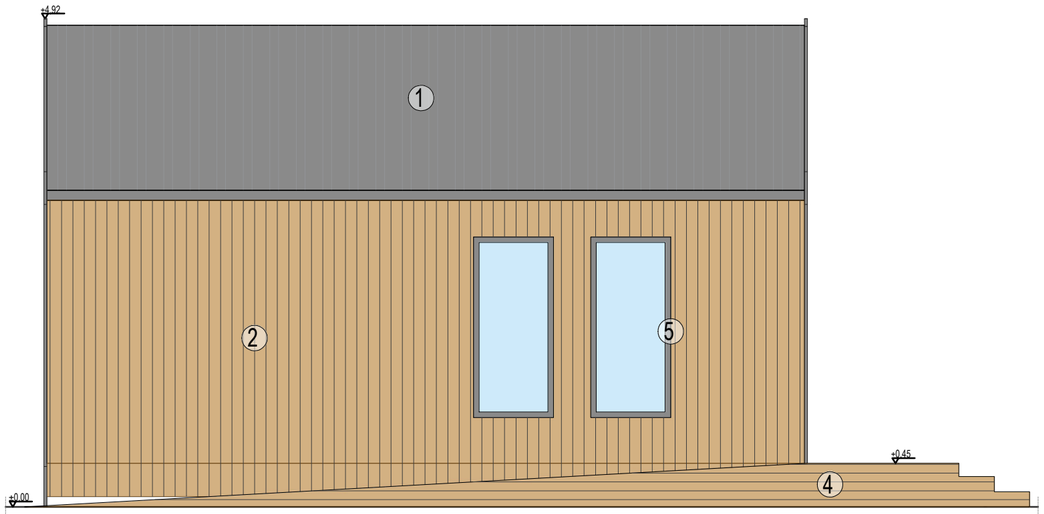
Tytuł rysunku: PAWILON EDUKACYJNY B1 - ELEWACJE

Nr rys. / rewizja: **J_PB_PE3**

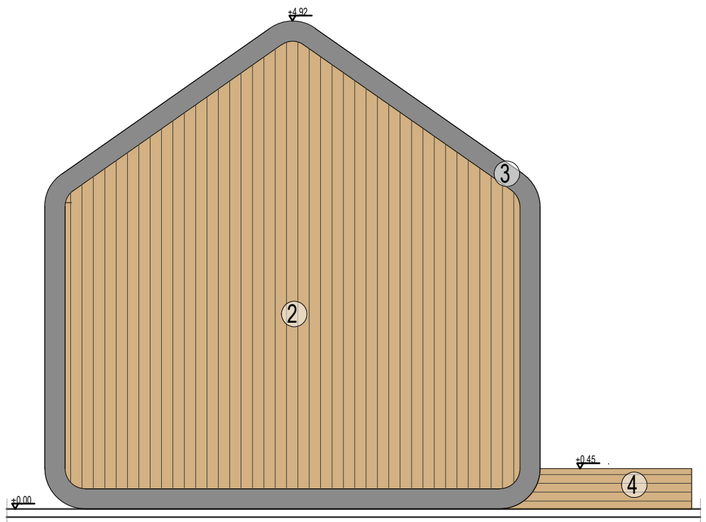
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)



