



K-BUD Projektowanie Nadzór Doradztwo
mgr inż. Krzysztof Kabaciński
Sikorz 68, 89-400 Sępólno Krajeńskie
NIP 5040051420 REGON 382759542
tel. 696 089 598 e-mail: kabacik20@gmail.com

Część 1

STRONA TYTUŁOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa miejsca postoju pojazdów – leśnictwo Kamionka oddział 306-d
Adres obiektu budowlanego: Obkas dz. nr 306/2-LP obręb geodezyjny 0008 Obkas
Jednostka ewidencyjna 041301_5 (Kamień Krajeński -G)
Zakres opracowania: Budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka
Kategoria obiektu budowlanego: Kategoria VIII - inne budowle
Imię i Nazwisko oraz adres Inwestora: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko
Lutówko 18
89-407 Lutówko

ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO, SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
<u>Projekt Konstrukcji:</u>	mgr inż. Krzysztof Kabaciński Konstrukcyjna do projektowania bez ograniczeń upr. ZAP/0006/PBKb/20	Czerwiec 2023 r.	mgr inż. Krzysztof Kabaciński Upewnienia budowlane do projektowania i kierownictwa nadzoru budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr ewid. ZAP/0006/PBKb/20 nr ewid. ZAP/0026/WBKb/18
<u>Projekt Architektury:</u>	tech. Krystyna Ruźniak Architektoniczna do projektowania w ograniczonym zakresie upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82 upr. Nr GB-KY-7342/165/93	Czerwiec 2023 r.	PROJEKTANT Krystyna Ruźniak Up. Bud. GP-KZ/7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/82 89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE, ul. Odrodzenia 9
<u>Opracowała:</u>	mgr inż. Jolanta Mizdalska Asystent projektanta	Czerwiec 2023 r.	Mizdalska

Sikorz, 01.06.2023 r.

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie
ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
ZNAK AB.6140.125.2023
18.07.2023 r.
Z DNIA 18.07.2023 r.
Z up. STAROSTY

mgr inż. Tomasz Bondarczyk
Dyrektor Wydziału
Architektury, Budownictwa i Rozwoju

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Strona tytułowa	1
Spis zawartości projektu budowlanego	2
Oświadczenie projektanta	3
Zaświadczenia o przynależności do Izby	4
Część opisowa projektu zagospodarowania działki	9
1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego	9
1.2 Istniejący stan zagospodarowania działki	9
1.3 Projektowane zagospodarowanie działki	9
1.3.1 Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	11
1.3.2 Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	11
1.3.3 Układ komunikacyjny	11
1.3.4 Sposób dostępu do drogi publicznej	11
1.3.5 Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia działki	11
1.3.6 Ukształtowanie terenu i układ zieleni	11
1.4 Zestawienie	11
1.5 Informacje i dane	11
1.5.1 Ograniczenia i zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikające z decyzji o warunkach zabudowy	11
1.5.2 Dane czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	12
1.5.3 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego	12
1.5.4 Dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia	12
1.6 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę	14
1.7 Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	14
1.8 Informacje o obszarze oddziaływania obiektu	14
Część rysunkowa – projekt zagospodarowania działki	18

**Dotyczy: Budowa miejsca postoju pojazdów – leśnictwo Kamionka oddział 306-d
obręb 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński**

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane, (Dz. U. z 2023.682) oświadczam, że niniejszy projekt jest sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt Konstrukcji:
Projektant wiodący

mgr inż. Krzysztof Kabaciński
upr. ZAP/0006/PBKb/20

mgr inż. Krzysztof Kabaciński
Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
nr ewid. ZAP/0006/PBKb/20
nr ewid. ZAP/0026/WBKb/18

Projekt Architektury:

tech. Krystyna Ruźniak
upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82
upr. Nr GB-KY-7342/165/93

PROJEKTANT
Krystyna Ruźniak
Up. Bud. GP: KZ/7342/165/93
WBPP-NB-7210/25/82
89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE, ul. Adm. 9

4. Zaświadczenia o przynależności do Izby



ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Szczecin, dnia 2 października 2020 r.

Sygn. akt: OKK-0054-0016(3)/20

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2019 r. poz. 1117) i art. 12 ust. 2, ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2, oraz art. 15a ust. 1, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Krzysztof Kabaciński
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 7 lutego 1990 r. w Więcborku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny ZAP/0006/PBKb/20
do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń.

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją **Panu Krzysztofowi Kabacińskiemu** upoważniają w zakresie nadanej specjalności:

I. na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;

II. na art. 15a ust. 1 oraz ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane do:

- 1) projektowania konstrukcji obiektu,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Uzasadnienie

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.) - zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano w treści decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodność kopii z oryginałem

01.06.2023 r

Krzysztof Kabaciński



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ZAP-SYQ-CH6-MSB *

Pan Krzysztof KABACIŃSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/BO/0196/18
adres zamieszkania ul. Adama Mickiewicza 124/8, 71-140 SZCZECIN
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-18 roku przez:

Jan Bobkiewicz, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Zgodność kopi z oryginałem

01.06.2023 r

Krzysztof Kabaciński

WOJEWODA BYDGOSKI

Bydgoszcz, dnia 1. czerwca 19. 82 r.

Nr .KBKP-KB-X210/25/N2.

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 3 pkt. 2, 35 ust. 2, 36 ust. 3, 37 i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. 7...
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 stwierdza
się, że:

Obywatel(ka) KRYSZYNA MARIA R. U. Z. M. I. A. K.

..... technik budowlany w zakresie specj. budownictwo ogólne
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 20 maja 19. 48 r. w Młynkach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

..... projektanta, kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

w zakresie ogólnobudowlanym

Obywatel(ka) Krystyna Maria Rużniak jest upoważniony(a) do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych
budynków i innych budowli - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyj-
nych i schematach technicznych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolej-
owych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów,
budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań
architektonicznych :
a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych
i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania
działki związanych z realizacją, tych budynków,
b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kon-
trolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniać
i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli -
o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych, z wyłączeniem linii, węzłów
i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych,
mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych.



WitP Bydgoszcz - 950/78



Z upoważnienia Dyrektora
GŁÓWNY ARCHITECT I INŻYNIER
DYREKTOR ILM

Zgodność kopii z oryginałem

01.06.2023 r

Krzysztof Kabaciński



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-EMW-W11-C4X *

Pani KRYSZYNA RUŻNIAK o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0304/03
adres zamieszkania ul. ODRÓDZENIA 9/3, 89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-03-28 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



Zgodność kopii z oryginałem

01.06.2023 r

Krzysztof Kabaciński

CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka. Inwestycja będzie zlokalizowana w m. Obkas, gm. Kamień Krajeński dz. nr 306/2-LP.

Dane inwestora:

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko

Adres: Lutówko 18, 89-407 Lutówko

Adres budowy:

Obkas dz. nr 306/2-LP obręb 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński.

Podstawa opracowania:

- Uzgodnienia z inwestorem
- Wizja lokalna
- Decyzja NR 6730.56.2022 o warunkach zabudowy z dnia 14.02.2023 r.
- Mapa do celów projektowych opracowana przez uprawnionego geodetę z dnia 10.05.2023 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

1.2 Istniejący stan zagospodarowania działki

Działka nr 306/2-LP obecnie jest wolna od zabudowy. Teren działki z wielostronnym spadkiem, średnia rzędna terenu to 143,0 m n.p.m. Działka nr 306/2-LP posiada dojazd do drogi publicznej gminnej tj. dz.nr 151 istniejącym zjazdem. Działka nr 306/2-LP jest zadrzewiona. Nie planuje się wycinki drzew, wymagana jest do tego decyzja administracyjna.

1.3 Projektowane zagospodarowanie działki

Na działce projektuje budowę miejsca postoju pojazdów oraz wiaty.

Na działce 306/2-LP projektuje się również:

- Miejsce gromadzenia odpadów (grunt utwardzony)
- 6 miejsc postojowych (grunt utwardzony)
- Stojak na rowery
- 3 tablice informacyjne
- Drewniane ogrodzenie

Budynek zaprojektowany zgodnie z :

- Decyzja NR 6730.56.2022 o warunkach zabudowy z dnia 14.02.2023 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

W związku z powyższym projektowana inwestycja **nie wpłynie negatywnie** na sąsiedztwo, nie oddziałuje po za granice działki 306/2-LP:

- mieści się w całości na działce
- nie zwiększy się zanieczyszczenie powietrza

- nie zwiększy się emisja hałasu
- nie powstaną zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych
- odpady będą segregowane i składowane w wyznaczonym miejscu
- budynek jest zlokalizowany w odległości większej niż 4m od granic (zgodnie z PZD)
- nie przewiduje się wycinki istniejących drzew i krzewów
- inwestycja nie wpłynie negatywnie na otaczające działkę grunty rolne
- inwestycja nie ograniczenia możliwości realizacji linii kolejowej na działkach sąsiednich - na projektowanym obszarze nie znajdują się obiekty infrastruktury kolejowej
- inwestycja nie stwarza ograniczenia w możliwości realizacji obiektów służących obronności państwa na działkach sąsiednich
- Inwestycja nie stwarza ograniczenia w możliwości realizacji obiektów budowlanych gospodarki wodnej na działkach sąsiednich
- Inwestycja nie stwarza ograniczenia w możliwości realizacji obiektów infrastruktury rolniczej na działkach sąsiednich
- Inwestycja nie leży o obszarze morskim
- Inwestycja nie stworzy miejsc żerowania ptaków, i nie będzie stanowić zagrożenia dla ruchu lotniczego
- Inwestycja nie jest związana z realizacją lotniska cywilnego
- Inwestycja nie jest związana z realizacją drogi publicznej
- Inwestycja nie jest związana z realizacją drogowych obiektów inżynierskich
- Inwestycja nie jest związana z realizacją stacji paliw, zbiorników paliw, rurociągów dalekosiężnych
- Inwestycja nie znajduje się w zakresie oddziaływania stacji paliw
- Inwestycja nie polega na realizacji przesyłowych rurociągów gazowych
- Inwestycja nie znajduje się w zakresie oddziaływania przesyłowych rurociągów gazowych
- Inwestycja nie polega na realizacji cmentarzy
- Inwestycja nie znajduje się w zakresie oddziaływania cmentarzy
- Inwestycja nie obejmuje realizacji zjazdu z drogi publicznej
- Inwestycja nie powoduje szkodliwych oddziaływań od promieniowania jonizującego, elektromagnetycznego, paliwa jądrowego i odpadów promieniotwórczych
- Inwestycja nie zalicza się do inwestycji znacząco oddziałujących na środowisko
- Inwestycja nie powoduje powstawania uciążliwych hałasów
- Inwestycja usytuowana tak, że zachowano wszystkie odległości od sąsiednich działek
- Inwestycja nie będzie oddziaływać na zabytki znajdujące się w pobliżu
- Inwestycja nie spowoduje zadymienia sąsiednich inwestycji

Projekt nie wymaga uzgodnienia z rzeczoznawcą higieniczno-sanitarnym oraz z rzeczoznawcą od spraw przeciwpożarowych.

1.3.1 Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Na terenie działki nr 306/2-LP projektuje się niezbędną infrastrukturę techniczną w postaci: utwardzonego miejsca postoju pojazdów oraz wiaty, część pełnowymiarowych miejsc postojowych zlokalizowanego na terenie własnym działki, stojak na rowery, 3 tablice informacyjne oraz drewniane ogrodzenie.

1.3.2 Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy.

1.3.3 Układ komunikacyjny

Na terenie działki nr ew. 306/2-LP projektuje się utwardzenia – grunt utwardzony kruszywem, stanowiące miejsce postoju pojazdów. Niniejsze utwardzenia mają jedynie charakter wewnętrzny, nie ustanawia się żadnej wewnętrznej organizacji ruchu, służą one jedynie inwestorowi do komunikacji wewnętrznej zapewniającej właściwe użytkowanie projektowanego obiektu budowlanego.

