



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1 : 500

Mapa powstała na podstawie numerycznej mapy zasadniczej i digitalizacji mapy w skali 1:1000 ark. nr 6.170.31.21.4.2, 6.170.31.21.4.4 oraz pomiaru uzupełniającego.

Układ współrzędnych płaskich: "2000/6".

Układ wysokościowy: "PL-EVRF2007-NH"

Miejscowość: Łęczycza
Woj. łódzkie
Pow. łęczycki
Jednostka ewidencyjna: 100401_1 Łęczycza
Obręb: 100401_1.0001 Łęczycza
Działka nr 560/27
GKN.6642.1.238.2026

Aktualizację mapy oznaczono linią przerywaną.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.

Przebieg granic działek i konturów klasyfikacyjnych wprowadzono na podstawie danych z ewidencji gruntów i budynków.

UWAGA:
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych przewodów o których brak informacji wynika z zasłouchi historycznych lub niedopełnienia przepisów zgłoszenia do inwentaryzacji. (Ustawa Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Dz.U.z 2016. poz. 1629).

Mapę do celów projektowych wykonał geodeta uprawniony Cyprian Ignaczak uprawnienia nr 24078. Mapa zawiera stan aktualny na 27.03.2026r.

Łęczycza. dn. 02.04.2026 r.

WSPÓŁRZĘDNE HRP:

układ WGS'84
B = 52°03'39,933" N
L = 19°11'14,566" E

układ PL-EVRF2007-NH
H = 110,00 m n.p.m.

Poświadczam że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuje, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKN.6642.1.238.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Łęczycki
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne Cyprian Ignaczak Al. Jana Pawła II 3, 99-100 Łęczycza e-mail: uslugigeodezyjne.ci@gmail.com tel. 726-139-579
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji GKN.6642.1.238.2026_1 Z dnia 07.04.2026r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Cyprian Ignaczak Nr uprawnień 24078



INSTALACJE SANITARNE ZEWNĘTRZNE

- projektowana instalacja kanalizacji deszczowej
- projektowana studnia instalacji kanalizacji deszczowej
- projektowany wpust instalacji kanalizacji deszczowej
- likwidowana instalacja kanalizacji deszczowej
- likwidowane odwodnienie liniowe

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE

- projektowana trasa kablowa YKY 5×10 mm²
- projektowana rura osłoniowa typu DVR110
- projektowana rozdzielnica
- projektowana oprawa oświetleniowa - oświetlenie ogólne ładowiska
- projektowana oprawa oświetleniowa - oznakowanie strefy TLOF i FATO
- projektowana oprawa oświetleniowa - oznakowanie kierunków podejścia i startu
- projektowana oprawa oświetleniowa - oznakowanie przeszkód nocne
- istniejące oprawy oświetleniowe przeznaczone do demontażu
- projektowana kamera cyfrowa - wymiana istniejącego urządzenia bez zmiany lokalizacji montażu

Instalacje zewnętrzne ujęte w projekcie - projektowane, istniejące, likwidowane - stanowią własność Inwestora.

LEGENDA

- zakres opracowania (fragment działki nr 560/27)
- granica działki nr 560/27
- obszar o właściwościach strefy bezpieczeństwa 110,00 m n.p.m.
- siatka płaszczyzn ograniczających
- HRP - środek pola wziotów
- istniejące ogrodzenie
- przebudowa istniejącego ogrodzenia
- istniejąca bramka ogrodzeniowa (nowa lokalizacja)
- istniejąca brama przesuwna (nowa lokalizacja)
- istniejące drzewa przeznaczona do wycinki¹
- istniejąca nawierzchnia przeznaczona do rozbiórki
- istniejąca nawierzchnia utwardzona przeznaczona do remontu
- projektowana nawierzchnia utwardzona
- istniejąca powierzchnia biologicznie czynna - nawierzchnia przeznaczona do wymiany²
- projektowana powierzchnia biologicznie czynna - zieleni niska²
- projektowane obrzeże 8x30 cm
- projektowany krawężnik najazdowy 15x22 cm
- projektowany krawężnik 15x30 cm
- projektowany krawężnik 15x30 cm, wniesiony na h= 1 cm (strefa TLOF)
- krawędź projektowanego nasypu
- projektowana skarpa o nachyleniu 1:2,5
- niwelacja terenu
- projektowane nachylenie terenu
- projektowane rzędne terenu
- istniejąca profilacja remontowanej nawierzchni do odtworzenia
- projektowany mur oporowy wys. 109,50 m n.p.m.
- istniejący mur oporowy przeznaczony do remontu
- istniejąca wiatła - renowacja zewnętrznej powierzchni ścian
- projektowany słup parkingowy
- projektowane miejsce postojowe 2,5×5,0 m wyznaczone oznakowaniem poziomym
- obecnie funkcjonujący punkt czerpania wody z istniejącego zbiornika na wodę
- projektowane oznakowanie przeszkódne dzienne (szachownica, dl. boku kwadratu 0,5 m)
- projektowane HAPI ustawione zgodnie z głównym kierunkiem podejścia do ładowania 255° GEO
- projektowany punkt przeciwpożarowy
- istniejący Wskaźnik Kierunku Wiatru, rękaw 1,20×0,30×0,15 m
- projektowany Wskaźnik Kierunku Wiatru³, rękaw 2,40×0,60×0,30 m, wys. masztu⁴ 5,0 m