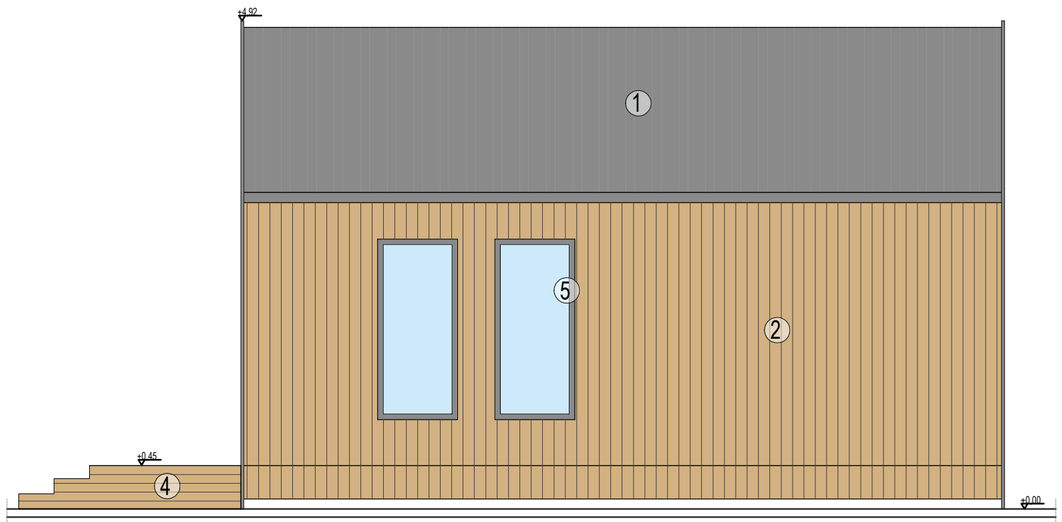
ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA WSCHODNIA



ELEWACJA POŁUDNIOWA

UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzeniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projektanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Wszystkie elementy drewniane wykonać z drewna czterostronnie strugangego
- Elementy drewniane izolować na styku z murem przekładką z papy
- Wszystkie krawędzie elementów drewnianych należy fazować na 5mm
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ELEWACYJNYCH

	ELEMENT	*MATERIAŁ*	*KOLOR*
1	POKRYCIE DACHU	BLACHA OCYNKOWANA	GRAFITOWY
2	ŚCIANA	DESKA ELEWACYJNA	NATURALNY
3	OBRÓBKA BLACHARSKA	BLACHA OCYNKOWANA	GRAFITOWY
4	PODEST	DESKA TARASOWA	NATURALNY
5	STOLARKA	DREWNO	GRAFITOWY

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant: mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura: mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	Data / Podpis:
Opracowanie dokumentacji: mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:

Nazwa obiektu budowlanego:

Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku

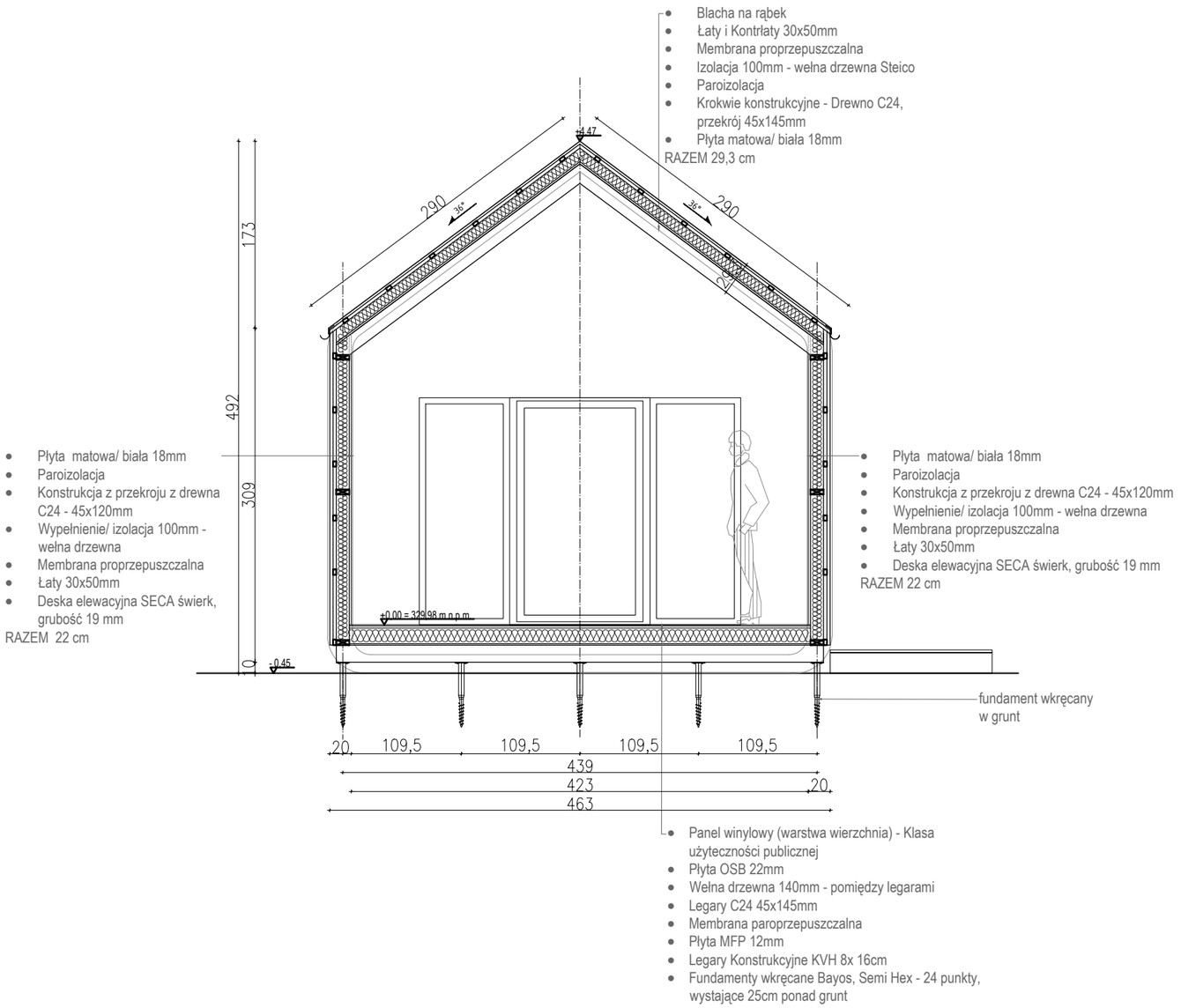
Data opracowania: 05.2025

Skala rysunku: 1:50

Tytuł rysunku: PAWILON EDUKACYJNY B2 - ELEWACJE

Nr rys. / rewizja: **J_PB_PE6**

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)



UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzaniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projekrtanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant: mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura: mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	Data / Podpis:
Opracowanie dokumentacji: mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:

Nazwa obiektu budowlanego:

Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku

Data opracowania: 05.2025

Skala rysunku: 1:50

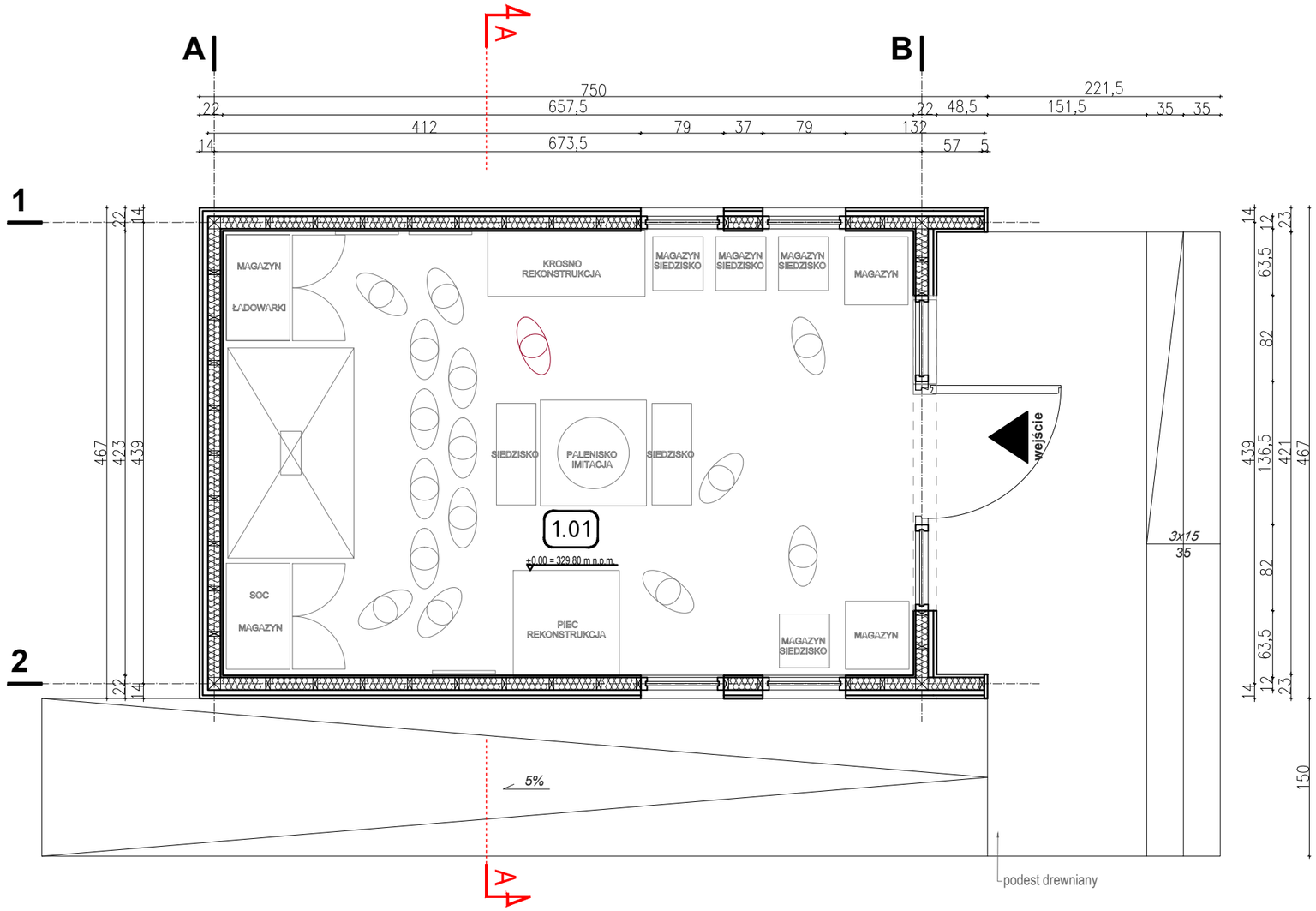
Tytuł rysunku:

PAWILON EDUKACYJNY B2,- PRZEKRÓJ A-A

Nr rys. / rewizja:

J_PB_PE5

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)



1.01	PAWILON
27,80 m²	gres

RAZEM P.U. OBIEKTU: 27,80 m²

UWAGI OGÓLNE:

Dokumentacja branży architektonicznej jest nadrzędna względem opracowań branżowych. Wszelkie ewentualne niezgodności należy skonsultować z Głównym Projektantem i projektantami branżowymi.