1.3.4 Sposób dostępu do drogi publicznej

Działka nr 306/2-LP posiada dojazd do drogi publicznej gminnej tj. dz.nr 151 istniejącym zjazdem.

1.3.5 Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia działki

Nie dotyczy

1.3.6 Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Projektowana inwestycja wprowadza jedynie lekką niwelację terenu mającą na celu poprawienie funkcji użytkowych terenu inwestycji. Inwestycja nie przewiduje wycinki istniejącego drzewostanu (wymagana odrębna decyzja administracyjna).

1.4 Zestawienie

- Wiata	49,00 m ² – 0,92 %
- Utwardzenia(miejsce postoju pojazdów)	148,25 m ² - 2,80 %
- Tereny „zielone”	5102,75 m ² – 96,28 %
RAZEM	5300 m² – 100%

Powyższy bilans spełnia wymogi decyzji o warunkach zabudowy:
- Decyzja NR 6730.56.2022 o warunkach zabudowy z dnia 14.02.2023 r.

1.5 Informacje i dane

1.5.1 Ograniczenia i zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikające z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:

- 1) Rodzaj inwestycji: miejsce postoju pojazdu i wiata; zgodne z projektem
- 2) Linia zabudowy – nie wymaga ustalenia
- 3) Powierzchnia terenu przeznaczona do utwardzenia: od 75,0 m² do 200,0 m²; zgodne z projektem, miejsce postoju utwardzone kruszywem wynosi 148,25 m², wiata wynosi 49,00 m². łączna powierzchnia utwardzona wyniesie 197,25 m²

- 4) Budowa wiaty o powierzchni do 50,0 m², wysokości do 6,0 m, dach dwuspadowy; zgodne z projektem, powierzchnia wiaty wyniesie 49,0 m², wysokość wiaty 5,5 m, dach dwuspadowy.
- 5) Inwestycję należy projektować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie / Dz. U. z 2022 r., poz. 1225/;
- 6) Obowiązują uwarunkowania wynikające z Uchwały Nr X/229/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24.08.2015 r. w sprawie Krajeńskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2015 r., poz. 2550 ze zm.).

1.5.2 Dane czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Teren objęty inwestycją nie leży w strefie ochrony konserwatorskiej.

W przypadku znalezienia w trakcie ewentualnych prac ziemnych przedmiotu archeologicznego lub odkrycia wykopiska należy niezwłocznie powiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a obiekt ochronić do czasu podjęcia stosownych decyzji.

Budynek nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

Zgodnie z Ustawą z dnia 3 Grudzień 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (dz.U.2021.0.247), inwestycja nie należy do niniejszych przedsięwzięć oraz nie zalicza się do inwestycji znacząco oddziałujących na środowisko.

Teren wokół budynku zostanie w tym samym ukształtowaniu.

1.5.3 Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego

Projektowana inwestycja nie zmieni i nie zakłóci charakteru okolicy, pełni funkcję uzupełniającą w zabudowie, a skalą i formą architektoniczną jest dostosowana do krajobrazu i otaczającej zabudowy.

Działka będąca przedmiotem opracowania nie znajduje się na terenie eksploatacji górniczej, a także nie leży w strefie narażonej na niebezpieczeństwo powodzi lub osuwania się mas ziemnych.

1.5.4 Dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Budynek oraz zastosowane rozwiązania techniczne nie stwarzają zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników oraz nie spowodują naruszenia norm ochrony środowiska.

Na obszarze planowanej inwestycji nie występują formy ochrony przyrody objęte ochroną na podstawie przepisów odrębnych.

Przedmiotowa działka położona jest poza obszarem Natura 2000.

Obowiązują uwarunkowania wynikające z Uchwały Nr X/229/15 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 24.08.2015 r. w sprawie Krajeńskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Kuj. Pom. z 2015 r., poz. 2550 ze zm.).

Planowana inwestycja została zaprojektowana w sposób określony w przepisach techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając spełnienie wymagań dotyczących: bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania, odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska. Planowana inwestycja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich,

a także nie pogorszy warunków użytkowania sąsiednich nieruchomości. Projektowane użytkowanie i zagospodarowanie terenu nie będą stanowić źródła zanieczyszczeń dla środowiska wodnogruntowego. Zastosowane rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne ograniczają negatywny wpływ na środowisko.

CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA INWESTYCJI

Prace związane z budową obiektu będą miały niewielki wpływ na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka. Ich stężenie nie przekroczy standardów, jakości środowiska. Instalacje wewnętrzne są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia i nie przekraczają standardów emisyjnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 maja 2011 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji.

EMISJA ZANIECZYSCZEŃ GAZOWYCH PYŁOWYCH I PŁYNNYCH

Prace związane z budową obiektu będą miały niewielki wpływ na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka. Ich stężenie nie przekroczy standardów, jakości środowiska. Instalacje są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia i nie przekraczają standardów emisyjnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 maja 2011 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji.

ODDZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO GRUNTOWO-WODNE

Projektowana budowa z uwagi na kontekst lokalizacyjny 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, zapewniono maksymalną retencję wód opadowych na terenie objętym planem. Przy prawidłowym stanie technicznym obiektów i urządzeń, inwestycja nie pogorszy aktualnego stanu środowiska i wód podziemnych analizowanego terenu. Wody opadowe z dachu oraz utwardzeń zostaną odprowadzane na teren biologicznie czynny w obrębie przedmiotowej działki.

ODDZIAŁYWANIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE I KRAJOBRAZOWE

Na podstawie wykonanych analiz można stwierdzić brak istotnego wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze. Projektowana budowa nie spowoduje szczególnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Nie projektuje się działań o charakterze rekultywacyjnym, ponieważ teren działki nie wykazuje cech degradacji spowodowanym nieprawidłowym użytkowaniem. Zabudowa jest zgodna z wymogami zrównoważonego rozwoju, nie powoduje zanieczyszczeń w rozumieniu emisji, która jest szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska, nie powoduje szkody w dobrach materialnych, nie pogarsza walorów estetycznych środowiska, nie koliduje z innymi uzasadnionymi sposobami korzystania ze środowiska.

EMISJA HAŁASÓW I WIBRACJI

Projektowana inwestycja nie wprowadzając emisji hałasów i wibracji. Spełniają warunki §2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

GOSPODARKA ODPADAMI

Do gromadzenia odpadów stałych na terenie przedmiotowej działki służyć będzie pojemnik kontenerowy zlokalizowane na działce. Miejsce do tego przeznaczone będzie utwardzone, ogrodzone oraz przystosowane do segregacji. Odpady okresowo wywożone i utylizowane przez firmę mającą uprawnienia i umowę ze składowiskiem odpadów. Kontrola dostępu wyłącznie dla właściciela budynku oraz firmy zewnętrznej zajmującej się wywozem.

PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE I JONIZUJĄCE

Projektowana budowa budynku będzie zasilana prądem elektrycznym o niskim napięciu 0,4 kV, co nie powoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego. W obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących.

Dodatkowe inne dane :

Dodatkowe dane nie są konieczne – przedmiotowa inwestycja jest prosta i nie o skomplikowanym charakterze.

1.6 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r., w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, stwierdza się, że charakter planowanej inwestycji nie wymaga wykonania drogi pożarowej o utwardzonej nawierzchni, celem zabezpieczenia projektowanego obiektu budowlanego.

1.7 Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Nie dotyczy

1.8 Informacje o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania inwestycji pod nazwą Budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka na terenie działki nr 306/2-LP w miejscowości Obkas, gm. Kamień Krajeński

Mając na uwadze Ustawę prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994r. (t.j. Dz.U. poz.682 z 2023), dokonano analizy obszaru oddziaływania obiektu. Wzięto pod uwagę ograniczenia wynikające z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.poz. 1225 z 2022 r. t.j.) dotyczące:

zacieniania – projektowany obiekt nie ogranicza dopływu światła słonecznego do budynków istniejących na sąsiednich działkach; istniejące budynki nie ograniczają dopływu światła do projektowanego obiektu - zgodnie z §13 w.w. rozporządzenia;

ochrony przeciwpożarowej – projektowany obiekt usytuowany jest w odpowiedniej odległości od granicy z sąsiednimi działkami oraz zlokalizowanymi na niej istniejącymi bądź projektowanymi

objektami, zgodnie z §12 w.w. rozporządzenia oraz zgodnie z opisem w projekcie budowlanym:
WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OKREŚLONE W ODRĘBNYCH PRZEPISACH.

Zaprojektowano miejsce do czasowego gromadzenia odpadów stałych usytuowane na terenie działki zgodnie z §22 i §23 pkt. 4. – w zabudowie jednorodzinnej odległości się nie określa - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.poz. 1225 z 2022 r. t.j.) Odpady okresowo wywożone i utylizowane przez wyspecjalizowaną firmę mającą uprawnienia i umowę ze składowiskiem odpadów. Istniejące pojemniki na odpady stałe są zgodne z rozdziałem 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. (Dz.U.poz. 1225 z 2022 r. t.j.). Wzięto również pod uwagę przepisy z zakresu ochrony środowiska, ochrony przyrody, ochrony zabytków, dróg publicznych i prawa wodnego (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz.U.2020.1860), Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U.Nr120, poz.826 z póź. zmianami), Ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, Ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, Ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, Ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne w zakresie:

- a) ochrony przed hałasem - Obiekt nie wprowadza emisji hałasów i wibracji. Spełnia warunki §2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U.Nr120, poz.826 z póź. zmianami).
- b) lokalizacji inwestycji na terenie objętym ochroną – obiekt nie znajduje się na terenie objętym przyrodniczą, nie znajduje się w rejonie wpływu eksploatacji górniczej, ani nie leży w strefie narażonej na niebezpieczeństwo powodzi lub osuwania się mas ziemnych; w systemie ekologicznych obszarów chronionych rejon będący przedmiotem opracowania nie znajduje się w granicach rezerwatów przyrody oraz ich otulin, ani obszarów chronionego krajobrazu; prace budowlane nie będą prowadzone w otoczeniu zabytku;
- c) odległości od krawędzi jezdni – obiekt usytuowany jest w odpowiedniej odległości od krawędzi drogi publicznej zgodnie z art. 43 Ustawy z dnia 21 marca 1985r o drogach publicznych (t.j. pz.U. z 2023r. poz.645 ze zm.)
- d) odległości od ujęć wody - obiekt usytuowany został w odpowiedniej odległości od ujęć wody, w odległości większej niż §31 warunki techniczne;
- e) zanieczyszczeń pyłowych, gazowych i płynnych – Prace związane z budową miejsca postoju pojazdów oraz wiaty będą miały niewielki wpływ na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka. Ich stężenie nie przekroczy standardów, jakości środowiska. Instalacje wewnętrzne są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2

lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz.U.2010.130.881) i nie przekraczają standardów emisyjnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.2020.1860).

f) oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne – Budynek z uwagi na kontekst lokalizacyjny 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, zapewniono maksymalną retencję wód opadowych na terenie objętym planem. Przy prawidłowym stanie technicznym obiektu i urządzeń, inwestycja nie pogorszy aktualnego stanu środowiska i wód podziemnych analizowanego terenu. Zgodnie z §19 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego z utwardzenia parkingów (ruchu) do 1000m² wody opadowe można wprowadzać bezpośrednio do wód lub do ziemi. Wody opadowe z utwardzeń i dachu odprowadzane będą bezpośrednio do gruntu z uwzględnieniem §28 WT – z zakazem odprowadzania wód opadowych na działki sąsiednie.

g) promieniowania elektromagnetycznego i jonizującego – budynek nie spowoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego; obiektach nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące;

h) oddziaływanie inwestycji na środow. przyrodnicze i krajobraz - Na podstawie wykonanych analiz można stwierdzić brak istotnego wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze. Projektowany obiekt nie spowoduje szczególnych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Nie projektuje się działań o charakterze rekultywacyjnym, ponieważ teren działki nie wykazuje cech degradacji spowodowanym nieprawidłowym użytkowaniem.

i) charakterystyka ekologiczna inwestycji – w nawiązaniu do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko planowanej inwestycji nie zaliczono do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Spełnienie wymagań art. 5 Prawa Budowlanego

- Spełniono podstawowe wymagania dotyczące obiektów budowlanych określonych w załączniku I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 305/2011 z dnia 09.03.2011.
- Spełniono warunki użytkowe zgodnie z przeznaczeniem obiektu.
- Zabezpiecza się możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego budynku.
- Zabezpiecza się warunki bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Zapewnia się odpowiednie usytuowanie na działce budowlanej.
- Zapewnia się poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym zapewnienia dostępu do drogi publicznej.
- Zapewnia się warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób przebywających na terenie budowy.
- Ochronę obiektów wpisanych do rejestru zabytków oraz objętych ochroną konserwatorską – nie dotyczy.

