

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA TERENU LOKALIZACJI SKANSENU W ZAKRESIE TURYSTYCZNYM, REKREACYJNYM ORAZ KULTUROWYM



ZAMAWIAJĄCY: Gmina Kuryłówka,
37-303 Kuryłówka 527

LOKALIZACJA: Gmina Kuryłówka
Miejscowości: Kuryłówka, Ożanna, Tarnawiec

ETAP: Projekt koncepcyjny

Jednostka projektowa: Dagmara Pawlak Dakuzo
Ul. Święty Marcin 58/64 lok.607, 61-807 Poznań

SPIS TREŚCI

A. SPIS RYSUNKÓW.....	4
PROJEKT KONCEPCYJNY	4
1. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	5
2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.	6
3. ZAKRES OPRACOWANIA.	7
3.1. ZAKRES OPRACOWANIA.....	7
4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	7
4.1. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI.....	7
4.2. LOKALIZACJA.....	8
4.3. ISTNIEJĄCA INFRASTRUKTURA	10
5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	10
5.1. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI.....	10
5.2. PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	11
5.3. PROJEKTOWANE BUDYNKI	12
5.4. PROJEKTOWANE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY.....	13
5.5. BILANS TERENU.....	13
5.6. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA	15
5.6.1. OBSŁUGA KOMUNIKACYJNA	15
5.6.2. ODWODNIENIE TERENU	16
5.6.3. OŚWIETLENIE TERENU.	16
5.6.4. SIEĆ WODNOKANALIZACYJNA	18
5.6.5. PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE	18
5.7. PARKINGI.....	18
5.8. MIEJSCE NA GROMADZENIE ODPADÓW STAŁYCH	19
6. OPIS ROZWIĄZAŃ ARCHITEKTONICZNYCH	19
6.1. ZAGRODY TEMATYCZNE	19
6.2. OBIEKTY/BUDOWLE	22
6.3. INSTALACJE	24
6.4. PLAC ZABAW.....	25
6.4.1. LOKALIZACJA.....	25
6.4.2. PROPONOWANE OBIEKTY:.....	25
6.5. OGRODZENIE TERENU	28
6.6. BRAMY WJAZDOWE, FURTKI, WITACZE	29

6.7.	IDENTYFIKACJA WIZUALNA.....	29
7.	OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA	30
7.1.	KLASYFIKACJE BUDYNKÓW.....	30
7.2.	ODPORNOSC POŻAROWA.....	30
7.3.	DROGA POŻAROWA	30
7.4.	URZĄDZENIA PRZECIWPOŻAROWE.....	31
8.	UWAGI KOŃCOWE.....	31

A. SPIS RYSUNKÓW.

PROJEKT KONCEPCYJNY

NR RYS.	TYTUŁ RYSUNKU	SKALA:
PK001	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1:1000
PK002	SCHEMAT FUNKCJONALNY ZAGOSPODAROWANIA	1:600
PK003	RZUT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1:600
PK004	RZUT TERENU Z RZUTEM PRZYZIEMI BUDYNKÓW	1:600
PK004A	RZUT TERENU Z OŚWIETLENIEM ZEWNĘTRZNYM	1:600
PK005	SCHEMAT UWARUNKOWAŃ BEZPIECZEŃSTWA P.POŻ.	1:600
PK006	PERSPEKTYWA Z LOTU PTAKA	
PK007	PERSPEKTYWA Z LOTU PTAKA	
PK008	PERSPEKTYWA Z LOTU PTAKA	
PK009	PERSPEKTYWA	
PK010	PERSPEKTYWA	
PK011	PERSPEKTYWA	
PK012	PERSPEKTYWA	
PK013	PERSPEKTYWA	
PK014	PERSPEKTYWA	
PK015	PERSPEKTYWA	
PK016	PERSPEKTYWA	
PK017	PERSPEKTYWA	
PK018	PERSPEKTYWA	
PK019	STODOŁA Z LOKAŁEM GASTRONOMICZNYM.	1:200
PK020	CERKIEW	1:100
PK021	CHATA DWUTRAKTOWA	1:100
PK022	CHATA JEDNOTRAKTOWA	1:100
PK022A	CHATA JEDNOTRAKTOWA - BUDYNEK ADMINISTRACYJNY Z KASAMI	1:100
PK023	SPICHLERZ	1:200
PK024	STAJNIA Z KUŹNIĄ	1:200
PK025	STOLARNIA	1:200
PK026	WARSZTAT CERAMICZNY	1:150
PK027	WOZOWNIA	1:100
PK028	WIATRAK	1:100
PK029	PÓŁZIEMIANKA	1:100
PK030	WIATA	1:100
PK031	KUCHNIA POLOWA	1:100
PK032	BRAMA WJAZDOWA	1:100
PK033	WIATA ROWEROWA	1:100
PK034	SMOLARNIA	1:100
PK035	WITACZ OD STRONY OŻANNY	1:75