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
Projekt jest chroniony Prawem Autorskim (Dz.U.94.24.83 z dnia 04.02.94). Wszystkie informacje zawarte w projekcie stanowią własność firmy PM PROJEKT i nie wolno ich użyć ponownie, kopiować i reprodukować bez jej pisemnej zgody.
Przed przystąpieniem do prowadzenia prac Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych zezwoleń oraz spełnienia warunków Decyzji o pozwoleniu na budowę.
Wykonawca, przed rozpoczęciem prac, zobowiązany jest do dokładnego zapoznania się z niniejszym dokumentem, zakresem robót, dokładnego obejrzenia terenu budowy i znajdujących się na nich obiektów oraz w razie potrzeby, wykonania inwentaryzacji obiektów istniejących, lokalnych odkrywek itp.
Roboty będą prowadzone pod kierownictwem i nadzorem osób posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz doświadczenie przy tego rodzaju pracach,
Ze względu na możliwość występowania sieci nie ujętych na planie zagospodarowania terenu należy zachować szczególną ostrożność przy prowadzaniu prac zabezpieczających teren budowy
Rozwiązania nie ujęte w opracowaniu są przedmiotem projektów przetargowego bądź ustaleń na miejscu.
Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz z zachowanie przepisów BHP.
Przyjęte materiały oraz technologie muszą posiadać stosowne aprobaty techniczne, atesty i certyfikaty pozwalające na ich stosowanie.
Ewentualne zamienne rozwiązania materiałowe oraz technologiczne, powinny posiadać parametry wizualne i techniczne nie gorsze od zastosowanych w projekcie oraz powinny zostać przedstawione do akceptacji głównego projekrtanta.
Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien przedstawić próbki materiałów wykończeniowych, w tym kolorystykę, do akceptacji głównego projektanta
Lokalizacja urządzenia zgodna z projektem zagospodarowania terenu - stanowiącego integralną część dokumantacji projektowej.
Rysunek rozpatrywać z innymi branżami
Wymiary sprawdzić na miejscu

UWAGI DODATKOWE :
- Wszystkie elementy łączenia wykonane są ze stali ocynkowanej
- Elementy drewniane należy wykonać z drewna konstrukcyjnego iglastego klasy C-24 o wilgotności 15%
- Projektant dopuszcza zmiany konstrukcyjne pod warunkiem przedstawienia projektu warsztatowo-wykonawczego opracowanego przez wykonawcę, do dalszej akceptacji przez nadzór inwestorski oraz nadzór autorski.

Nazwa inwestycji:

Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Główny projektant: mgr inż. arch. Jarosław Biedroń nr upr. MPOIA/13/2009	Data / Podpis:	Sprawdzający - architektura: mgr inż. arch. Janusz Wojdak nr upr. bud. **10/PKOKK/2019**	Data / Podpis:
Opracowanie dokumentacji: mgr inż. arch. kraj. Weronika Chochla	Data / Podpis:	Opracowanie dokumentacji:	Data / Podpis:

Nazwa obiektu budowlanego:

Teren zielony na działce nr ew. 593/3 w Jazowsku

Data opracowania: 05.2025

Skala rysunku: 1:50

Tytuł rysunku: PAWILON EDUKACYJNY B2 - RZUT, PRZEKRÓJ

Nr rys. / rewizja: **J_PB_PE4**

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE kopiowanie, powielanie lub publikowanie niniejszego opracowania w części lub w całości bez zgody autorów jest zabronione - podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 r. (dziennik ustaw nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994 r. z późniejszymi zmianami)

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

- budowa dwóch pawilonów edukacyjnych (niewielkich obiektów kubaturowych)
- budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym,
- budowa ciągów pieszych,
- budowa sieci oświetlenia terenu,
- budowa linii kablowych eN zasilających obiekty budowlane,
- budowa szerokopasmowej sieci cctv (monitoring)
- remont istniejących nawierzchni
- remont schodów terenowych,