-Zapewnia się niezbędne warunki do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne – nie dotyczy.

Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany.

Na podstawie analizy stwierdzono, że obszar oddziaływania inwestycji nie wykracza poza omawianą dz. nr 306/2-LP obręb 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński

Podstawa prawna:

- Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2409)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U.2022 poz. 2556 ze zm.),
- Ustawa z dnia 3 kwietnia 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2022r. poz..1029 ze zm.),
- Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 2187),
- Ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2023r. poz. 977),
- Rozporządzenie z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2022 poz. 1225),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U.2007 nr 120 poz. 826),

Projektant: Krystyna Ruźniak
upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82
upr. Nr GB-KY-7342/165/93

Projektant: Krzysztof Kabaciński
upr. ZAP/0006/PBKb/20

OWYCH

6640.453.2023

Obk

Kamień Krajeński

0008

Obk

1:500

PL-2000 strefa 6(18)

PL-EVRF2007-NH

10.05.2023

osyma Katarzyna Olszak-Kozak
l. Gdelska 23b, 89-410 Węgorb
OGON 220037033 MP: 643151512
e: 025442152, 667225365
u: 025442152, 667225365
nż. Katarzyna Olszak-Kozak
23805
nż. Katarzyna Olszak-Kozak

ONY
305

szak

Wzrost, stawa opracowania mapy
miejsc, których z powodu braku danych historycz
punktowych obalających grunty położone

geodezyjnych i kartograficznych,
złożenie fałszywego oświadczenia.

Starosta Sępoleńsko

MA Katarzyna Olszak-Kozak
riska 23b, 89-410 Węgorb
13-153-51-12 REGON: 220037033
153.2023 7606
24.05.2023r.
Katarzyna Olszak-Kozak

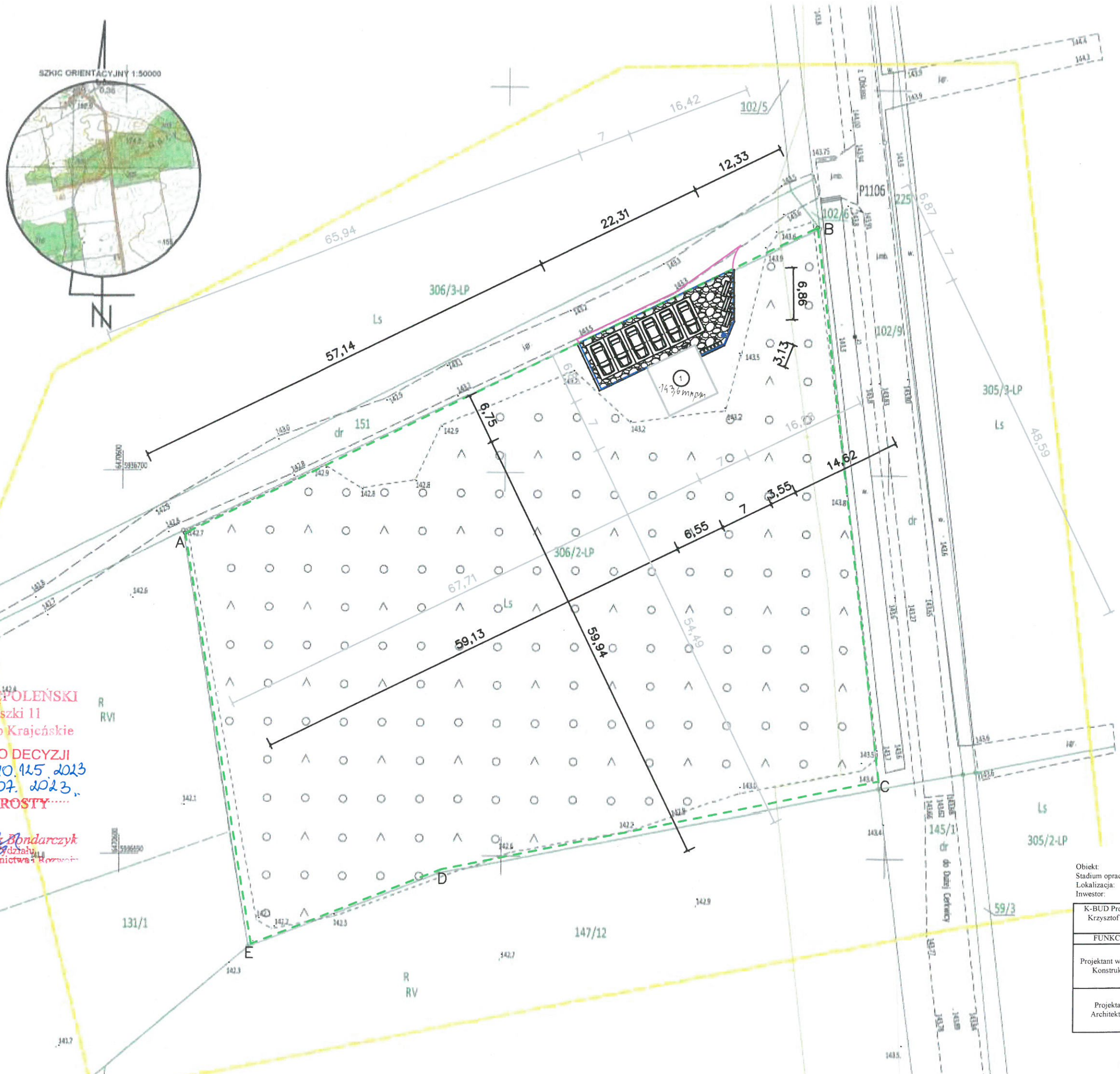
DEJA UPRAWNIONY
nż. Katarzyna Olszak-Kozak
23805

Katarzyna Olszak-Kozak

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
ZNAK AB.6440.125.2023
19.07.2023r.
Z up. STAROSTY

mgr inż. Tomasz Bondarczyk
Dyrektor Wydziału
Architektury, Budownictwa i Rozwoju



GRANICA DZIAŁKI A-E	
LEGENDA	
1	Wiata proj. (punkt +/-0.00 = 143,5 m.n.p.m.)
OZNACZENIA	
	Zakres opracowania
	Wiata proj.
	Ogrodzenie proj.
	Plac utwardzony proj.
	Miejsce postojowe o wymiarach 5 m x 2,5 m, (grunt utwardzony mechanicznie)
	Wejścia do budynku
	Miejsce gromadzenia odpadów stałych, grunt utwardzony mechanicznie proj.
	Obrzeże betonowe 100/30/8 proj.
	Drewniany stojak na rowery proj.
	Tablica informacyjna proj.
	Zjazd z drogi istniejącej

Projekt zagospodarowania terenu opracowano na kopii mapy do celów projektowych, która jest zgodna z oryginałem przyjętym z zasobów Państwowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Sępólnie Kraj. nr zgł. GN.6640.453.2023

Obiekt: Miejsce postoju pojazdów oraz wiata
Stadium opracowania: Projekt zagospodarowania działki
Lokalizacja: Obk obr. [0008] dz. nr 306/2-LP, gm Kamień Krajeński
Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko

K-BUD Projektowanie Nadzór Doradztwo mgr inż. Krzysztof Kabaciński Sikorz 68, 89-400 Sępólno Krajeński		Nr rysunku	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	0 DATA	1 PODPIS
Projektant wiodący Konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr. ZAP/0006/PBKb/20	01.06.2023	
Projektant Architektury	Krzysztof Ruźniak upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82 upr. Nr GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	



K-BUD Projektowanie Nadzór Doradztwo
mgr inż. Krzysztof Kabaciński
Sikorz 68, 89-400 Sępólno Krajeńskie
NIP 5040051420 REGON 382759542
tel. 696 089 598 e-mail: kabacik20@gmail.com

Część 2

STRONA TYTUŁOWA DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia budowlanego: Budowa miejsca postoju pojazdów – leśnictwo Kamionka oddział 306-d
Adres obiektu budowlanego: Obkas dz. nr 306/2-LP obręb geodezyjny 0008 Obkas
Jednostka ewidencyjna 041301_5 (Kamień Krajeński -G)
Zakres opracowania: Budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka
Kategoria obiektu budowlanego: Kategoria VIII - inne budowle
Imię i Nazwisko oraz adres Inwestora: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko
Lutówko 18
89-407 Lutówko

ZAKRES OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO, SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENÍ	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
<u>Projekt Konstrukcji:</u>	mgr inż. Krzysztof Kabaciński Konstrukcyjna do projektowania bez ograniczeń upr. ZAP/0006/PBKb/20	Czerwiec 2023 r.	mgr inż. Krzysztof Kabaciński <small>prawnie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr ewid. ZAP/0006/PBKb/20 nr ewid. ZAP/0026/WBKb/18</small>
<u>Projekt Architektury:</u>	tech. Krystyna Ruźniak Architektoniczna do projektowania w ograniczonym zakresie upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82 upr. Nr GB-KY-7342/165/93	Czerwiec 2023 r.	PROJEKTANT Krystyna Ruźniak Up. Bud. GR-KZ/7342/165/93 WBPP-NB-7210/25/82 89-400 SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE
<u>Opracowała:</u>	mgr inż. Jolanta Mizdalska Asystent projektanta	Czerwiec 2023 r.	Mizdalska

Sikorz, 01.06.2023 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

Strona tytułowa	1
Spis zawartości projektu budowlanego	2
Oświadczenie projektanta	3
2.1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	4
2.2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	4
2.3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	4
2.3.1 Wiata drewniana	5
2.3.2 Utwardzenie	7
2.3.3 Tablice informacyjne	8
2.3.4 Stojak na rowery	9
2.3.5 Ogrodzenie	10
2.3.6 Ławki i stoły	11
2.3.7 Pojemnik do gromadzenia odpadów	11
2.4 Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	11
2.5 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	11
2.6 Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych	12
2.7 W przypadku budynku mieszkalnego wielorodzinnego liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych	12
2.8 Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne	12
2.9 Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	12
2.9.1 Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych	12
2.9.2 Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych	12
2.9.3 Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów	13
2.9.4 Właściwości akustyczne oraz emisje drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń	13
2.9.5 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne	13
2.10 Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii oraz pompy ciepła	13
2.10.1 Roczne zapotrzebowanie na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz chłodzenia obliczone zgodnie z przepisami dotyczącymi metodologii obliczania charakterystyki energetycznej budynków	13
2.10.2 Dostępne nośniki energii	14
2.10.3 Warunki przyłączenia do sieci zewnętrznych	14
2.10.4 Wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej	14
2.10.5 Obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię	14
2.10.6 Wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię	14
2.11 Charakterystyka energetyczna obiektu	14
2.12 Analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę	14
2.13 Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego	14
2.14 Warunki ochrony przeciwpożarowej	14
Część rysunkowa projektu architektoniczno-budowlanego	
AB-1	
AB-2	
AB-3	
AB-4	
AB-5	
AB-6	

01.06.2023 r.