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Podstawą opracowania jest:

- Kopia mapy zasadniczej w skali 1: 5000 dla analizowanego terenu;
- Kopia mapy zasadniczej w skali 1:500 dla projektowanego terenu skansenu;
- Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Kuryłówka Uchwała nr VIII/42/99 Rady Gminy w Kuryłówce z dnia 5 lipca 1999r.
- Opracowane analizy: komunikacyjna, funkcjonalna, historyczna, krajobrazowa;
- Strategia Rozwoju Lokalnego 2007-2015 Gmina Kuryłówka;
- Program opieki nad zabytkami Gminy Kuryłówka na lata 2010-2014;
- Projekt koncepcyjny zagospodarowania terenów wokół zalewu Ożanna w zakresie turystycznym oraz rekreacyjno-wypoczynkowym autorstwa: mgr inż. Anny Bogdziewicz, mgr inż. Anny Becker i mgr inż. Łukasza Bielawskiego (maj 2012r.);
- Wstępne sprawozdanie z ratowniczych badań wykopaliskowych na stanowisku Kuryłówka 1, gm. loco (AAZP 98-81/2), opracowanie: Mirosław Mazurek, Aleksandra Sznajdrowska;
- Wizja lokalna i inwentaryzacja fotograficzna;
- Zasoby Google Earth;
- Program Ochrony Środowiska dla Gminy Kuryłówka na lata 2010-2013 z perspektywą do roku 2017 – Załącznik nr 1 do Uchwały Nr V/30/2011 Rady Gminy Kuryłówka z dnia 24 lutego 2011r.;
- Nordic Walking Park Podkarpackie Centrum – „Kuryłówka Nordic Walking Park Ścieżka Zdrowia” sieć tras w Gminie Kuryłówka;
- Narady koordynacyjne w Urzędzie Gminy Kuryłówka z Zamawiającym z dnia: 11.03.2016r., 27.05.2016r.;

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja:

KONCEPCJI ZAGOSPODAROWANIA TERENU LOKALIZACJI SKANSENU W ZAKRESIE TURYSTYCZNYM, REKREACYJNYM ORAZ KULTUROWYM.

ETAP II - PROJEKT KONCEPCYJNY.

Lokalizacja:

Działka 1/6 położona w obszarze pomiędzy Kuryłówką a Ożanną.



3. ZAKRES OPRACOWANIA.

3.1. ZAKRES OPRACOWANIA.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – ETAP II.

4. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

4.1. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI.

Przedmiotowa działka objęta opracowaniem leży w miejscowości Ożanna w Gminie Kuryłówka, nr działki 1/6. Obecnie działka jest niezabudowana, a teren przeznaczony pod inwestycję nie jest użytkowany. Na terenie znajduje się zieleń niska i wysoka. Zieleń wysoka to głównie drzewa i krzewy iglaste. Działka od strony północnej sąsiaduje z lasem, od strony południowej graniczy z drogą, która jest głównym ciągiem komunikacyjnym od Kuryłówki do Ożanny. Od strony zachodniej teren sąsiaduje z polami natomiast od wschodu z gospodarstwem.



ZDJĘCIE 1 *Widok z drogi gminnej na projektowany teren.*

4.2. LOKALIZACJA.

Działka, na której projektuje się skansen, znajduje się pomiędzy główną dominantą – kościołem p.w. Św. Józefa w Kuryłówce – zlokalizowanym tuż przy terenie stanowiska archeologicznego, jako miejsca postojowego przy szlaku rowerowym, a głównym miejscem rekreacyjnym Gminy – „Zalewem Ożanna”.



ZDJĘCIE 2 Działka do zagospodarowania. Zieleń średniowysoka



ZDJĘCIE 3 *Działka pod skansen. Widok od centralnej części działki w stronę drogi gminnej.*



ZDJĘCIE 4 *Działka do zagospodarowania. Widok na stronę północną.*



ZDJĘCIE 5 Działka do zagospodarowania. Widok na stronę zachodnią.

4.3. ISTNIEJĄCA INFRASTRUKTURA.

Na terenie przyległym do przedmiotowej inwestycji znajduje się:

- sieć wodociągowa,
- sieć energetyczna,
- sieć kanalizacji sanitarnej (przepompownia).

5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

5.1. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI.