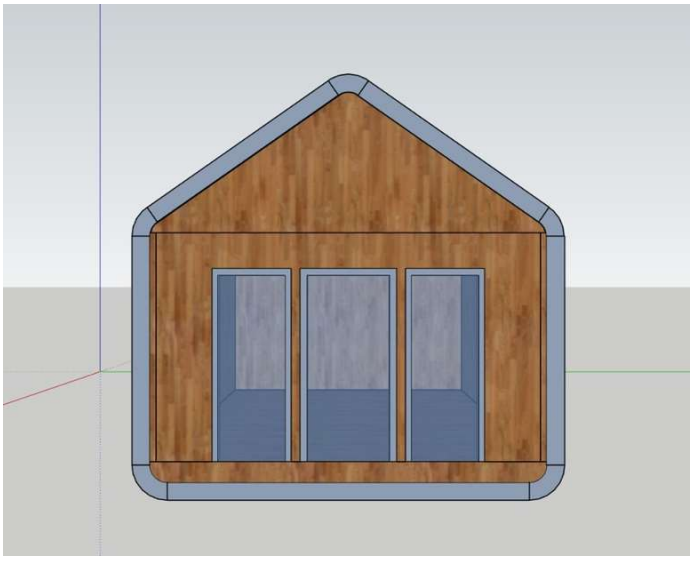
w ramach zadania pn: "Zagospodarowanie Góry Zyndrama w Maszkowicach oraz utworzenie parku tematycznego w Jazowsku celem udostępnienia dziedzictwa Gminy Łącko"

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	miejscowość Jazowsko, gmina Łącko, powiat nowosądecki, województwo małopolskie ▪ fragment działki ewid. nr: 593/3
IDENTYFIATOR DZIAŁ EWIDENCYJNEJ	121009_2.0005.593/3
IMIE I NAZWISKO, ADRES INWESTORA	**Gmina Łącko** Łącko 445 33-390 Łącko

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PM PROJEKT Sp. z o. o. Brzezna 576; 33-386 Podegrodzie	adres do korespondencji: ul. M. Reja 23 33-300 Nowy Sącz	biuro@pm-projekt.eu http://www.pm-projekt.eu T: + 48 606 821 002

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

D	**PAWILONY EDUKACYJNE**

31	**Podstawowe wymiary:** ▪ wysokość : 4,5 m ▪ długość: 7 m ▪ szerokość – 5 m ▪ powierzchnia zabudowy: do 35 m2 **Dane techniczne:** **<u>Pawilon:</u>** ▪ konstrukcja drewno konstrukcyjne C24 + drewno jodłowe suszone, drzwi x 1 drewniane – przeszklone z podwójnym zamkiem listwowym, aluminiowy próg oraz parapet. Impregnacja konstrukcji szwedzkim olejem lnianym, gotowanym zeroemisyjnym. ▪ Deska elewacyjna na zewnątrz, płyta biała/ matowa wewnątrz z obróbką. Deska elewacyjna świerkowa, grubość 19 mm, łaty 30x50 mm, ▪ membrana wiatroizolacyjna, konstrukcja szkieletowa, wykonana z drewna konstrukcyjnego C24 o przekroju 45 x 120 mm, wewnątrz konstrukcji szkieletowej izolacja z wełny drzewnej Steico Flex 0.36 o grubości 100 mm, membrana paroizolacyjna, płyta biała/ matowa 18mm. Wysokość ściany 250cm. Przestrzeń otwarta do sufitu. Krokwie - jako element widoczny, wizualny. ▪ POSZYCIE ZEWNETRZNE DACHU – blacha na rąbek, poszycie sztywne ▪ IZOLACJA - całoroczna (dach + ściany) o grubości 100 mm - wełna drzewna Steico Flex o bardzo dużej gęstości, współczynnik lambda = ok. 0,036, ▪ podwójna membrana Tyvek + Ventus. ▪ WENTYLACJA – nawietrzaki w stolarce otworowej + zaawansowany wentylator higrosterowalny. **<u>Podest:</u>** ▪ konstrukcja warstwowa wykonana z drewna konstrukcyjnego klejonego KVH. Spód platformy to wodoodporna płyta oraz paroizolacja. Całość impregnowana profesjonalnymi środkami, które zapewniają wieloletnią trwałość. Górną warstwę stanowi płyta OSB3 - 22mm. Płyta wykończona panelami wodoodpornymi, ▪ FUNDAMENTY – wkręcane firmy ▪ IZOLACJA - wełna drzewna o grubości 140 mm oraz współczynniku lambda ok. 0,036. ▪ WYKOŃCZENIE: Panele winylowe, wodoodporne, klasa użyteczności publicznej **Kolorystyka:** ▪ Drewno – kolor naturalny ▪ Elementy stalowe - kolor RAL 7016 *Uwaga!* *Projekt indywidualny.*	**Pawilon edukacyjny 1 [B]**   