**Dotyczy: Budowa miejsca postoju pojazdów – leśnictwo Kamionka oddział 306-d
obręb nr 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński**

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane, (Dz. U. z 2023.682) oświadczam, że niniejszy projekt jest sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projekt Konstrukcji:
Projektant wiodący

mgr inż. Krzysztof Kabaciński
upr. ZAP/0006/PBKb/20

Projekt Architektury:

tech. Krystyna Ruźniak
upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82
upr. Nr GB-KY-7342/165/93

PROJEKTANT
Krystyna Ruźniak
Up. Bud. GPKZ 7342/165/93
WBPP-NB-7210/25/82
89-400 SĘPOLNO Oddział 9

2. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego

Podstawa opracowania

- Uzgodnienia z inwestorem
- Wizja lokalna
- Decyzja NR 6730.56.2022 o warunkach zabudowy z dnia 14.02.2023 r.
- Mapa do celów projektowych opracowana przez uprawnionego geodetę z dnia 10.05.2023 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

2.1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem opracowania jest budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka, przewidzianego do realizacji w miejscowości Obkas gm. Kamień Krajeński. na działce nr ew. nr 306/2-LP obręb 0008 Obkas.

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko

Adres: Lutówko 18, 89-407 Lutówko

Adres budowy: Obkas; gm. Kamień Krajeński.dz. nr ew. 306/2-LP, obr.: Obkas 0008

Kategoria obiektu budowlanego: Kategoria VIII - inne budowle

2.2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Projektowana inwestycja to miejsce postoju pojazdów oraz wiaty. Na przedmiotowej działce ma powstać wiaty drewniana ze stołem oraz ławkami, stojaki dla rowerów, tablice i informacyjne, utwardzone miejsce postoju pojazdów. Lokalizacja inwestycji związana jest z miejscem, w którym odbywa się zwyczajowo parkowanie pojazdów oraz rowerów. Ruch turystyczny, który się tam odbywa związany jest bezpośrednio z malowniczymi pejzażami oraz lokalną ciekawostką – najwyższym punktem nad poziomem morza w województwie kujawsko-pomorskim tzw. Czarną Górą mierzącą 188 m n.p.m. w Górach Obkaskich. Wiatę zaprojektowano w technologii konstrukcji drewnianej, dach pokryty gontem bitumicznym. Wiatę nie wyposażono w instalacje.

2.3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Wiaty i jej układ funkcjonalny i przestrzenny, ustrój konstrukcyjny oraz rozwiązania techniczne i materiałowe elementów budowlanych zaprojektowane są w sposób odpowiadający wymaganiom wynikającym z jego usytuowania i przeznaczenia. Każdy wyrób budowlany znajdujący się na rynku powinien mieć certyfikat zgodności z Polską Normą lub Aprobata Techniczną albo deklarację zgodności producenta z Polską Normą lub Aprobata Techniczną. Wyrób powinien być oznaczony znakiem budowlanym CE lub B. Użyte materiały muszą być bezpieczne do użytku przez dzieci. W przypadku planowanej inwestycji nie będzie miało miejsca oddziaływanie skumulowane. Oddziaływanie na środowisko będzie tylko w trakcie realizacji inwestycji. Powstające w czasie realizacji hałas będzie czasowy, krótkotrwały i ograniczony do terenu prowadzonych prac. Planowana budowa nie spowoduje znaczącej zmiany dla środowiska naturalnego

2.3.1 Wiata drewniana

a) Konstrukcja:

Wiata drewniana wykonana będzie z elementów drewnianych klasy C24:

Elementy			Długość	Ilość
Nr	Nazwa	Przekrój (cm)	(m)	(szt.)
1	Krokiew	8x16	4,8	20
2	Belka	16x20	7,0	4
3	Jętka	8x16	2,54	20
4	Miecz	8x16	1,11	16
5	Słup	16x16	3,04	8

Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo - i bakterio - bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander.

Słupy drewniane będą mocowane do stóp żelbetowych o wymiarach 40x40x80 cm za pomocą kotew w kształcie U. (zgodnie z ppkt. E)

b) Pokrycie dachowe:

Dach w konstrukcji drewnianej pokryty gontem bitumicznym w kolorze brązowym.

Gont bitumiczny położony bezpośrednio na deskę szalówkę 2,8 mm.

c) Barierki:

Barierki drewniane wykonane z elementów drewnianych klasy C24:

Elementy			Długość	Ilość
Nr	Nazwa	Przekrój (cm)	(m)	(szt.)
6	Poprzeczka	5x5	1,72	28
7	Poręcz	10x10	3,26	14
8	Słupek	10x10	0,80	7

Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo - i bakterio - bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander.

d) Utwardzenie pod wiatą:

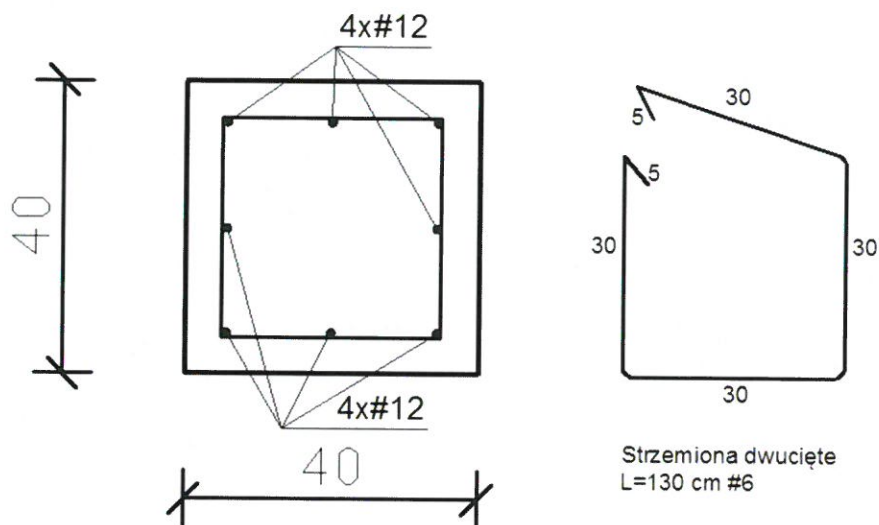
Na utwardzenie w wiacie składają się poniższe warstwy:

- 20 cm po zagęszczeniu kruszywo łamane naturalnie o frakcji 0-31,5 mm
- 10 cm po zagęszczeniu żwir
- zagęszczony grunt rodzimy

Całe utwardzenie należy zabezpieczyć opaską z obrzeża betonowego o przekroju 100x30x8 (Schemat obrzeża a także jego długość całkowitą przedstawiono w pkt 2.3.2 Utwardzenie)

e) Fundament:

Słupy drewniane będą mocowane do stóp żelbetowych o wymiarach 40x40x80 cm (do poziomu przemarzania gruntu). Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10. Stopy wykonać z betonu C20/25. Stopy zostaną zbrojone 8 szt. Prętami żebrowanymi o grubości 12 mm (Stal AIIIIN) oraz strzemionami o grubości 6 mm (Stal AI) w odstępach co 15 cm. Grubość otuliny zbrojenia $c=50$ mm. Minimalna długość zakładów 50 \varnothing .



W każdej stopie fundamentowej należy na środku osadzić kotwę stalową do mocowania słupów drewnianych. Należy osadzić kotwy w trakcie betonowania stóp fundamentowych. Kotwę należy połączyć ze zbrojeniem fundamentu.



Przykładowa kotew stalowa

Roboty ziemne i fundamentowe należy wykonywać w porze suchej. Nie dopuszcza się pozostawienia otwartego wykopu na okres zimowy. Jeżeli grunty miękkoplastyczne i spoiste wystąpią poniżej przyjętego poziomu posadowienia należy dokonywać wymiany na grunt nośny.

Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10

f) Połączenie elementów drewnianych:

Dopuszcza się wykończenie połączeń gwoździami, śrubami bądź płytkami kolczastymi.

2.3.2 Utwardzenie

Na utwardzenie w wiacie składają się poniższe warstwy:

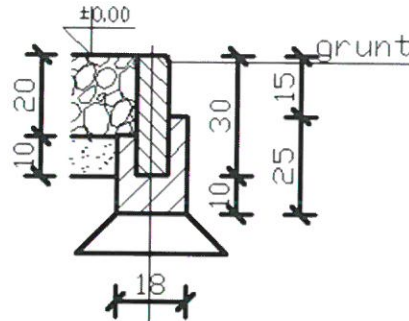
- 20 cm po zagęszczeniu kruszywo łamane naturalnie o frakcji 0-31,5 mm
- 10 cm po zagęszczeniu żwir
- zagęszczony grunt rodzimy

Powierzchnia utwardzenia:

Miejsce postoju pojazdów - 148,25 m²

Utwardzenie pod wiatą – 49,00 m²

Całe utwardzenie należy zabezpieczyć opaską z obrzeża betonowego o przekroju 100x30x8



Obrzeże betonowe 100/30/8
Ława betonowa C12/15 $f=0,030m^2$
Podsypka piaskowa gr. 10 cm

Długość całkowita obrzeża (łącznie miejsca postoju pojazdów oraz utwardzenia pod wiatą) – 69,75 m.

2.3.3 Tablice informacyjne

a) Informacje ogólne:

Tablice informacyjne szt. 3 (regulamin, inf. ogólne o nadleśnictwie, inf. O najwyższym punkcie na poziomem morza w województwie kujawsko-pomorskim tzw. Czarna Góra). Tablica parking leśny zaprojektowana zgodnie z rozdziałem 6.7 Piktogramy, Księga identyfikacji wizualnej PGL LP.

b) Konstrukcja:

Tablice informacyjne sztuk 3 wykonane będą z elementów drewnianych klasy C24:

Elementy			Długość	Ilość
Nr	Nazwa	Przekrój (cm)	(m)	(szt.)
1	Słupek	12x12	2,06	6
2	Belka	12x12	1,35	9
3	Krokiew	5x8	0,45	18

Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo - i bakterio - bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander.

Słupki drewniane będą mocowane do stóp żelbetowych o wymiarach 20x20x50 cm za pomocą kotew w kształcie U. (zgodnie z pkt 2.3.1 ppkt. E)

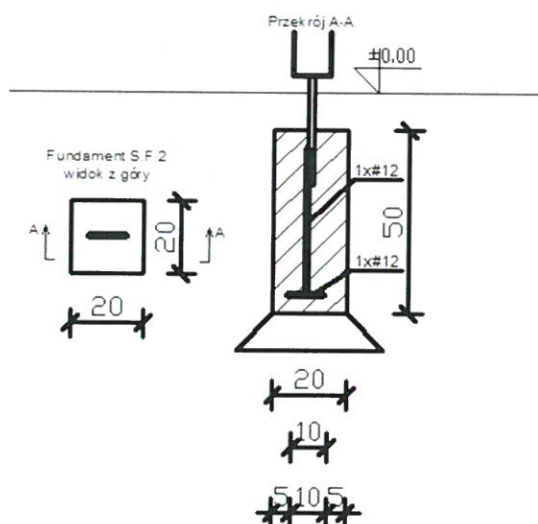
c) Pokrycie dachowe tablic :

Dach w konstrukcji drewnianej pokryty gontem bitumicznym w kolorze brązowym. Gont bitumiczny położony bezpośrednio na deskę szalówkę 2,8 mm.

d) Fundament

Słupki drewniane będą mocowane do stóp żelbetowych o wymiarach 20x20x50 cm. Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10. Stopy wykonać z betonu C20/25. Stopy zostaną zazbrojone 1 szt. Pręta żebrowanego o grubości 12 mm (Stal

AlIIN) pionowego po środku fundamentu oraz 1 szt. pręta żebrowanego o grubości 12 mm (Stal AlIIN) poziomego na dole fundamentu. W każdej stopie fundamentowej należy na środku osadzić kotwę stalową do mocowania słupów drewnianych. Należy osadzić kotwy w trakcie betonowania stóp fundamentowych. Kotwę należy połączyć ze zbrojeniem fundamentu. (przykładowa kotw stalowa zgodnie z pkt 2.3.1 ppkt. E) Grubość otuliny zbrojenia $c=50$ mm. Minimalna długość zakładów $50 \varnothing$.



Roboty ziemne i fundamentowe należy wykonywać w porze suchej. Nie dopuszcza się pozostawienia otwartego wykopu na okres zimowy. Jeżeli grunty miękkoplastyczne i spoiste wystąpią poniżej przyjętego poziomu posadowienia należy dokonywać wymiany na grunt nośny.

Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10

2.3.4 Stojak na rowery

Projektuje się stojak na rowery z belki drewnianej. W belce drewnianej należy wyciąć rowki na koła rowerów. Przy każdym rowku należy zamontować metalowe zabezpieczenie na rowery. Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo- i bakterio- bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander.



Przykładowy stojak na rowery

2.3.5 Ogrodzenie

a) Konstrukcja:

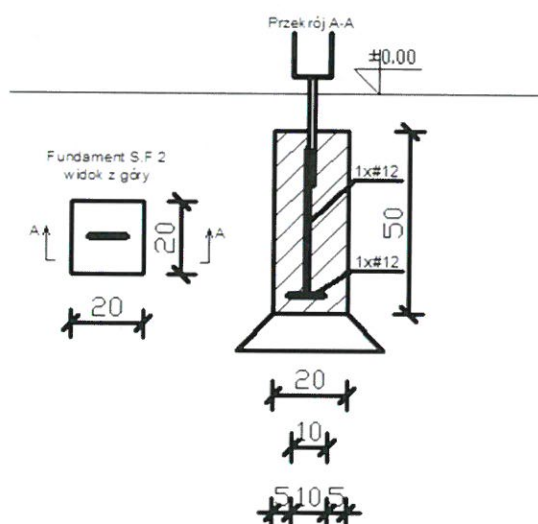
Ogrodzenie drewniane (zgodnie z rysunkiem T-06) przeszć sztuk 16 wykonane będą z elementów drewnianych klasy C24:

Elementy			Długość	Ilość
Nr	Nazwa	Przekrój (cm)	(m)	(szt.)
1	Słupek	10x10	1,25	21
2	Belka	10x10	1,60	38
3	Belka	5x5	1,72	38

Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo - i bakterio - bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander.

b) Fundament

Słupki drewniane będą mocowane do stóp żelbetonowych o wymiarach 20x20x50 cm. Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10. Stopy wykonać z betonu C20/25. Stopy zostaną zbrojone 1 szt. Pręta żebrowanego o grubości 12 mm (Stal AIIIIN) pionowego po środku fundamentu oraz 1 szt. pręta żebrowanego o grubości 12 mm (Stal AIIIIN) poziomego na dole fundamentu. W każdej stopie fundamentowej należy na środku osadzić kotwę stalową do mocowania słupów drewnianych. Należy osadzić kotwy w trakcie betonowania stóp fundamentowych. Kotwę należy połączyć ze zbrojeniem fundamentu. (przykładowa kotw stalowa zgodnie z pkt 2.3.1 ppkt. E) Grubość otuliny zbrojenia $c=50$ mm. Minimalna długość zakładów $50 \varnothing$.



Roboty ziemne i fundamentowe należy wykonywać w porze suchej. Nie dopuszcza się pozostawienia otwartego wykopu na okres zimowy. Jeżeli grunty miękkoplastyczne i spoiste wystąpią poniżej przyjętego poziomu posadowienia należy dokonywać wymiany na grunt nośny.

Pod stopy fundamentowe należy ułożyć podkład betonowy gr. 10 cm z betonu C8/10

2.3.6 ławki i stoły

Projektuje się ławki drewniane sztuk 4 oraz stoły drewniane sztuk 2 wykonane będą z elementów drewnianych. Drewno należy zaimpregnować środkami grzybo - i bakterio - bójczymi. Końcowy kolor drewna – palisander. Ławki i stoły należy trwale związać z gruntem.



Przykładowy komplet : stół z ławkami

2.3.7 Pojemnik do gromadzenia odpadów

Do gromadzenia odpadów stałych na terenie przedmiotowej działki służyć będą nowe pojemniki kontenerowe zlokalizowane na działce. Miejsce do tego przeznaczone będzie utwardzone, ogrodzone oraz przystosowane do segregacji. Odpady okresowo wywożone i utylizowane przez firmę mającą uprawnienia i umowę ze składowiskiem odpadów. Odpady będą miały charakter bytowy. Pojemnik należy trwale połączyć z gruntem

2.4 Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Wiata:

- Powierzchnia zabudowy	49,00 m ²
- Długość (max)	7,00 m
- Szerokość (max)	7,00 m
- Wysokość	+5,50 m

2.5 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie rozporządzenia ministra transportu, budownictwa i gospodarki morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r., (Dz. U. z 2012r. poz. 463), w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych i odkrywki stwierdzono proste warunki gruntowe wynikające z występowania warstw gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, równoległych do powierzchni terenu zwierciadło wód gruntowych poniżej projektowanego poziomu posadowienia. Przyjęto I kategorii geotechniczną. Posadowienie budynku zaprojektowano jako bezpośrednie za

pośrednictwem żelbetowych ław fundamentowych oraz stop fundamentowych. Prace ziemne należy prowadzić w okresie suchym, tak aby nie spowodować niekorzystnych zmian w podłożu na poziomie posadowienia. Głębinie mechaniczne należy zakończyć około 0.20m powyżej projektowanego poziomu posadowienia, a pozostawioną na dnie wykopu warstwę ochronną należy wybrać narzędziami ręcznymi. Bezpośrednio przed przystąpieniem do fundamentowania, wykop należy chronić przed zalewaniem wodami opadowymi, a wodę pochodzącą z sąsiedztwa należy zbierać drenażem roboczym, wykonanym w dnie wykopu i odprowadzać na zewnątrz. Wykopów nie należy zostawiać na dłuższy okres otwartych. Wszystkie ewentualne rozmoczone bądź naruszone partie gruntu należy wybrać narzędziami ręcznymi i zastąpić podbetonem klasy C8/C10.

2.6 Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

Nie dotyczy

2.7 W przypadku budynku mieszkalnego wielorodzinnego liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych

Nie dotyczy

2.8 Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy

2.9 Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

W nawiązaniu do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko planowanej inwestycji nie zaliczono do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

2.9.1 Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, utwardzenia parkingów (ruchu) do 1000m² wody opadowe można wprowadzać bezpośrednio do wód lub do ziemi. Projektuje się odprowadzanie wód opadowych na teren działki.

2.9.2 Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych

Prace związane z budową obiektu będą miały niewielki wpływ na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka. Ich stężenie nie przekroczy standardów, jakości środowiska. Instalacje są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia i nie przekraczają standardów emisyjnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 10 maja 2011 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji.

2.9.3 Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Do gromadzenia odpadów stałych na terenie przedmiotowej działki służyć będą nowe pojemniki kontenerowe zlokalizowane na działce. Miejsce do tego przeznaczone będzie utwardzone, ogrodzone oraz przystosowane do segregacji. Odpady okresowo wywożone i utylizowane przez firmę mającą uprawnienia i umowę ze składowiskiem odpadów. Odpady będą miały charakter bytowy.

2.9.4 Właściwości akustyczne oraz emisje drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń

Obiekt nie wprowadza emisji hałasów, wibracji i drgań. Spełnia warunki Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Budynek nie będzie zasilany prądem elektrycznym. W obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące.

2.9.5 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Budynek z uwagi na kontekst lokalizacyjny nie powoduje szczególnego zacinienia otoczenia oraz naruszenia układów korzeniowych. Nie wprowadza także zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych podziemnych. Charakter użytkowania obiektu nie będzie wpływał negatywnie na zachowanie biologicznie czynnego terenu poza obrębem opracowania, zapewniono maksymalną retencję wód opadowych na terenie objętym planem. Przy prawidłowym stanie technicznym obiektów i urządzeń, inwestycja nie pogorszy aktualnego stanu środowiska i wód podziemnych analizowanego terenu. Nie projektuje się wycinki drzew. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, utwardzenia parkingów (ruchu) do 1000m² wody opadowe można wprowadzać bezpośrednio do wód lub do ziemi. Nawierzchnie wewnętrznej komunikacji terenu należy wykonać jako nieprzepuszczalne w celu zabezpieczenia gruntów i wód podziemnych przed przenikaniem substancji szkodliwych, głównie ropopochodnych, a odprowadzane wody opadowe i roztopowe przed wprowadzeniem do gruntu podczyszczać, do stopnia określonego w odrębnych przepisach prawa i po podczyszczeniu zagospodarować we własnym zakresie.

2.10 Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii oraz pompy ciepła

2.10.1 Roczne zapotrzebowanie na energię użytkową do ogrzewania, wentylacji, przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz chłodzenia obliczone zgodnie z przepisami dotyczącymi metodologii obliczania charakterystyki energetycznej budynków

Nie dotyczy

2.10.2 Dostępne nośniki energii

Nie dotyczy.

2.10.3 Warunki przyłączenia do sieci zewnętrznych

Nie dotyczy.

2.10.4 Wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej

Nie dotyczy.

2.10.5 Obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię

Nie dotyczy.

2.10.6 Wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię

Nie dotyczy.

2.11 Charakterystyka energetyczna obiektu

Nie dotyczy.

2.12 Analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę

Nie dotyczy.

2.13 Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego

Nie dotyczy.

2.14 Warunki ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

UWAGA

W przypadku stwierdzenia podczas robót ziemnych innych gruntów niż założonych w niniejszym opracowaniu, projektant podejmie decyzję co do ewentualnych zmian parametrów łąw fundamentowych.

Założenia oraz opis schematów statycznych przyjętych do obliczeń

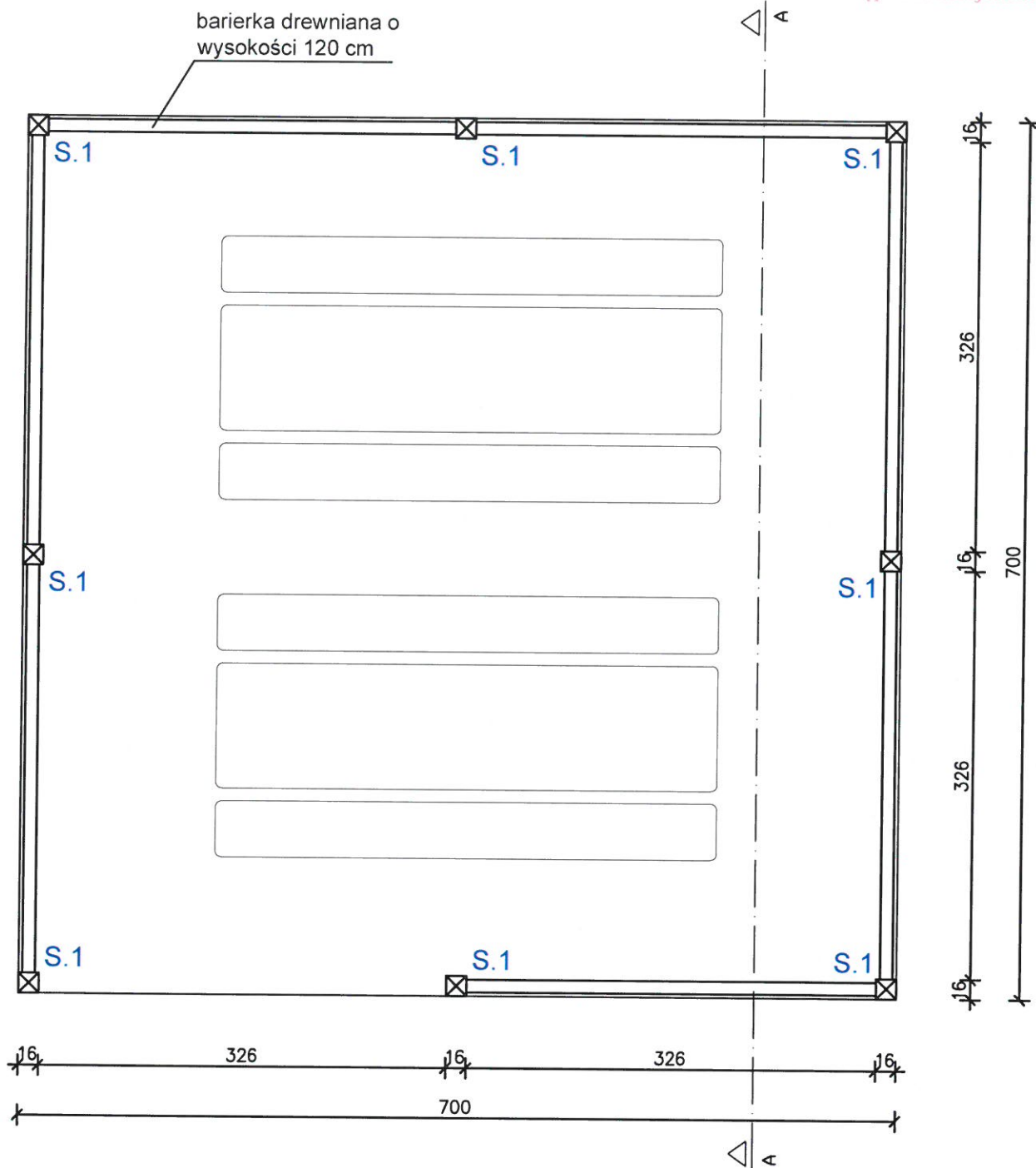
Do obliczeń przyjęto I strefę obciążenia wiatrem wg PN-EN-1991-1-4 oraz III strefę obciążenia śniegiem wg PN-EN-1991-1-3. Kombinatoryka została wykonana zgodnie z PN-EN-1990 Podstawy projektowania konstrukcji. Głębokość przymarzania gruntu 0,8 m.