- Na działce o powierzchni 15 729,48 m² zaprojektowano „Skansen Kuryłówka”, zawierający budynki, budowle i obiekty małej architektury – nowoprojektowane, których forma i funkcja oparte są na rysach historycznych. Na terenie skansenu projektuje się miejsca postojowe dla rowerów, parking dla samochodów osobowych i autokarów. Wydzielone zostały dwie przestrzenie – pierwsza

dostępna dla wszystkich, obejmująca karczmę, miejsce na ognisko, wiatę z kuchnią polową, wiatrak oraz plac zabaw, natomiast druga dostępna po zakupie biletu obejmująca historyczną część skansenu.

5.2. PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1. PARKING SAMOCHODOWY I ROWEROWY
2. STODOŁA - KARCZMA
3. CHAŁUPA JEDNO, PÓŁTORA I DWUTRAKTOWA
 - 3a. CHAŁUPA JEDNOTRAKTOWA - KASA BILETOWA I BUDYNEK SOCJALNO-ADMINISTRACYJNY
 - 3b. CHAŁUPA JEDNOTRAKTOWA
 - 3c. CHAŁUPA DWUTRAKTOWA
4. WIATRAK
5. WARSZTAT CERAMICZNY - PAWILON WYSTAWOWY- EPOKA BRĄZU, ZAPLECZE GOSPODARCZE
6. KUŹNIA I STAJNIA
7. WOZOWNIA
8. SPICHLERZ - PAWILON WYSTAWOWY - EPOKA KAMIENIA
9. STOLARNIA
10. STUDNIA
11. PÓŁZIEMIANKI - EPOKA KAMIENIA
12. SMOLARNIE - EPOKA KAMIENIA
13. CERKIEW Z DZWONNICĄ WIDOKOWĄ
14. KAPLICZKA
15. STUDNIA
16. WIATA Z KUCHNIĄ POLOWĄ
17. MIEJSCE NA ORGANIZACJĘ OGNISK
18. WIATA NA SKŁAD ODPADÓW STAŁYCH

- 19. PLAC ZABAW
- 20. WIATA NA ROWERY
- 21. WITACZ OD STRONY OŻANNY
- 22. BRAMA WJAZDOWA

5.3. PROJEKTOWANE BUDYNKI.

- 2. STODOŁA - KARCZMA
- 3. CHAŁUPA JEDNO, PÓŁTORA I DWUTRAKTOWA
 - 3a. CHAŁUPA JEDNOTRAKTOWA - KASA BILETOWA I BUDYNEK SOCJALNO-ADMINISTRACYJNY
 - 3b. CHAŁUPA JEDNOTRAKTOWA
 - 3c. CHAŁUPA DWUTRAKTOWA
- 4. WIATRAK
- 5. WARSZTAT CERAMICZNY - PAWILON WYSTAWOWY- EPOKA BRĄZU, ZAPLECZE GOSPODARCZE
- 6. KUŹNIA I STAJNIA
- 7. WOZOWNIA
- 8. SPICHLERZ - PAWILON WYSTAWOWY - EPOKA KAMIENIA
- 9. STOLARNIA
- 11. PÓŁZIEMIANKI - EPOKA KAMIENIA
- 12. SMOLARNIE - EPOKA KAMIENIA
- 13. CERKIEW Z DZWONNICĄ WIDOKOWĄ
- 16. WIATA Z KUCHNIĄ POLOWĄ
- 17. MIEJSCE NA ORGANIZACJĘ OGNISK
- 18. WIATA NA SKŁAD ODPADÓW STAŁYCH
- 20. WIATA NA ROWERY

5.4. PROJEKTOWANE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY.

- STUDNIA
- KAPLICZKA
- BRAMA WJAZDOWA
- FURTKA
- WITACZ
- ŁAWKI
- OPRAWY OŚWIETLENIOWE ZEWNĘTRZNE
- OGRODZENIE TERENU

5.5. BILANS TERENU.

BILANS TERENU		
NAZWA	ILOŚĆ	JEDN.
POW. DZIAŁKI 1/6	15729,48	m²
ZESTAWIENIE POW. ZABUDOWANEJ		
POW. ZABUDOWY STODOŁY Z LOK. GASTRONOMICZNYM	307,00	m ²
POW. ZABUDOWY CHAŁUP WRAZ Z KASĄ BILETOWĄ I BUD. SOCJ-ADMINISTRACYJNYM	392,00	m ²
POW. ZABUDOWY WIATRAKA	36,00	m ²
POW. ZABUDOWY WARSZTATU CERAMICZNEGO	173,30	m ²
POW. ZABUDOWY KUŹNI I STAJNI	420,00	m ²
POW. ZABUDOWY WOZOWNI	75,00	m ²
POW. ZABUDOWY SPICHLERZA	202,94	m ²
POW. ZABUDOWY STOLARNI	277,70	m ²
POW. ZABUDOWY PÓŁZIEMIANEK	112,32	m ²
POW. ZABUDOWY SMOLARNI	81,44	m ²
POW. ZABUDOWY CERKWI	42,00	m ²
POW. ZABUDOWY ŁĄCZNIE	2119,70	m²

