

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Temat opracowania:

**Budowa placu zabaw
położonego na działce nr 5473
przy ul. Turystycznej w Milówce**

KOD CPV 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

KOD CPV 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

KOD CPV 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

KOD CPV 77314100-5 Usługi w zakresie trawników

KOD CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe

**Inwestor: Gmina Milówka
ul. Jana Kazimierza 123
34 - 360 Milówka**

OBIEKT: plac zabaw

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: KATEGORIA V – obiekty sportu i rekreacji

LOKALIZACJA: Gmina Milówka, miejscowość Milówka, woj. śląskie,
działka nr ewid.: 5473

Projektant:

mgr inż. Marek Miciak

Pieczeń i podpis:

mgr inż. **MAREK MICIĄK**
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 17/98 B-B Nr ewid. SLK/0536/POOK/04
Członek SOHB nr SLK/BO/0703/02

Milówka, kwiecień 2022r.

Zawartość części opisowej projektu:

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego
2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania, w tym informację o obiektach przeznaczonych do rozbiórki
3. Projektowane zagospodarowanie terenu
4. Zestawienie powierzchni
5. Inne informacje i dane
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki obiektu
8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu – wskazanie przepisów prawa

Zawartość części rysunkowej:

1. Projekt zagospodarowania terenu skala 1:500

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest budowa placu zabaw położonego na działce nr 5473 przy ul. Turystycznej w Milówce

2. Istniejący stan zagospodarowania, w tym informacja o obiektach przeznaczonych do rozbiórki.

Teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest w Milówce, obejmuje teren zielony porośnięty trawą, ogrodzony płotem z drewnianych, poziomych belek przeznaczony do rozbiórki. Teren przylega bezpośrednio do budynku byłej Szkoły Podstawowej w Prusowie. W części centralnej działki zlokalizowany jest budynek szkoły. Teren objęty projektem zlokalizowany jest w zachodniej części działki.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Na terenie objętym opracowaniem projektuje się plac zabaw składający się z zestawu zabawowego. Łączna powierzchnia strefy bezpiecznej pod urządzeniem zabawowym wynosi 63,92 m². Strefa bezpieczna wyznacza granicę placu zabaw.

- min. odległość placu zabaw od południowej granicy działki wynosi - 10,40 m, w tym do linii rozgraniczającej drogi powiatowej nr dz. 5315 wynosi 10,00 m
- min. odległość placu zabaw od zachodniej granicy działki wynosi - 2,05 m
- min. odległość placu zabaw od północnej strony działki wynosi - 10,80 m
- min. odległość placu zabaw od wschodniej granicy działki wynosi - 74,80 m, w tym od budynku byłej szkoły 8,60

3.1. Urządzenia budowlane związane z inwestycją.

- nawierzchnia z kostki brukowej
- nawierzchnia utwardzona tłuczniowa
- nawierzchnia bezpieczna - obrzeża gumowe oraz wypełnienie żwirem płukanym
- ogrodzenie panelowe + bramka
- urządzenie zabawowe – zestaw
- ławki i kosze na śmieci
- tablica regulaminowa

3.2. Sposób odprowadzenia ścieków

Brak konieczności odprowadzenia ścieków.

3.3. Układ komunikacyjny w obrębie działki

Na teren placu zabaw prowadzi dojazd od strony drogi gminnej ul. Feliksa Kocura

3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Teren podwórka szkolnego posiada bezpośrednie połączenie z drogą publiczną, którą stanowi droga powiatowa nr 1438 S Milówka – Prusów.

3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

- energia elektryczna – brak konieczności przyłączenia energii elektrycznej
- zaopatrzenie w wodę – brak konieczności zaopatrzenia w wodę

- kanalizacja sanitarna – brak konieczności odprowadzenia ścieków
 - odprowadzenie wód opadowych – obszar nie jest objęty systemem sieci kanalizacji deszczowej
- Dlatego wody opadowe odprowadzone będą zanikowo na teren dzielony działki inwestora. Ilość wód opadowych nie zwiększy się i nie zakłóci stosunków wodnych.

3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Teren na którym planowany jest plac zabaw jest nierówny i jego ukształtowanie ulegnie zmianie. Powierzchnia utwardzona kostką brukową stanowić będzie 0,9 procent powierzchni całej działki. Teren nawierzchni bezpiecznej wykonanej z obrzeży gumowych i wypełniony żwirem płukanym stanowić będzie 2,8 procent. Natomiast pozostały teren objęty opracowaniem to teren zielony porośnięty trawą.