UWAGI OGÓLNE

- Wszelkie prace budowlane przy wykonywaniu obiektu należy wykonywać zgodnie z niniejszym projektem, normami i normatywami PN, wiedzą techniczną, pod właściwym kierownictwem osoby uprawnionej oraz z zachowaniem zasad BHP.
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.
- Wszelkie zastosowane materiały i urządzenia winny mieć obowiązujące atesty, świadectwa i dopuszczenia w zakresie wymagań PPOŻ., sanitarno-higienicznych oraz BHP.
- W przypadku stwierdzenia warunków odmiennych niż założone w dokumentacji należy zawiadomić projektanta.
- Nie dopuszcza się wprowadzania zmian do projektu bez zgody jego autorów. Wszystkie zmiany muszą otrzymać pisemną zgodę.
- Roboty ziemne i fundamentowe należy wykonywać pod nadzorem uprawnionego geologa
- Roboty budowlane powinny być wykonywane przez osoby wykwalifikowane, pod nadzorem osób uprawnionych.
- Niniejsze opracowanie służy wyłącznie do uzyskania pozwolenia na budowę, nie stanowi ono podstawy do realizacji obiektu. Podstawą do realizacji konstrukcji może być tylko projekt wykonawczy, opracowany na podstawie niniejszego projektu budowlanego.


Projektant: Krystyna Ruźniak
upr. Nr WBPP-NB-7210/25/82
upr. Nr GB-KY-7342/165/93

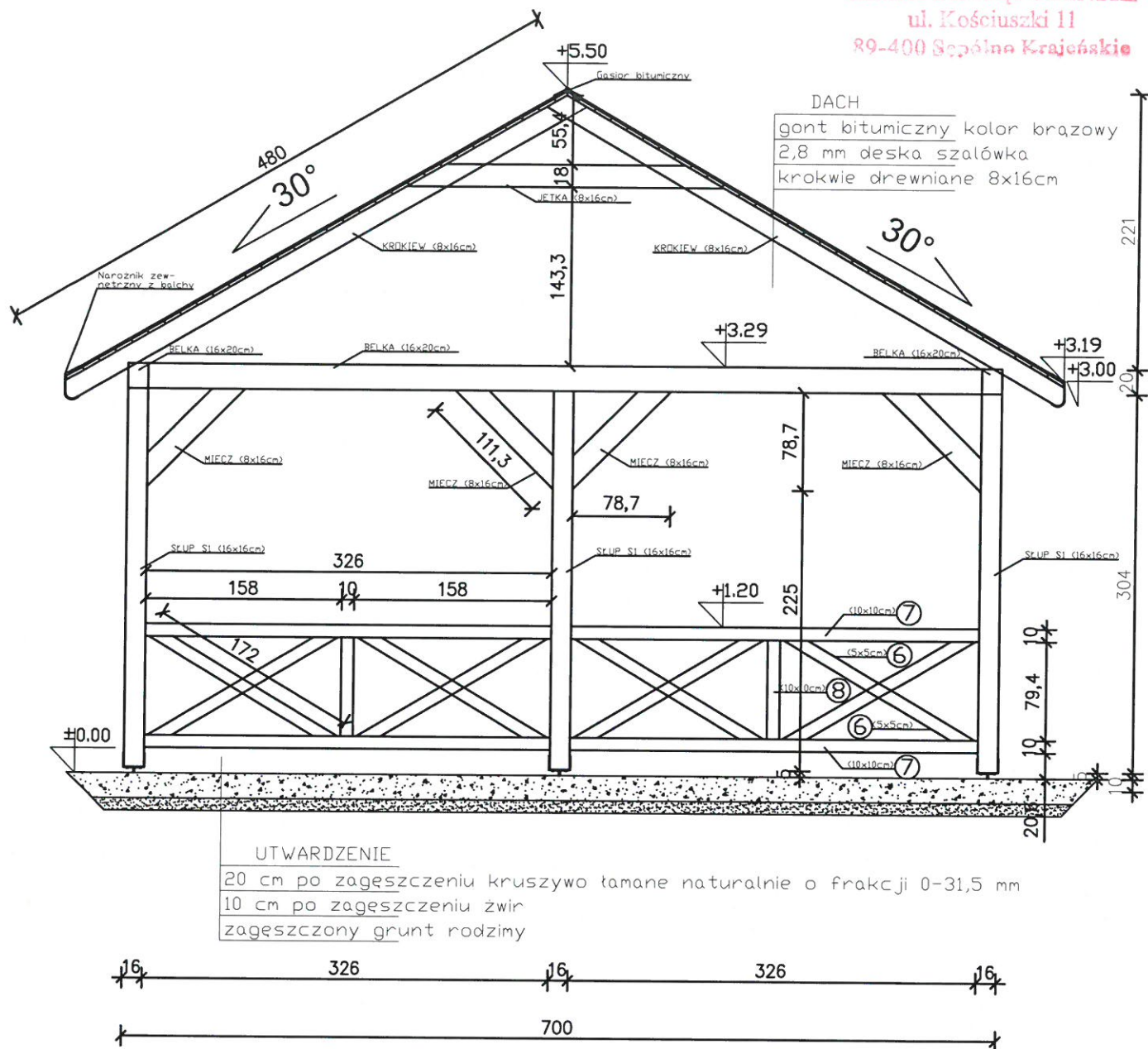

Projektant: Krzysztof Kabaciński
upr. ZAP/0006/PBKb/20



1. Projekt architektoniczno-budowlany należy rozpatrywać łącznie z projektem technicznym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24

Poz. S.1 - drewno kl C24 ; B=16 cm na H=16 cm L=304 cm, SPÓD SŁUPA: +0,00 m

KIBUD			
OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiata		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno - budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr. ZAP/0006/PBKb/20	01.06.2023	
Architekt	Krzysztof Kabaciński upr. WBPP-NB-7210/25/8 5 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
RZUT PRZYZIEMIA		NR RYS. AB-01	SKALA 1:50



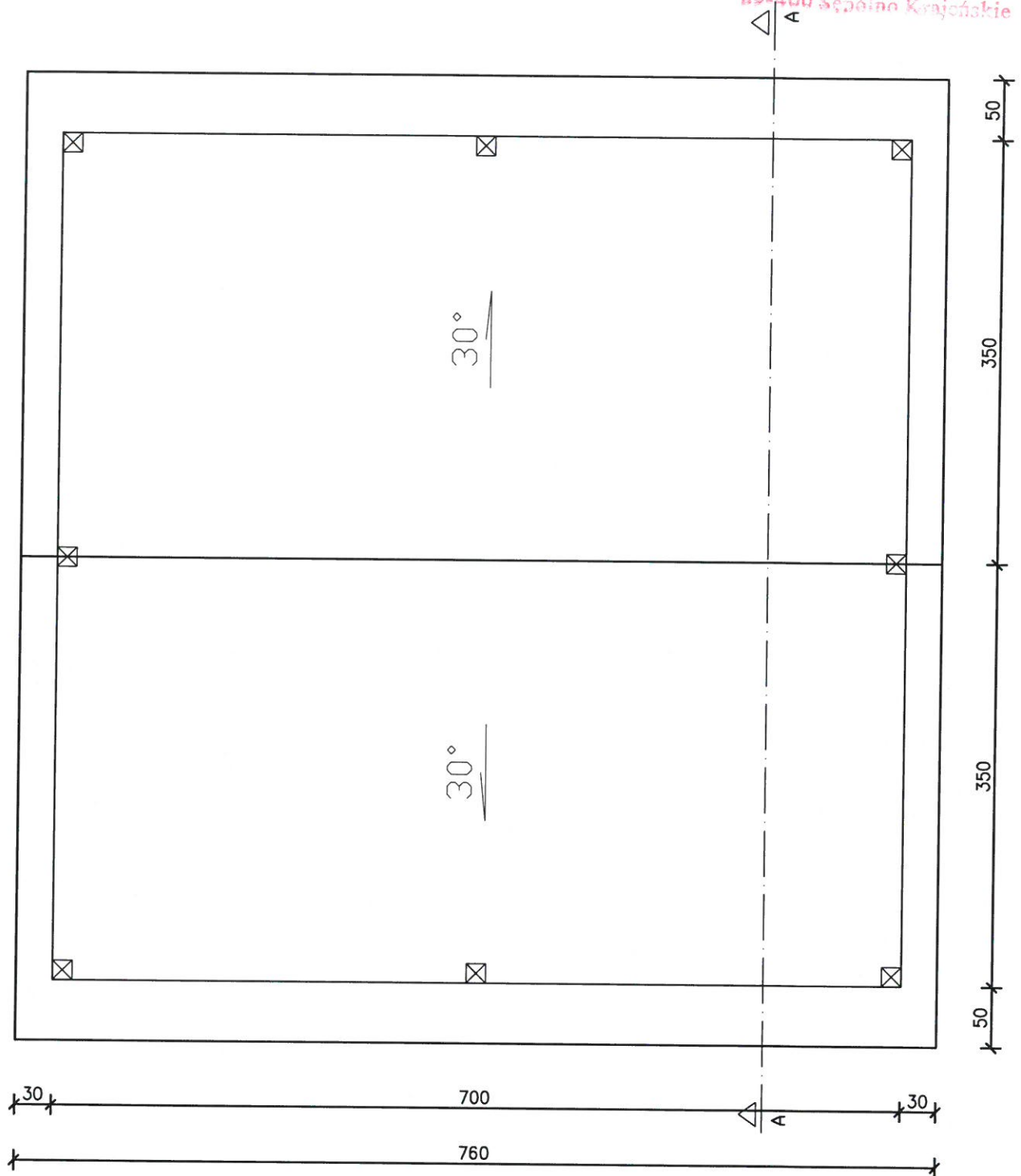
WYKAZ DREWNA DLA WIATY

Element				
ID	Nazwa	Przekrój [cm]	Długość [m]	Ilość [szt.]
1	Krokiew	8.00 x 16.00	4.80	20
2	Belka	16.00 x 20.00	7.00	4
3	Jetka	8.00 x 16.00	2.54	20
4	Miecz	8.00 x 16.00	1.11	16
5	Stup	16.00 x 16.00	3.04	8
6	Poprzeczka	5.00 x 5.00	1.72	28
7	Porecz	10.00 x 10.00	3.26	14
8	Stupek	10.00 x 10.00	0.80	7

1. Projekt architektoniczno-budowlany należy rozpatrywać łącznie z projektem technicznym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24