POW. OBIEKTÓW OTWARTYCH		
POW. WIATY Z KUCHNIĄ POLOWĄ	75,97	m ²
POW. WIATY NA ORGANIZACJĘ OGNISK	68,75	m ²
POW. WIATY NA SKŁAD ODPADÓW STAŁYCH	16,54	m ²
POW. WIATY NA ROWERY	34,57	m ²
POW. PLACU ZABAW	64,40	m ²
POW. OBIEKTÓW OTWARTYCH ŁĄCZNIE	257,22	m²

ZESTAWIENIE NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH		
DROGA TERENOWA UTWARDZONA (DROGA GRUNTOWA UTWARDZONA TŁUCZNIEM)	966,61	m ²
NAWIERZCHNIA JEZDNA (DOJAZDY I PARKINGI) (KOSTKA BRUKOWA GRANITOWA + WARSTWY DROGOWE)	1291,83	m ²
NAWIERZCHNIA PIESZO-JEZDNA (DWA PLAC GŁÓWNE WRAZ Z ALEJĄ PEŁNIĄCE FUNKCJĘ KOMUNIKACJI OGÓLNEJ ORAZ DROGI POŻAROWEJ) (KOSTKA BRUKOWA GRANITOWA + WARSTWY DROGOWE DLA POJAZDÓW O NACISKU MIN. 100kN NA OŚ)	2609,07	
DOJŚCIA PIESZE DO BUDYNKÓW (KOSTKA BRUKOWA GRANITOWA)	1201,40	m ²
DOJŚCIA DO PÓŁZIEMIANEK I SMOLARNI (LUŻNE PŁYTY KAMIENNE GRANITOWE)	284,87	m ²
NAWIERZCHNIE UTWARDZONE ŁĄCZNIE	6353,78	m²

POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNNA	7256,00	m²
------------------------------------------	----------------	----------------------

ZESTAWIENIE STANOWISK POSTOJOWYCH		
ILOŚĆ ST. POSTOJOWYCH 2,5x5,0m	34,00	SZT.
ILOŚĆ ST. POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	2,00	SZT.
ILOŚĆ ST. POSTOJOWYCH DLA AUTOBUSÓW	2,00	SZT.
ILOŚĆ ST. POSTOJOWYCH ŁĄCZNIE	38,00	SZT.

5.6. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA.

5.6.1. OBSŁUGA KOMUNIKACYJNA.

Przy projektowanym terenie przebiega droga gminna, która umożliwia wjazd do projektowanego skansenu. Na terenie opracowanej działki zaprojektowano:

- drogę terenową - gruntową utwardzoną tłuczniem (droga serwisowa),
- dojazdy i parkingi – wykończone kostką brukową granitową na warstwach drogowych,
- place główne wraz zaleją pełniącą funkcję komunikacji ogólnej oraz drogi pożarowej – wykończone kostką brukową granitową na warstwach drogowych przystosowanych dla pojazdów o nacisku min 100kN na oś,
- dojścia piesze do budynków – wykończone kostką brukową granitową,
- dojścia do półziemianek i smolarni – wykonane z luźnych płyt kamiennych granitowych,
- droga wewnętrzna (obsługująca parking, wjazd i wyjazd zwiedzających);

Od strony południowej - przy granicy działki i drogi gminnej zaprojektowano 2 miejsca postojowe dla autokarów lub autobusów z dojściem do skansenu.

5.6.2. ODWODNIENIE TERENU.

Wody opadowe będą zagospodarowane w granicach działki.

5.6.3. OŚWIETLENIE TERENU.

Oświetlenie projektuje się z wykorzystaniem minimalistycznych opraw subtelnie wkomponowanych w zieleń oraz posadzki. Podstawowym założeniem jest oświetlenie obiektów i terenu maksymalnie „rozmytymi” strumieniami światła, nie zakłócającymi form rekonstruowanych obiektów zabytkowych.

Projektuje się oświetlenie parkingów z wykorzystaniem latarni typu PARK, marki SIMES lub analogicznymi o prostych kształtach, w obudowie z aluminium malowanego proszkowo na kolor antracytowy. Źródła światła typu LED pozwolą na oszczędność nakładów na oświetlenie.



ZDJĘCIE 6 *Oprawa oświetleniowa parkingu – latarnia SIMES PARK*

Projektuje się oświetlenie dróg komunikacji ogólnej, placów i dojazdów do budynku z wykorzystaniem wpuszczonych w posadzkę opraw typu REEF BOLLARD marki SIMES, lub analogicznymi.



ZDJĘCIE 7 Oprawa posadzkowa SIMES REEF BOLLARD.