- Aby utworzyć wolną przestrzeń na terenie ładowiska, zaleca się przeprowadzenie wycinki drzew. Korony drzew zakładają rzeczywisty odczyt kierunku wiatru, a także stanowią przeszkodę naziemną dla przeprowadzanej operacji lotniczej.
- Nawierzchnia trawiasta jest niezbędnym czynnikiem do zapewnienia bezpieczeństwa podczas przeprowadzania operacji lotniczych. We wskazanym obszarze zaleca się zastosowanie naturalnej trawy ciolowanej, aby w krótkim czasie uzyskać gęsty trawnik bez oczekiwania na moment wykiełkowania nasion. Wymiana nawierzchni powinna obejmować także powierzchnię ukończonych prac ziemnych.
- Zasilanie wskaźnika kierunku wiatru GWI - stopień ochrony IP 54; - rezystancja izolacji min. 2 MΩ; - max. moc całkowita ± 10% 84 VA /50 W; - napięcie 230 V/50 Hz.
- Konstrukcja masztu powinna zapewniać możliwość jego składania, aby ułatwić serwisowanie urządzenia na nim zamontowanego bez konieczności wchodzenia na wysokość.

BILANS TERENU INWESTYCJI

Sposób zagospodarowania działki		Powierzchnia		Udział procentowy	
Powierzchnia utwardzona	ciąg pieszo-kolowy	159,89 m ²	477,33 m ²	10,6 %	
	mur oporowy	5,95 m ²			
	oznakowanie przeszkodowe istniejące	25,89 m ²			
	oznakowanie przeszkodowe projektowane	21,00 m ²			
	nawierzchnia utwardzona nasypu	264,60 m ²			
Powierzchnia biologicznie czynna	nawierzchnia trawiasta nasypu	362,19 m ²	4017,05 m ²	89,4 %	
	nawierzchnia trawiasta skarpy	299,92 m ²			
	nawierzchnia trawiasta przeznaczona do wymiany	1003,04 m ²			
	pozostała nawierzchnia trawiasta	2377,52 m ²			
Powierzchnia terenu inwestycji			4520,00 m ²	100 %	

BILANS TERENU REMONTOWANEGO

Sposób zagospodarowania działki		Powierzchnia		Udział procentowy
Powierzchnia zabudowy	wiatła	114,94 m²	114,94 m²	6,4 %
Powierzchnia utwardzona	ciąg pieszo-kolowy	1124,99 m²	1623,00 m²	90,2 %
	plac	30,11 m²		
	miejsca parkingowe	380,13 m²		
	uzupełnienie nawierzchni parkingu	87,77 m²		
Powierzchnia biologicznie czynna	opaska drenażowa	35,00 m²	60,63 m²	3,4 %
	nawierzchnia trawiasta	25,63 m²		
Powierzchnia terenu remontowanego			1798,57 m²	100 %

Uwagi :
- wszystkie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie;
- wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie;
- szczegółowe projekty instalacji sanitarnych, elektrycznych są tematem odpowiednich opracowań branżowych;
- wszelkie prawa zastrzeżone, kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody autora zabronione;

PP STANISŁAWSKI
ul. Ciepła 15a/27 50-524 Wrocław tel./fax.: +48 71 78 28 794
NIP: 6211556341 REGON: 386496393

projekt:	Przebudowa przyszpitalnego ładowiska naziemnego dla śmigłowców LPR ZOZ w Łęczycy wraz z infrastrukturą towarzyszącą i zagospodarowaniem terenu		
adres:	dz. nr 560/27; jednostka ewidencyjna Łęczycza 100401_1; obręb ewidencyjny Łęczycza 0001; ul. Zachodnia 6, 99-100 Łęczycza; województwo łódzkie, powiat łęczycki, gmina Miasto Łęczycza		
projektant: osoba odpowiedzialna	mgr inż. arch. Sebastian Stanisławski upr. nr 04/03/DOIA	podpis:	
asystent: osoba odpowiedzialna	mgr inż. arch. Nina Miłosławska	podpis:	
sprawdzający: osoba odpowiedzialna	mgr inż. arch. Piotr Molenda upr. nr 22/03/DOIA	podpis:	
temat rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu		

branża: Architektura	data: 06.2026	stadium: PW	rewizja: -	skala: 1:500	nr rys.: A-01
----------------------	---------------	-------------	------------	--------------	---------------