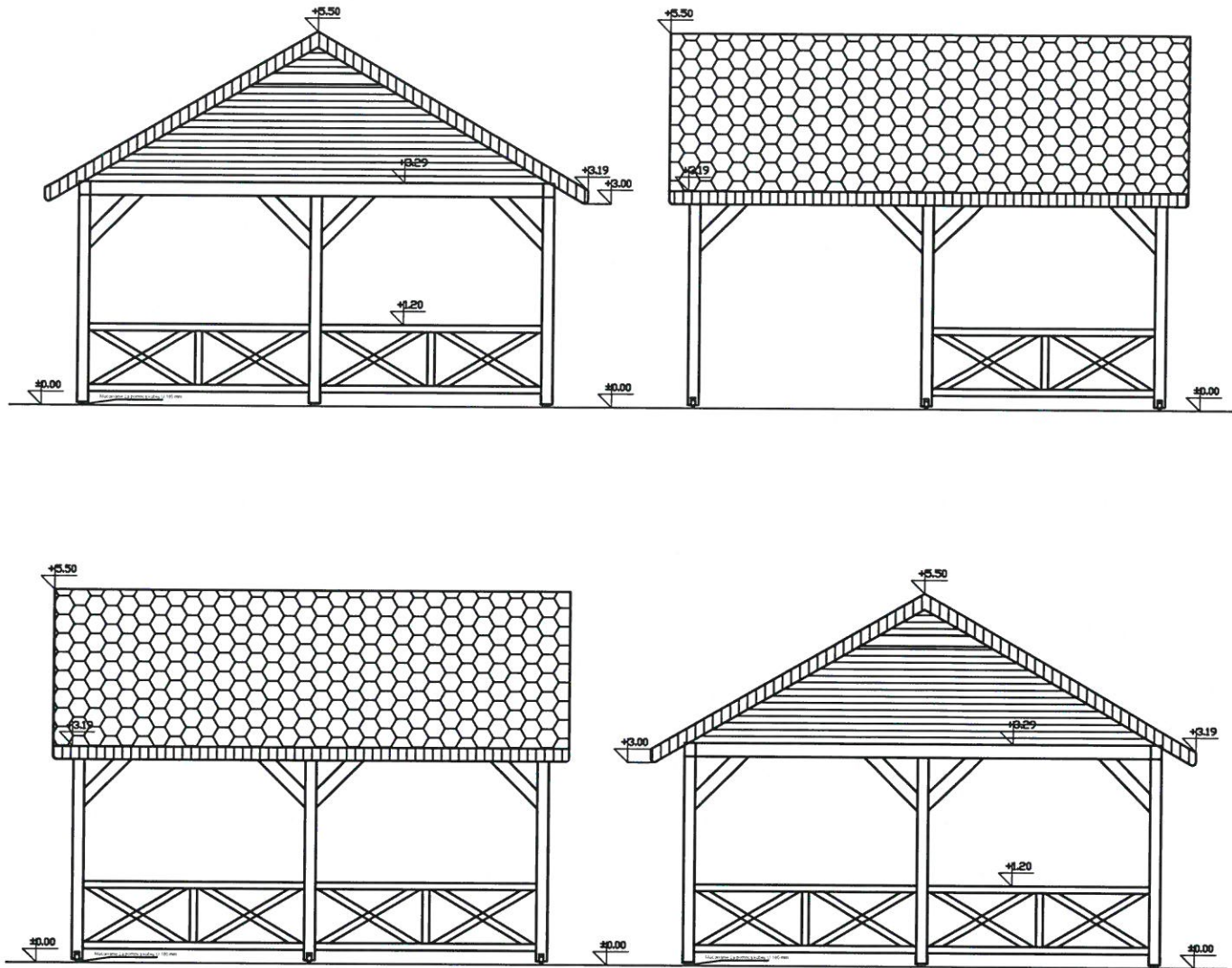


OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiaty		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno - budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr.	01.06.2023	
Architekt	ZAP/0006/PBKb/20 Krystyna Ruźniak WBPP-NB-7210/25/8 5 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
PRZEKRÓJ A-A		NR RYS. AB-02	SKALA 1:50



1. Projekt architektoniczno-budowlany należy rozpatrywać łącznie z projektem technicznym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24

KIBUD			
OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiaty		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno - budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr.	01.06.2023	
Architekt	ZAP/0006/PBKb/20 Krystyna Ruzniak WBPP-NB-7210/25/8 5 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
RZUT DACHU		NR RYS. AB-03	SKALA 1:50

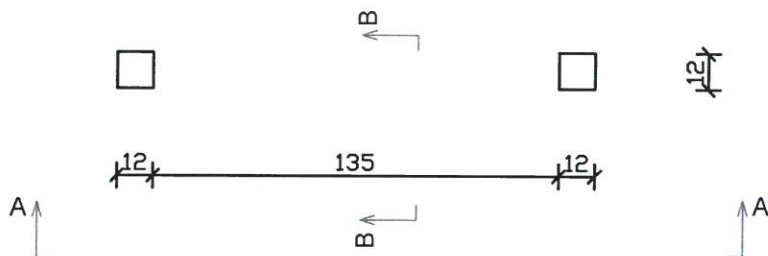


1. Projekt architektoniczno-budowlany należy rozpatrywać łącznie z projektem technicznym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24

LEGENDA	
	DACH - KOLOR BRĄZOWY/ GONT BITUMICZNY
	KONSTRUKCJA DREWNIANA - KOLOR PALISANDER
	BLACHA - KOLOR BRĄZOWY
	DESKA SZALÓWKA - KOLOR PALISANDER

KIBUD			
OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiaty		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno – budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe – Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr. ZAP/0006/PBKb/20	01.06.2023	
Architekt	Krystyna Rużniak WBPP-NB-7210/25/85 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
ELEWACJE		NR RYS AB-04	SKALA 1:100

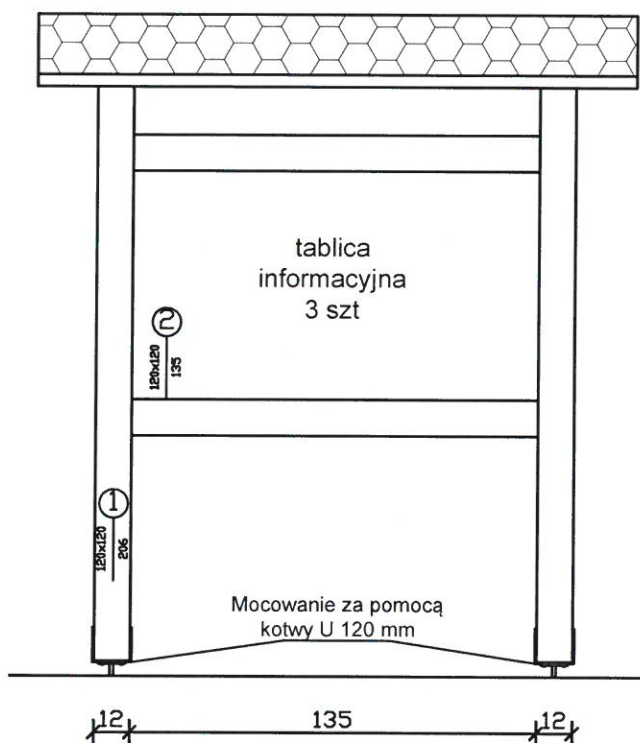
tablica informacyjna widok z góry



LEGENDA	
	DACH - KOLOR BRĄZOWY/ GONT BITUMICZNY
	KONSTRUKCJA DREWNIANA - KOLOR PALISANDER

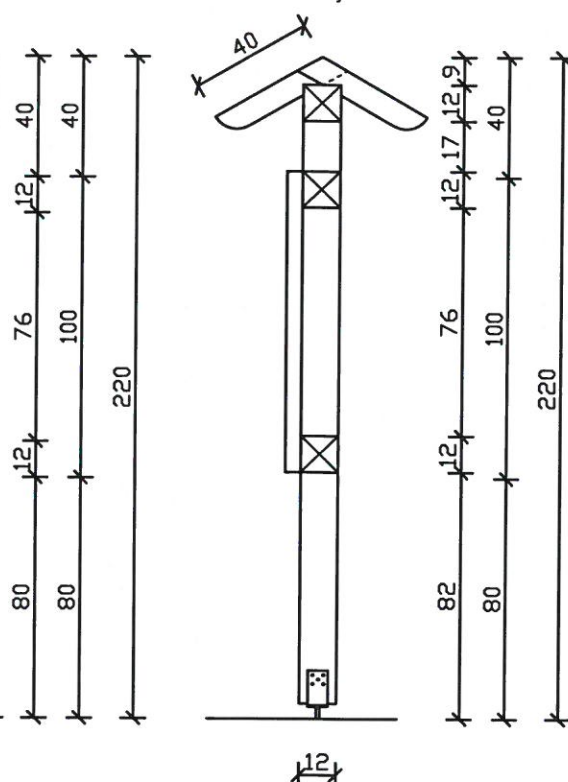
STARSZA SĘPOLNICKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

Przekrój A-A



FUNDAMENT
WG PROJ.
TECHNICZNEGO

Przekrój B-B



WYKAZ DREWNA DLA 3 SZT. TABLIC

Element			Długość	Ilość
ID	Nazwa	Przekrój [cm]	[m]	[szt.]
1	Stupek	12.00 x 12.00	2.06	6
2	Belka	12.00 x 12.00	1.35	9
3	Krokiew	5.00 x 8.00	0.45	18

1. Projekt techniczny należy rozpatrywać łącznie z projektem architektoniczno-budowlanym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24

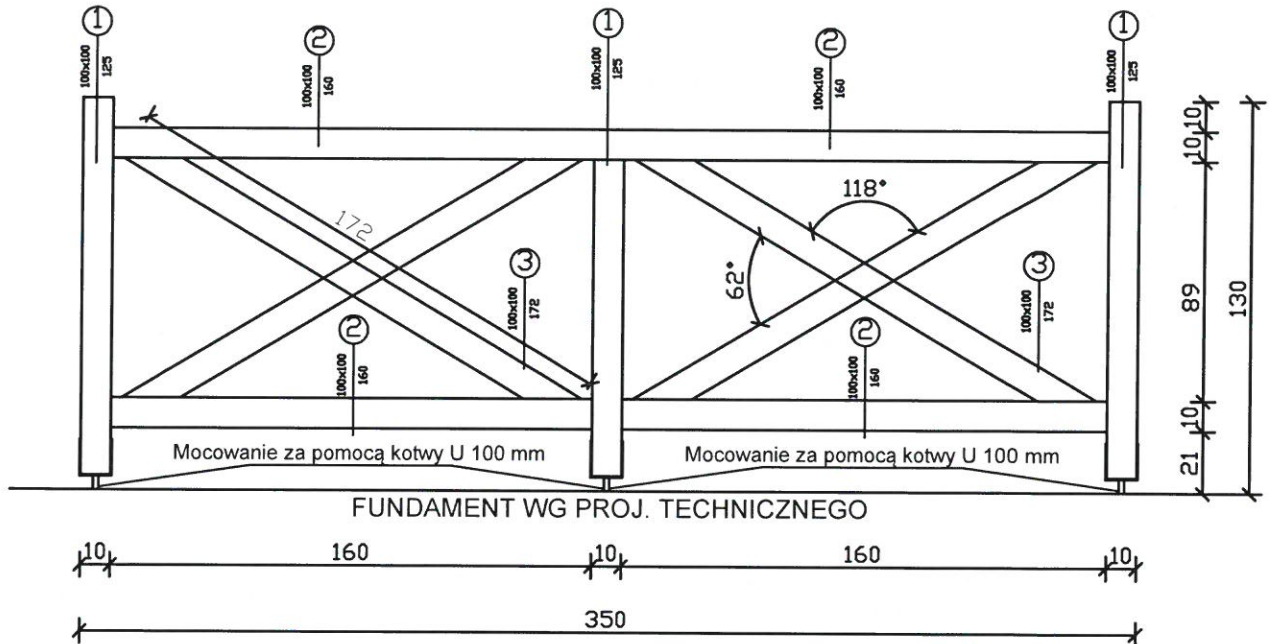


OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiaty		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno - budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr. ZAP/0006/PBkb/20	01.06.2023	
Architekt	Krzysztof Ruzniak WBPP-NB-7210/25/8 5 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
TABLICA INFORMACYJNA	NR RYS. AB-05	SKALA 1:25	