3.7. Zestawienie powierzchni

Powierzchnia działki nr ewid. 5473 stanowi: 0,2300 ha

Teren objęty opracowaniem: 284,00 m²

Teren utwardzony kostką brukową: 20,38 m²

Teren utwardzony kruszywem łamanym: 99,00 m²

Teren nawierzchni bezpiecznej: 63,92 m²

Teren zielony: 100,7 m²

3.8. Informacje i dane o terenie

Działki przeznaczone pod inwestycję objęte są Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Miłówka zgodnie z UCHWAŁĄ NR XLI/263/2014 RADY GMINY MIŁÓWKA z dnia 28 marca 2014 r. **Jednostka strukturalna – M/5 - UP**

3.8.1. Informacje o zakazach i ograniczeniach wynikających z aktów prawa miejscowego.

- 1) Podstawowe przeznaczenie terenu: zabudowa usług publicznych, takich jak urzędy, administracja, remizy straży pożarnej, posterunki służb publicznych, opieka zdrowotna i socjalna, wraz z przynależnym zagospodarowaniem terenu;
- 2) Dopuszczone przeznaczenie terenu: kluby, sale wielofunkcyjne, miejsca noclegowe, usługi handlu detalicznego, usługi biurowe, obiekty oświaty, kultury, banki;
- 3) Nakazy:
 - a) wysokość zabudowy:
 - dla terenów oznaczonych symbolami M/3.UP, M/5.UP, K/1.UP do K/7.UP, S/1.UP, L/1.UP, N/1.UP do 12 m i do 3 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż trzecia kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,
 - dla terenu oznaczonego symbolem M/4.UP do 10 m i do 2 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż druga kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,
 - dla terenów oznaczonych symbolami M/1.UP do M/2.UP do 15 m i do 4 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż czwarta kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,
 - b) procent powierzchni biologicznie czynnej:
 - dla terenów oznaczonych symbolami M/1.UP do M/2.UP od 15%,
 - dla terenów oznaczonych symbolami M/3.UP, M/5.UP, K/1.UP do K/7.UP, L/1.UP, N/1.UP od 30%,
 - dla terenów oznaczonych symbolami M/4.UP, S/1.UP od 50%,
 - c) procent powierzchni zabudowy do 60%, za wyjątkiem terenów oznaczonych symbolami M/4.UP, S/1.UP gdzie procent powierzchni zabudowy ustala się do 50%,

- d) minimalna intensywność zabudowy 0,01,
 - e) maksymalna intensywność zabudowy 1,0,
 - f) geometria dachów: jedno, dwu, wielospadowe o nachyleniu do 45 stopni, łukowe,
 - g) lokalizowania dla nowej zabudowy, co najmniej jednego miejsca postojowego na każde rozpoczęte 50 m² powierzchni użytkowej podstawowej z wyłączeniem powierzchni pomocniczych, technicznych i gospodarczych,
 - h) dla nowo wydzielanych działek powstałych w wyniku scalenia i podziału nieruchomości minimalne szerokości frontów działek 10 m i powierzchnia co najmniej niż 600 m²,
 - i) kompleksowego zagospodarowania nieruchomości szczególnie od strony przyległej doń przestrzeni publicznej, w postaci rozwiązań terenowych, nawierzchni, elementów małej architektury, zieleni towarzyszącej;
- 4) Zakaz budowy nowych wolnostojących garaży pojedynczych i w zespołach;
- 5) Dopuszczenia:
- a) lokalizowania przeznaczenia dopuszczonego w samodzielnych obiektach,
 - b) realizowania lokali mieszkalnych, z zastrzeżeniem zagwarantowania im obsługi komunikacyjnej w zakresie parkingów, tj. co najmniej 1 miejsca postojowego lub garażu dla każdego lokalu.

3.8.2. Informacje dotyczące ochrony konserwatorskiej.

Teren placu zabaw nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej zabudowy tradycyjnej OT.