Podstawowe wymiary:

- wysokość : 4,5 m
- długość: 7 m
- szerokość – 5 m
- powierzchnia zabudowy: do 35 m2

Dane techniczne:

<u>Pawilon:</u>

- konstrukcja drewno konstrukcyjne C24 + drewno jodłowe suszone, drzwi x 1 drewniane – przeszklone z podwójnym zamkiem listwowym, aluminiowy próg oraz parapet. Impregnacja konstrukcji szwedzkim olejem lnianym, gotowanym zeroemisyjnym.
- Deska elewacyjna na zewnątrz, płyta biała/ matowa wewnątrz z obróbką. Deska elewacyjna świerkowa, grubość 19 mm, łaty 30x50 mm,
- membrana wiatroizolacyjna, konstrukcja szkieletowa, wykonana z drewna konstrukcyjnego C24 o przekroju 45 x 120 mm, wewnątrz konstrukcji szkieletowej izolacja z wełny drzewnej Steico Flex 0.36 o grubości 100 mm, membrana paroizolacyjna, płyta biała/ matowa 18mm. Wysokość ściany 250cm. Przestrzeń otwarta do sufitu. Krokwie - jako element widoczny, wizualny.
- POSZYCIE ZEWNETRZNE DACHU – blacha na rąbek, poszycie sztywne
- IZOLACJA - całoroczna (dach + ściany) o grubości 100 mm - wełna drzewna Steico Flex o bardzo dużej gęstości, współczynnik lambda = ok. 0,036,
- podwójna membrana Tyvek + Ventus.
- WENTYLACJA – nawietrzaki w stolarce otworowej + zaawansowany wentylator higrosterowalny.

<u>Podest:</u>

- konstrukcja warstwowa wykonana z drewna konstrukcyjnego klejonego KVH. Spód platformy to wodoodporna płyta oraz paroizolacja. Całość impregnowana profesjonalnymi środkami, które zapewniają wieloletnią trwałość. Górną warstwę stanowi płyta OSB3 - 22mm. Płyta wykończona panelami wodoodpornymi,
- FUNDAMENTY – wkręcane
- IZOLACJA - wełna drzewna o grubości 140 mm oraz współczynniku lambda ok. 0,036.
- WYKOŃCZENIE: Panele winylowe, wodoodporne, klasa użyteczności publicznej

Kolorystyka:

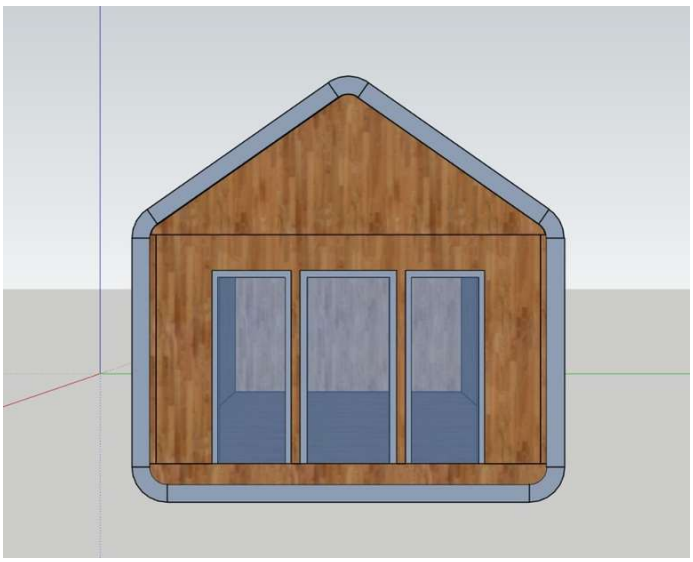
- Drewno – kolor naturalny
- Elementy stalowe - kolor RAL 7016

Uwaga!
Projekt indywidualny.