LEGENDA

KONSTRUKCJA DREWNIANA -
KOLOR PALISANDER

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



WYKAZ DREWNA DLA CAŁEGO OGRODZENIA

Element			Długość	Ilość
ID	Nazwa	Przekrój [cm]	[m]	[szt.]
1	Stupek	10.00 x 10.00	1.25	21
2	Belka	10.00 x 10.00	1.60	38
3	Belka	5.00 x 5.00	1.72	38

1. Projekt techniczny należy rozpatrywać łącznie z projektem architektoniczno-budowlanym.
2. Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z warunkami technicznymi i polskimi normami.
3. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać atest dopuszczający do stosowania ich w budownictwie.
4. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych, jednak muszą one posiadać takie same lub nie gorsze parametry techniczne od zaproponowanych przez projektanta.
5. Wszystkie elementy żelbetowe podziemia wylane z betonu kl. C20/25 zbrojone stalą A-IIIIN
6. Drewno konstrukcyjne klasy C24



OBIEKT	Miejsce postoju pojazdów oraz wiaty		
LOKALIZACJA	dz. nr 306/2 LP Obkas, gm. Kamień Krajeński		
STADIUM OPRACOWANIA	Projekt architektoniczno - budowlany		
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	DATA	PODPIS
Projektant konstrukcji	Krzysztof Kabaciński upr.	01.06.2023	
Architekt	ZAP/0006/PBKb/20 Krystyna Ruzniak WBPP-NB-7210/25/8 5 GB-KY-7342/165/93	01.06.2023	
OGRODZENIE DREWNIANE		NR RYS. AB-06	SKALA 1: 25



K-BUD Projektowanie Nadzór Doradztwo
mgr inż. Krzysztof Kabaciński
Sikorz 68, 89-400 Sępólno Krajeńskie
NIP 5040051420 REGON 382759542
tel. 696 089 598 e-mail:
kabacik20@gmail.com

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO	
<u>Temat inwestycji:</u>	Budowa miejsca postoju pojazdów – leśnictwo Kamionka oddział 306-d
<u>Adres inwestycji:</u>	działka nr nr 306/2-LP w obrębie nr 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński.
<u>Kategoria budowlana:</u>	Kategoria VIII - inne budowle jednorodzinne
<u>Inwestor:</u>	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko zam. Lutówko 18, 89-407 Lutówko

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW	
1.	Informacja BIOZ
2.	Mapa do celów projektowych

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka na działce nr 306/2-LP w obrębie nr 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński.

Lokalizacja budynku: działka nr nr 306/2-LP w obrębie nr 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński.

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko

Adres: Lutówko 18, 89-407 Lutówko

01 Czerwiec 2023 r.

Projektant:

Projektant: Krzysztof Kabaciński
upr. ZAP/0006/PBKb/20

1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest budowa miejsca postoju pojazdów oraz wiaty na terenie leśnictwa Kamionka. Inwestycja będzie zlokalizowana w m. Obkas, gm. Kamień Krajeński dz. nr 306/2-LP.

Lokalizacja budynku: działka nr nr 306/2-LP w obrębie nr 0008 Obkas, gm. Kamień Krajeński.

Inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Lutówko

Adres: Lutówko 18, 89-407 Lutówko

2. Kolejność realizacji robót budowlanych

- roboty ziemne – wykopy, niwelacja terenu,
- roboty fundamentowe,
- roboty związane z wykonaniem instalacji wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, na terenie działki i pod warstwami posadzkowymi,
- wykonanie żelbetowych ław fundamentowych,
- prace murarskie ścian podziemia,
- wykonanie posadzek,
- prace murarskie ścian kondygnacji nadziemnych,
- wykonanie lekkich ścian działowych,
- wykonanie instalacji wewnętrznych,
- prace związane z konstrukcją i pokryciem dachu,
- prace wykończeniowe,
- wykonanie elewacji,
- urządzenie terenu,
- wykonanie i uzupełnienie nawierzchni,
- ukształtowanie terenów zielonych – nasadzenia,
- uporządkowanie terenu.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Działka nr 306/2-LP obecnie jest wolna od zabudowy. Teren działki z wielostronnym spadkiem, średnia rzędna terenu to 143,0 m n.p.m. Działka nr 306/2-LP posiada dojazd do drogi publicznej gminnej tj. dz. nr 151 istniejącym zjazdem. Działka nr 306/2-LP jest zadrzewiona. Nie planuje się wycinki drzew, wymagana jest do tego decyzja administracyjna.

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

RODZAJ ELEMENTU STWARZAJĄCEGO ZAGROŻENIE	MIEJSCE WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA	CZAS WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA
Ruch kołowy pojazdów budowy z miejscami rozładunku	Drogi placu budowy wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Cały czas robót
Place składowe materiałów sypkich	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Cały czas robót
Place składowe prefabrykatów	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Montaż nadproży, stropów
Place składowe materiałów chemicznych	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Wykonywanie powłok izolacyjnych, malarskich, impregnacyjnych
Place składowe materiałów łatwopalnych	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Wykonywanie powłok izolacyjnych, malarskich, impregnacyjnych
Place składowe materiałów innych niż w/w	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Cały czas robót
Place robót zbrojarskich	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy	Roboty fundamentowe, murowe (podciągi, nadproża, słupy), stropowe
Przyścienne podnośniki, wyciągi dźwigi	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy - wokół obiektów	Cały czas robót
Ruch koparek samojezdnych	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy – cały teren budowy	Roboty fundamentowe, sieciowe, niwelacja i urządzenie terenu
Pompy samojezdne wraz z pojazdami dostawczymi (gruszki)	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy – wokół obiektów	Roboty fundamentowe, stropowe, drogowe
Żurawie samojezdne lub stacjonarne	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy – wokół budynków	Roboty budowlano-montażowe
Rusztowania posadowione na gruncie	Wg projektu zagospodarowania terenu budowy – wokół budynków	Roboty elewacyjne
Wykopy w miejscach dostępnych publicznie	Poza ogrodzonym terenem budowy	Prace związane z wykonaniem przyłączy i sieci usytuowanych poza ogrodzonym terenem budowy

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

RODZAJE ROBÓT STWARZAJĄCYCH ZAGROŻENIE	MIEJSCE WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA	CZAS WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA	RODZAJ ZAGROŻEŃ	SKALA ZAGROŻEŃ
ROBOTY BUDOWLANE, KTÓRYCH CHARAKTER, ORGANIZACJA LUB MIEJSCE PROWADZENIA STWARZA SZCZEGÓLNIE WYSOKIE RYZYKO POWSTANIA ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI, A W SZCZEGÓLNOŚCI PRZYSYPANIA ZIEMIĄ LUB UPADKU Z WYSOKOŚCI				

RODZAJE ROBÓT STWARZAJĄCYCH ZAGROŻENIE	MIEJSCE WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA	CZAS WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA	RODZAJ ZAGROŻEŃ	SKALA ZAGROŻEŃ
Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości >1,5m	teren budowy – wykopy pod sieci i fundamenty budynku	w okresie prowadzenia robót ziemnych – wykopów i fundamentowych, zależnie od przyjętego harmonogramu	niebezpieczeństwo przysypiania ziemią	dotyczy pracowników zatrudnionych przy tych robotach, w całym czasie ich trwania
Roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m	teren budowy – roboty murowe, montażowe, elewacyjne, montaż i demontaż rusztowań	w okresie prowadzenia tych robót – zależnie od przyjętego harmonogramu	niebezpieczeństwo upadku z wysokości	dotyczy pracowników zatrudnionych przy tych robotach, w całym czasie ich trwania
Roboty wykonywane przy użyciu dźwigów	teren budowy – roboty montażowe	w okresie prowadzenia tych robót – zależnie od przyjętego harmonogramu	niebezpieczeństwo zrzucenia elementów z wysokości - w strefie niebezpiecznej pracy dźwigu	dotyczy wszystkich pracowników w trakcie pracy dźwigu
ROBOTY BUDOWLANE, PRZY KTÓRYCH WYSTĘPUJĄ DZIAŁANIA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH LUB CZYNNIKÓW BIOLOGICZNYCH ZAGRAŻAJĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU I ZDROWIU LUDZI				
roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C	teren budowy – zależnie od organizacji robót	zależnie od przyjętego harmonogramu robót	przechłodzenia, odmrożenia	zależna od występujących temperatur

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Wyznaczenie przez wykonawcę osób:

- koordynatora ds. bezpieczeństwa i higieny pracy na terenie budowy, w tym koordynatora Podwykonawców w tym zakresie,
- udzielających instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Instruktaż winien obejmować zaznajomienie pracowników co najmniej z:

- zasadami koordynacji i bezpośredniego nadzoru nad pracami (w tym szczególnie niebezpiecznymi) i wskazanie osób wyznaczonych do koordynacji i nadzoru,
- ustaleniami sporządzonego przez Kierownika Budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na terenie budowy,
- zasadami postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń,
- stosowaniem środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- stosowaniem komunikatów i sygnałów koordynujących prace i ostrzegających o niebezpieczeństwie

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń.

- na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i nr telefonów najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej, posterunku policji,
- w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie jw. umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników, telefon komórkowy, kaski ochronne, pasy i linki zabezpieczające,
- bariery wykonane z desek o szerokości 15cm, poręcze umieszczone na wysokości 1,1m oraz deskowanie ażurowe pomiędzy poręczą a deską krawężnikową,
- skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu, wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi,
- wyznaczyć drogę ewakuacyjną za pomocą tablic informacyjnych na terenie budowy i oznaczyć na planie jw.,
- robotnicy wykonujący prace budowlane będą przeszkoleni w zakresie stosowania niezbędnych środków ochrony indywidualnej,
- bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy będzie sprawował kierownik robót, który jest równocześnie zobowiązany do sporządzenia Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia przed rozpoczęciem robót,
- na terenie budowy należy urządzić wydzielone pomieszczenia szatni na odzież roboczą, umywalni, jadalni i ustępu, które mogą znajdować się w kontenerach.

Wszystkie prace prowadzone muszą być zgodnie z przepisami BHP – w szczególności Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, instrukcjami montażu i innymi przepisami

Podstawa opracowania:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.,

w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Opracował:

mgr inż. Krzysztof Kabaciński

ZAP/0006/PBKb/20

Sikorz, Czerwiec 2023r.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.453.2023	
Położenie obszaru opracowania	Obkas	
Nazwa gminy	Kamień Krajeński	
Obszr ewidencyjny	identyfikator	0008
	nazwa	Obkas
Skala	1:500	
Oznaczenie układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000 strefa 6(18)
	układu wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Data opracowania mapy	10.05.2023	
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	Geodeta Katarzyna Olszuck-Kozak ul. Gdańska 238, 89-410 Włoczek REGON: 220037033 NIP: 6431531512 tel: 605442152, 667225365 biuro@geodeta.pl www.geodeta.pl	
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	inż. Katarzyna Olszuck-Kozak 23805	
Imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	inż. Katarzyna Olszuck-Kozak	
<div>GEODETA UPRAWNIONY</div> <div>Numer świadectwa: 23805</div> <div>inż. Katarzyna Olszuck-Kozak</div>		
<div>(podpis kierownika prac geodezyjnych)</div> <div>(podpis osoby, która opracowała mapę)</div> <div>Zastrzegam, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe. Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniem dotychczasowych skutków gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.</div>		

<p>Podświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</p>	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	Starosta Sepoleński
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Sepoleński
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODETA Katarzyna Olszuck-Kozak ul. Gdańska 238, 89-410 Włocławek NIP: 643-153-51-12 REGON: 220037033
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji	6640.453.2023_7606 z dnia 24.05.2023r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	inż. Katarzyna Olszuck-Kozak 23805
Podpis osoby składającej oświadczenie	<p>GEODETA UPRAWNIONY Numer świadectwa: 23805</p> <p>inż. Katarzyna Olszuck-Kozak</p>