3.8.3. Informacje eksploatacji górniczej.

Nie dotyczy

3.8.4. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Projektowana inwestycja zarówno ze względu na przyjęte rozwiązania funkcjonalno – przestrzenne, technologiczne, zastosowane materiały budowlane i wykończeniowe jak i planowaną eksploatację nie będzie wywierała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i obiekty sąsiadujące. Z obiektu nie będą usuwane ani emitowane agresywne ścieki, płyny, gazy, wibracje, stałe odpady, promieniowanie jonizujące i zakłócenia elektromagnetyczne. Dopuszczalny poziom hałasu w środowisku nie będzie przekraczał 55dB. Można zatem stwierdzić że czynniki te nie będą wywierały szkodliwego oddziaływania na środowisko przyrodnicze w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska. Inwestycja nie powoduje zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektów i ich otoczenia, nie powoduje naruszenia standardów jakości środowiska poza terenem będącym własnością Inwestora, spełnia wymagania odnoszące się do tego typu inwestycji w zakresie przepisów higienicznych, zdrowotnych, bezpieczeństwa i higieny.

3.9. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę wraz z ich parametrami technicznymi.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych dla obiektu budowlanego innego niż budynek, przeznaczonego do użyteczności publicznej lub zamieszkania

zbiorowego, w którym przewiduje się możliwość jednoczesnego przebywania w strefie pożarowej nie więcej niż 50 osób nie ma wymogu doprowadzenia do planowanej inwestycji drogi pożarowej. Zapewnienie przeciwpożarowe w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru realizowane będzie w ramach jednostki osadniczej.

3.10. Dane niezbędne wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

Rozwiązania budowlane obiektu budowlanego oraz związane z nim roboty budowlane nie wykraczają poza standard budowy tego typu obiektów w tym terenie.

3.11. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji.

Na mocy art. 3 pkt 20 ustawy Prawo budowlane ustala się obszar oddziaływania obiektu budowlanego w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia, w oparciu o przepisy odrębne wprowadzające ograniczenia w zabudowie tego terenu, związane z inwestycją. Planowana inwestycja nie skutkuje ograniczeniami w zagospodarowaniu sąsiadujących terenów oraz nie skutkuje ograniczeniami w ich zabudowie. **Obszar oddziaływania inwestycji nie wpływa na zabudowę sąsiednich terenów i nie wykracza poza własną działkę Inwestora.** Całość prac związanych z realizacją inwestycji nie wymaga użytkowania sąsiednich działek.

L.p	Analizowane zagadnienie / projektowane zagospodarowanie	Przepisy szczegółowe	Ograniczenia / uwarunkowania dla sąsiednich działek lub obiektów
1.	Miejsca postojowe dla samochodów: odległości spełnione	§19 Dz. U.Nr 75 poz. 690 z późn. zmianami	Brak ograniczeń dla działek sąsiednich lub innych obiektów
2.	Miejsce gromadzenia odpadów stałych: odległości spełnione	§22 i §23 Dz. U.Nr 75 poz. 690 z późn. zmianami	Brak ograniczeń dla działek sąsiednich lub innych obiektów
3.	Studnie: odległości spełnione	§31 Dz. U.Nr 75 poz. 690 z późn. zmianami	Brak ograniczeń dla działek sąsiednich lub innych obiektów
4.	Zbiorniki bezodpływowe na nieczystości ciekłe: odległości spełnione	§36 Dz. U.Nr 75 poz. 690 z późn. zmianami	Brak ograniczeń dla działek sąsiednich lub innych obiektów
5.	Ochrona środowiska: warunki spełnione	Dz. U. 2019 poz. 1839	Bez ograniczeń Inwestycja nie występuje w wykazie przedsięwzięć oddziałujących na środowisko.
6.	Dopuszczalne poziomy hałasu w środowisku: warunki spełnione	Dz. U. 2014 poz. 112	Bez ograniczeń