Projektuje się iluminację obiektów z wykorzystaniem punktowych reflektorów regulowanych o źródłach ledowych typu TECHNO RECTANGULAR FLOOD marki SIMES, lub analogicznymi, o szerokim kącie świecenia.



ZDJĘCIE 8 Oprawa kierunkowa SIMES TECHNO RECTANGULAR FLOOD.



ZDJĘCIE 9 *Efekt świecenia oprawy SIMES TECHNO RECTANGULAR FLOOD.*

5.6.4. SIEĆ WODNOKANALIZACYJNA.

Projektowane budynki zasilać z istniejącej sieci wodociągowej. Ścieki sanitarne odprowadzać do istniejącej sieci kanalizacyjnej.

5.6.5. PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE.

Projektowane budynki i oświetlenie zasilać z istniejącej sieci energetycznej.

5.7. PARKINGI.

Zaprojektowano parking samochodowy na 38 miejsc postojowych, w tym:

- 34 stanowisk postojowych o wymiarach 2,5x5,0m,
- 2 stanowiska postojowe dla niepełnosprawnych o wymiarach 3,6x5,0m,
- 2 stanowiska postojowe dla autokarów – zlokalizowane poza obszarem działki, między drogą gminną, a granicą działki 1/6.

W części parkingowej projektuje się zadaszone parkingi rowerowe na 22 stanowiska rowerowe.

5.8. MIEJSCE NA GROMADZENIE ODPADÓW STAŁYCH.

Na terenie inwestycji zaprojektowano miejsce na gromadzenie odpadów stałych jako zadaszona wiata ażurowa sąsiadująca z parkingiem, zlokalizowana w odległości co najmniej 10m od okien i drzwi budynków z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi.

6. OPIS ROZWIĄZAŃ ARCHITEKTONICZNYCH

6.1. ZAGRODY TEMATYCZNE.

Skansen podzielono na zagrody tematyczne:

- a. Zagroda z karczmą – przestrzeń półpubliczna, możliwość przebywania bez wykupionego biletu. Na terenie zagrody znajdują się :
 - stodoła – zaprojektowano zaplecze sanitarne oraz punkt gastronomiczny - budynek w nowoczesnym stylu, proporcjami nawiązuje do stodoły z XIX w.,
 - wiata – pełni funkcję zadaszenia stolików i ławek - jako miejsce do konsumpcji lub plenerowych warsztatów,
 - kuchnia polowa – wiata drewniana pełni funkcję zadaszenia organizowanych warsztatów, spotkań lub imprez okolicznościowych,
 - wiata rowerowa – wiata drewniana zapewniająca stanowiska postojowe dla 22 rowerów,
 - wiatrak koźlak – rekonstrukcja, pełni funkcję dominanty widocznej od strony drogi, pełni funkcję wizytówki skansenu,
 - plac zabaw: projektowane miejsce zaplanowane na urządzenia takie jak: huśtawki drewniane, konik drewniany, przeplotnia.

- b. Zagroda Stolarza – przestrzeń wygradzona ogrodzeniem drewnianym, znajduje się w części historycznej skansenu. Na terenie zagrody znajduje się:
 - chałupa jednotraktowa z kasami i zapleczem socjalno-administracyjnym – dostęp do kas od strony placu wejściowego,
 - stolarnia – konstrukcja drewniana, budynek pełni funkcję wystawowo-warsztatową,
- c. Zagroda Garncarza i Kowala - przestrzeń wygradzona ogrodzeniem drewnianym, znajduje się w części historycznej skansenu. Na terenie zagrody znajduje się:
 - warsztat ceramiczny – budynek murowany, pełni funkcję warsztatowo-wystawienniczą. W centralnej części budynku znajdują się stanowiska do modelowania w glinie, piec do wypalania oraz stoły do ozdabiania wyrobów ceramicznych. Od stron szczytowych zlokalizowano przestrzeń na ekspozycje ceramiki.
 - stajnia z kuźnią – budynek murowany, proponowana funkcja: ekspozycja wyrobów metalowych, stanowisko do ubijania młotem, urządzenie do obróbki metalu, eksponaty siodła i wyposażenia jeźdźcy,
 - studnia kołowrotowa – drewniana rekonstrukcja,
- d. Zagroda Woźnicy - przestrzeń wygradzona ogrodzeniem, w części historycznej skansenu. Zagroda składa się z obiektów:
 - wozownia – budynek o konstrukcji drewnianej, pełni funkcję wystawową dla wozów i sprzętu woźnicy,
 - spichlerz - budynek drewniany wykonany z tzw. „okrąglaków”, pełni funkcję wystawową dla urządzeń gospodarczych, sprzętów, urządzeń przeznaczonych do prac w gospodarstwie.
- e. Chałupy - część skansenu obrazująca różnorodność chałup wiejskich, ustawienie zgodnie z rysem historycznym- szczytowe,
 - chałupa jednotraktowa - budynek w konstrukcji drewnianej z sienią i jedną izbą,