Pawilon edukacyjny 2 [B]







1.1.1 Pawilony edukacyjne (niewielkie obiekty kubaturowe)

Projektuje się 2 pawilony edukacyjne wraz z wyposażeniem o wymiarach 5x7 m, wysokości 5m. Projektowane pawilony stanowią główną cześć strefy archeologicznej. Realizowana będzie w nich funkcja edukacyjna mówiąca o odkryciach archeologicznych na Górze Zyndrama.

W skład wyposażenia Pawilonu nr 1 wchodzą:

1. Interaktywna makieta ukazująca osadę z różnych okresów jej rozwoju. Makieta wyposażona w przyciski i podświetlenia wskazujące zmiany przestrzenne osady na przestrzeni wieków. Makieta z ukształtowaniem terenu, na którą rzutowana jest za pomocą projektora animacja 3D obrazująca zmiany przestrzenne osady. Wymiary: 150cm x 200cm. Tworzywo sztuczne. Podest całoroczny. Wieko zamykane w formie prostopadłościanu zabezpieczające makietę w okresie zimowym; Animacja 3D, czas do 6 min. Udźwiękowienie, lektor polski i angielski do wyboru za pomocą aplikacji na tablecie Projektor, player, tablet 1 szt., oprogramowanie, instalacja. Konstrukcja stalowa do montażu projektora.

2. Zrekonstruowane obiekty archeologiczne:

- piec do wypalania ceramiki - replika,
- warsztat tkacki - replika,
- palenisko - replika,
- narzędzia kamienne, repliki naczyń i artefaktów – -repliki, po 5 szt. dla każdej grupy, łącznie 15 szt.

3. Okablowanie i inne el. techniczne w zakresie pawilonu.

W skład wyposażenia Pawilonu nr 2 wchodzą:

1.Interaktywne mapy 3D – 3 szt. pokazujące zmiany geograficzne i osadnicze regionu na przestrzeni wieków - Interaktywne quizy historyczne (np. „Czy umiesz zbudować osadę?") – quiz z możliwością wirtualnej rekonstrukcji osady i porównania jej z oryginałem. Aplikacja na ekranie dotykowym – interakcja pomiędzy ekranem trenera a tabletami dzieci (mobilny ekran dotykowy dla trenera oraz tablety dla dzieci - 10 szt.)

2. Makieta dotykowa – interaktywna mapa topograficzna pokazująca Górę Zyndrama i jej okolicę.

- Makieta z ukształtowaniem terenu, na którą rzutowana jest za pomocą projektora animacja 3D. Wymiary: 150cm x 200cm. Tworzywo sztuczne. Podest całoroczny. Wieko zamykane w formie prostopadłościanu zabezpieczające makietę w okresie zimowym.

- Animacja 3D, czas do 6 min. Udźwiękowienie, lektor polski i angielski do wyboru za pomocą aplikacji na tablecie. Projektor, player, oprogramowanie, instalacja. Konstrukcja stalowa do montażu projektora.

3. Okablowanie i inne el. techniczne w zakresie pawilonu.

Pawilony edukacyjne wykonane będą na planie prostokąta. Powierzchnia zabudowy będzie wynosiła do 35 m^2. Konstrukcja stalowa z elementami drewna, ściany z systemem opuszczanych rolet nieprzeziernych, wodoodpornych. Projektowane pawilony znajdują się w południowej części terenu inwestycji (Pawilon nr 1), na remontowanej nawierzchni z miału kamiennego [N1] oraz w zachodniej części, pomiędzy remontowanymi ścieżkami.

Strefa przeznaczona będzie dla maksymalnie 20 dzieci. Wyposażona będzie w zestawy narzędzi archeologicznych oraz artefakty -repliki naczyń i narzędzi.