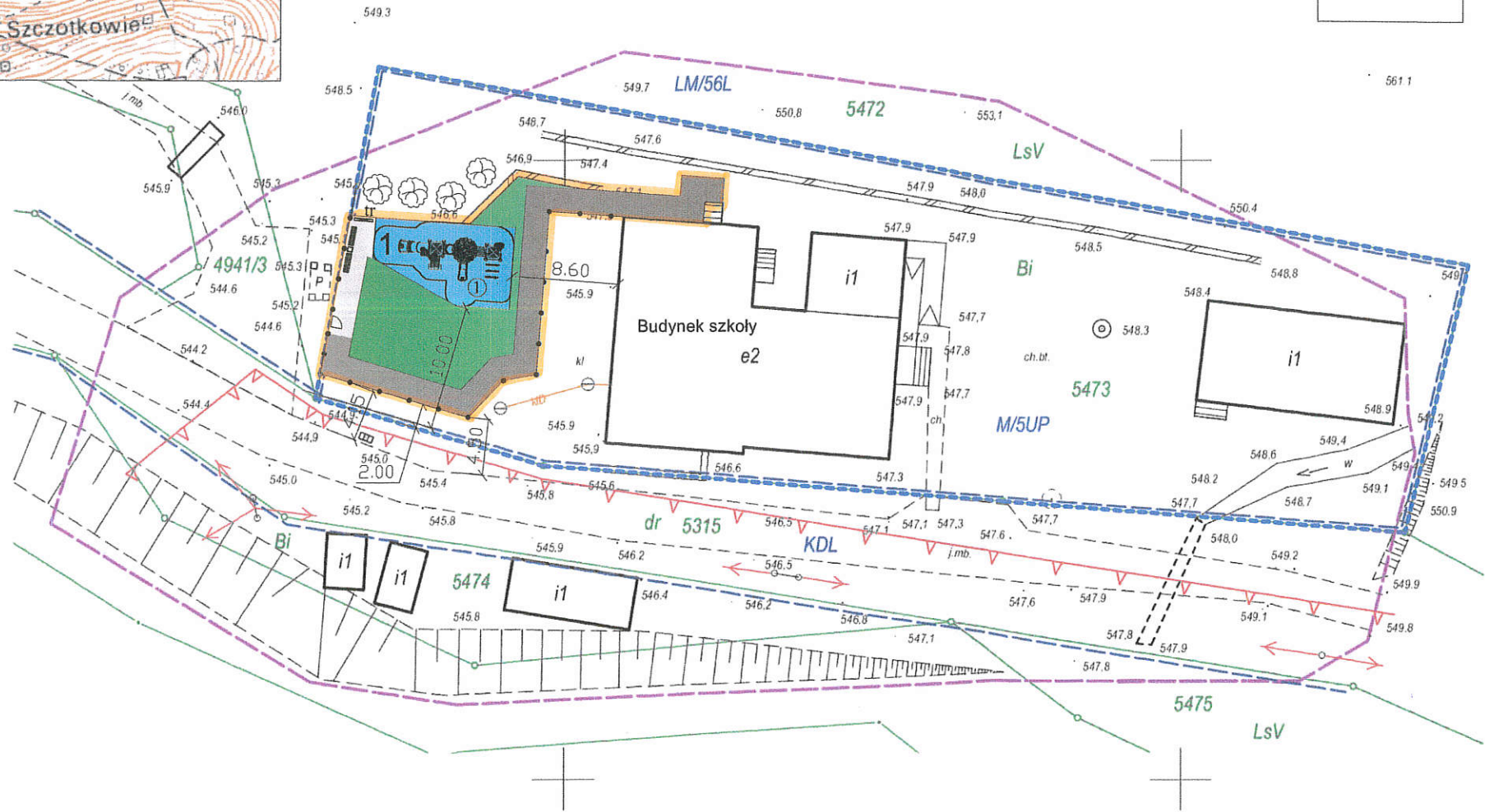
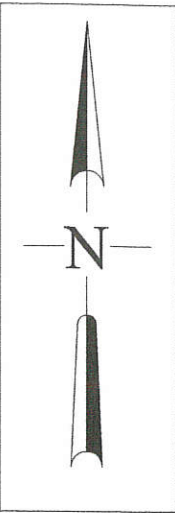
Obszar oddziaływania w zakresie zabudowy sąsiadujących terenów - nie występuje.