- chałupa dwutraktowa – budynek w konstrukcji drewnianej z sienią, dwiema izbami, odrębna kuchnią i komorą.
- f. Półziemianki – zlokalizowane pod lasem, w istniejącej zieleni – obiekty częściowo zakopane w ziemi (do wysokości 112cm), której dach pokryty nasypem ziemi porośnięty trawą.
- g. Smolarnie – obiekty zlokalizowane w zieleni wysokiej, pełnią funkcję zakładu produkcyjnego, w którym z nieużytków drzewnych w procesie prażenia pozyskiwano smołę. Smolarnie, czyli piece smolarskie, zastąpiły w XIXw. tzw. mielerze. Smolarnie sytuowano w bezpiecznej odległości od zadrzewienia, na polach śródleśnych. Wewnątrz, w temperaturze ponad 600°C w złożonym procesie, uzyskiwano terpentynę, dziegieć, węgiel drzewny oraz smołę. Piece smolarskie swoją formą przypominały igloo. Budowano je z cegły w formie półokrągłej kopuły, z półokrągłym wejściem. Wewnątrz posadzkę kształtowano w formie leja, ze spadkiem do centralnie zlokalizowanego wąskiego kanaliku, który kierował ściekającą smołę do podziemnego zbiornika.

6.2. OBIEKTY/BUDOWLE.

NR	OBIEKT/ BUDOWLA	ILO ŚĆ	FUNKCJA	POW. ZABUD.	KONSTRUKCJA	MATERIAŁY	KONSTRUKCJA DACHU	POKRYCIE DACHU
1	Parking samochodowy i rowerowy	1	Parking dla samochodów osobowych	-	kostka brukowa granitowa + warstwy drogowe	kostka brukowa	-	-
2	Stodoła - karczma	1	Punkt gastronomiczny z zapleczem sanitarnym	307	zelbetowo-stalowa+ drewno klejone+ systemy fasadowe	szkło, drewno, stal	dwuspadowy	drewno
3a	Chałupa jednoraktowa - kasy	1	rekonstrukcja chałupy wiejskiej z zapleczem socjalnym i administracyjnym z kasami biletowymi	86,52	drewniana zrębowa, łączona na obłap	drewno	dwuspadowy drewniany	gont/strzecha
3b	Chałupa jednoraktowa	2	rekonstrukcja chałup wiejskich	86,52	drewniana zrębowa, łączona na obłap	drewno	dwuspadowy drewniany	gont/strzecha
3c	Chałupa dwuraktowa	1	rekonstrukcja chałup wiejskich	98	drewniana zrębowa, łączona na obłap	drewno	dwuspadowy drewniany	gont/strzecha
4	Wiatrak	1	rekonstrukcja wiatraka "Kozłak"	-	drewniana	drewno	dwuspadowy z naczółkiem	gont
5	Warsztat ceramiczny	1	stanowiska do modelowania wypalania, przestrzeń ekspozycyjna	173,3	tradycyjna-murowana	cegła, drewno	dwuspadowy, z lukarmami, konstrukcja drewniana, kąt nachylenia 45 stopni	gont/słoma
6	kuźnia i stajnia	1	ekspozycja wyrobów metalowych, stanowisko do ubijania młotem, urządzenia do obróbki metalu	420	tradycyjna-murowana	cegła, drewno	dwuspadowy, z lukarmami, konstrukcja drewniana, kąt nachylenia 45 stopni	gont/słoma
7	Wozownia	1	ekspozycja wozów i sprzętu woźnicy	75	drewniana	drewno	dwuspadowy, drewniany, kąt nachylenia 45 stopni	gont/słoma
8	spichlerz	1	wystawowa dla urządzeń gospodarczych, sprzętów przeznaczonych do prac w gospodarstwie	202,94	konstrukcja drewniana zrębowa, z belek tzw. okrągłaków łączonych na zamek	drewno	czterospadowy kąt nachylenia 56	słoma
9	stolarnia	1	funkcja wystawowa - warsztatowa	277,7	drewniana zrębowa, łączona na obłap	drewno,	drewniana, dwuspadowy, kąt nachylenia 45 stopni	gont/słoma

10	studnia	1	rekonstrukcja studni kołowrotkowej	-	murowana z kamienia ciosanego	kamień, drewno	drewniana, dwuspadowa,	drewniane deszczółki
11	półziemianka	3	rekonstrukcja półziemianek, ekspozycja	37,44	drewniana	drewno	drewniana	-
12	smolarnia (piec smolarski)	2	rekonstrukcja smolarni, zajmujących się produkcją smoły, dziegiu, i węgla drzewnego wykorzystywanego przez kowali	40,72	kopuła murowana z cegieł, wejście półokrągłe, dno pieca półokrągłe,	cegła	kopuła murowana	cegła
13	cerkiew z dzwonnica	1	rekonstrukcja świątyni prawosławnej	42	drewniana na podmurówce	drewno	-	gont
14	kapliczka	1	rekonstrukcja przydrożnej kapliczki	-	tradycyjna-murowana	cegła	dwuspadowy, drewniany	dachówka
15	studnia	1	rekonstrukcja studni kołowrotkowej	-	murowana z kamienia ciosanego	kamień, drewno	drewniana, dwuspadowa,	drewniane deszczółki
16	wiata z kuchnią polową	1	zadaszenie stolików i ławek - miejsce na imprezy okolicznościowe, warsztaty	75,97	drewniana	drewno	płaski	drewno+ membrana dachowa
17	Wiata z miejscem na ognisko	1	zadaszenie stolików i ławek - miejsce do konsumpcji	68,75	drewniana	drewno	płaski	drewno+ poliwęglan
18	wiata na składowanie odpadów stałych	1	składowanie odpadów stałych	16,54	drewniana	-	-	-
19	plac zabaw	1	lokalizacja urządzeń do zabawy dla dzieci	-	nawierzchnia poliuretanowa	-	-	-
20	wiata na rowery	1	zadaszenie parkingu rowerowego	34,57	drewniana	drewno	płaski	drewno+ poliwęglan

6.3. INSTALACJE.

Numer	Obiekt/Budowla	instalacja elektryczna	instalacja oświetlenia	instalacja wodociąg.	ogrzewanie elektryczne	kanalizacja sanitarna	wentylacja mechaniczna	wentylacja grawitacyjna
1	Parking samochodowy i rowerowy			-	-	-	-	-
2	Stodoła - karczma							-
3a	Chałupa jednoraktowa-kasy				-		-	
3b	Chałupa półtoraktowa			-	-	-	-	
3c	Chałupa dwuraktowa			-	-	-	-	
4	Wiatrak			-	-	-	-	
5	Warsztat ceramiczny						-	
6	kuźnia i stajnia			-	-	-	-	
7	Wozownia			-	-	-	-	
8	Spichlerz			-	-	-	-	
9	Stolarnia			-	-	-	-	
10	Studnia	-	-	-	-	-	-	-
11	Półziemianki	-	-	-	-	-	-	
12	Smolarnia	-	-	-	-	-	-	
13	Cerkiew z dzwonnica			-	-	-	-	
14	Kapliczka	-	-	-	-	-	-	-
15	Studnia	-	-	-	-	-	-	-
16	Wiata z kuchnią polową				-		-	
17	Wiata z miejscem na ognisko	-	-	-	-	-	-	-
18	Wiata na składowanie odpadów stałych	-	-	-	-	-	-	-
19	Plac zabaw	-	-	-	-	-	-	-
20	Wiata na rowery	-	-	-	-	-	-	-

	projektowane
-	nie jest wymagane

6.4. PLAC ZABAW.

6.4.1. LOKALIZACJA.

Plac zabaw projektuje się po północno - wschodniej stronie, tuż pod lasem.

Otwarcie karczmy na plac zabaw zapewni spokojną opiekę nad dziećmi i odpowiedni bufor między placem zabaw a skansenem. Powierzchnia placu zabaw: 61,40m².

6.4.2. PROPONOWANE OBIEKTY:

- A. Huśtawka pojedyncza – bocianie gniazdo, grupa wiekowa 0-14 lat, przestrzeń minimalna 2,3x7,5m



ZDJĘCIE 10 *Huśtawka pojedyncza – bocianie gniazdo*

- B. Huśtawka pojedyncza – standardowa, grupa wiekowa 0-14, przestrzeń minimalna 2,3x7,5m,



ZDJĘCIE 11 Huśtawka pojedyncza – standardowa

- C. Przeplotnia – grupa wiekowa 3-14 lat, przestrzeń minimalna 3,4x6,6m, w skład urządzenia wchodzi: drabinka linowa, linka wspinaczkowa, ścianka gimnastyczna podwójna



ZDJĘCIE 12 Przeplotnia

- D. Karuzela tarczowa drewniana – wymiary urządzenia 1,5x1,5x0,9m, wymiary strefy bezpiecznej: 5,0x5,0m.



ZDJĘCIE 13 Karuzela tarczowa drewniana

E. Huśtawka wagowa- wymiary urządzenia 3,2x0,35x1,0m, wymiary strefy bezpiecznej 5,2x2,35m.



ZDJĘCIE 14 Huśtawka wagowa

Uwaga: Należy wykonać bezpieczną nawierzchnię placu zabaw. Projektuje się nawierzchnię poliuretanową, z atestem PZH, amortyzującą potencjalne upadki z urządzeń zabawowych z wysokości do 3m.

6.5. OGRODZENIE TERENU.

Ogrodzenie terenu (589,3mb) o wys. 1,3m, plecione z witek leszczynowych lub wierzbowych (wierzba purpurowa), przeplatanych między trzema poziomymi drewnianymi żerdziami tzw. ogrodzenie „laskowe”.



ZDJĘCIE 15 *Proponowane ogrodzenie terenu*

Ogrodzenie wewnętrzne wydzielające poszczególne zagrody tematyczne – 243,02mb wys 1,2m- ogrodzenie plecione z dranic.



ZDJĘCIE 16 *Proponowane ogrodzenie poszczególnych zagród tematycznych*

6.6. BRAMY WJAZDOWE, FURTKI, WITACZE.

Główna brama wjazdowa zlokalizowana od strony wiatraka o szerokości 11m i wysokości 4,5m – drewniana, z bramą przesuwą oraz dwiema furtkami o wysokości 3,5m i szerokości 3,3m. Brama oraz furtki projektuje się jako kontynuacja ogrodzenia terenu, jako plecione z witek leszczynowych lub wierzbowych (wierzba purpurowa), przeplatanych między trzema poziomymi drewnianymi żerdziami tzw. ogrodzenie „laskowe”.

6.7. IDENTYFIKACJA WIZUALNA.

System identyfikacji wizualnej projektuje się jako subtelne i minimalistyczne elementy, nie konkurujące ani nie nawiązujące formą i materiałem do rekonstruowanej historycznej architektury (zgodnie ze współczesnymi światowymi tendencjami).

Tablice rozlokowane na terenie skansenu projektuje się jako pionowe płaszczyzny wykonane ze szkła hartowanego (bezpiecznego, tłukącego się na drobne nieostre kawałki), klejonego, o podwyższonej wytrzymałości na uderzenia. Tafle należy osadzić w posadzce za pomocą okuć systemowych w podstawie betonowej wykończonej kamieniem. Nadruk (plan skansenu, opisy, legenda, rys historyczny) wykonać metodą sitodruku na szkłe.

Identyfikację obiektów wykonać jako tablice szklane mocowane w sposób subtelny na elewacjach, na wysokości wzroku, przy wejściach do poszczególnych obiektów. Nadruk opisów na pomocą sitodruku.

7. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA.

7.1. KLASYFIKACJE BUDYNKÓW.

Budynki zaklasyfikowano do kategorii ZI III oraz ZL I: stodoła z zapleczem gastronomicznym, chałupy, spichlerz, stajnia z kuźnią, stolarnia, warsztat ceramiczny, wozownia, cerkiew. Szczegóły założeń bezpieczeństwa przeciwpożarowego rys. PK 005.

Wymagana klasa odporności pożarowej dla budynków, ze względu na ich wysokość obniżono do D, ze względu na ilość kondygnacji nadziemnych.

7.2. ODPORNOŚĆ POŻAROWA.

Elementy budowlane powinny być nierozprzestrzeniające ognia/NRO/ i posiadać odporność ogniową odpowiadającą klasie odporności pożarowej budynków z godnie z tabelą WT patrz § 216 ust 1

główna konstrukcja nośna- kondygnacja nadziemna – R 30

konstrukcja stropu kondygnacji nadziemnych – R 30;

konstrukcja stropu kondygnacji podziemnej (strop nad piwnicą) – REI 30;

ściany zewnętrzne – EI 30;

ściany wewnętrzne – (-);

przekrycie dachu – (-)

7.3. DROGA POŻAROWA.

Zaprojektowano drogę pożarową o szerokości 4,5m, z której zapewniono wymagany dostęp do projektowanych budynków. Przejazd pod bramami wjazdowymi o wysokości min. 4,5m.

7.4. URZĄDZENIA PRZECIWPOŻAROWE.

Na terenie skansenu przewiduje się: gaśnice zawierające 2 kg lub 3dm³ środka gaśniczego na 100m² powierzchni, hydranty wewnętrzne, zewnętrzne i przeciwpożarowy wyłącznik prądu dla obiektów o kubaturze przekraczającej 1000m³ lub zawierających strefy zagrożone wybuchem.

8. UWAGI KOŃCOWE.

Projekt chroniony jest prawem autorskim, prawem o wynalazczości oraz prawami pokrewnymi. Wszelkie prawa majątkowe do projektu należą do Gminy Kuryłówka.

Opracowanie:
mgr inż. arch. Dagmara Pawlak
mgr inż. arch. Jakub Pawlak