Budowa placu zabaw położonego na działce nr 5473 przy ul. Turystycznej w Milówce

STAROSTWO POWIATOWE
W ŻYWCU
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC



ORIENTACJA
SKALA 1:10000



sporządził:

STAROSTWO POWIATOWE
w Żywcu
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC

LEGENDA:

1. Projektowany plac zabaw:
1. Zestaw zabawowy

- Projektowany teren placu zabaw
- Projektowany teren utwardzony (kostka brukowa)
- Projektowany teren utwardzony (nawierzchnia z kruszyna łamanego)
- Projektowany i istniejący teren zielony
- Istniejące drzewa
- Projektowane ogrodzenie panelowe
- Projektowana bramka
- Projektowana ławka do siedzenia
- Projektowany kosz na śmieci
- Projektowana tablica regulaminowa
- Granice działki inwestycyjnej
- Zakres opracowania

Projekt zagospodarowania terenu sporządzono
na kopii oryginału mapy do celów projektowych

PROJEKT BUDOWLANY				
OBIEKT:	BUDOWA PLACU ZABAW POŁOŻONEGO NA DZIAŁCE NR EWID. 5473 PRZY UL. TURYSTYCZNEJ W MIŁÓWCE			
TREŚĆ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (DZ. 5473)			
INWESTOR:	GMINA MIŁÓWKA UL. JANA KAZIMIERZA 123, 34-360 MIŁÓWKA			
OPRACOWAŁ mgr inż. MAREK MILIAR Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej 1:500 Nr ewid. 17/98 B-B Nr ewid. SLK/0536/PDOK/04 Członek SOKiB nr SLK/BO/0703/02		SKALA	DATA	NR RYS.
		1:500	KWIECIEŃ 2022	1

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Temat opracowania:

Budowa placu zabaw położonego na działce nr 5473 przy ul. Turystycznej w Milówce

KOD CPV 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg

KOD CPV 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

KOD CPV 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

KOD CPV 77314100-5 Usługi w zakresie trawników

KOD CPV 45111300-1 Roboty rozbiórkowe

**Inwestor: Gmina Milówka
ul. Jana Kazimierza 123
34 - 360 Milówka**

OBIEKT: plac zabaw

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: KATEGORIA V – obiekty sportu i rekreacji

LOKALIZACJA: Gmina Milówka, miejscowość Milówka, woj. śląskie,
działka nr ewid.: 5473

Projektant:

mgr inż. Marek Miciak

Pieczęć i podpis:

mgr inż. MAREK MICIĄK
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 17/98 B-B Nr ewid. SLK/0536/P00K/04
Członek SOIIB nr SLK/BO/0703/02

Milówka, kwiecień 2022r.

Zawartość części opisowej projektu:

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy
3. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu
4. Charakterystyczne parametry techniczne
5. Geotechniczne warunki posadowienia
6. Liczba lokali użytkowych
7. Opis korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji z dnia 13.12.2006r.
8. Parametry techniczne obiektu charakteryzujące jego wpływ na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie
9. Analiza techniczna, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło
10. Analiza techniczna, środowiskowych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę
11. Zasadnicze elementy wyposażenia budowlano – instalacyjnego zapewniające użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem
12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

PROJEKT

ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Rodzaj obiektu: plac zabaw

Kategoria obiektu budowlanego: kat. V obiekty sportu i rekreacji

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy

Sposób użytkowania: plac zabaw

Program użytkowy: plac zabaw w Milówce, zlokalizowany na działce nr ewid. 5473. Planuje się wyposażenie placu zabaw w jeden zestaw zabawowy. Pozostała część terenu to dojście z kostki brukowej i nawierzchni tłuczniowej wyposażone w ławeczki, kosz na śmieci i tablicę regulaminową, otoczone zielenią w formie trawnika.

3. Układ przestrzenny i forma architektoniczna obiektu

Działki przeznaczone pod inwestycję objęte są Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Milówka zgodnie z UCHWAŁĄ NR XLI/263/2014 RADY GMINY MILÓWKA z dnia 28 marca 2014 r. **Jednostka strukturalna – M5/ UP**

1) Podstawowe przeznaczenie terenu: zabudowa usług publicznych, takich jak urzędy, administracja, remizy straży pożarnej, posterunki służb publicznych, opieka zdrowotna i socjalna, wraz z przynależnym zagospodarowaniem terenu;

2) Dopuszczone przeznaczenie terenu: kluby, sale wielofunkcyjne, miejsca noclegowe, usługi handlu detalicznego, usługi biurowe, obiekty oświaty, kultury, banki;

3) Nakazy:

a) wysokość zabudowy:

- dla terenów oznaczonych symbolami M/3.UP, M/5.UP, K/1.UP do K/7.UP, S/1.UP, L/1.UP, N/1.UP do 12 m i do 3 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż trzecia kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,

- dla terenu oznaczonego symbolem M/4.UP do 10 m i do 2 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż druga kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,

- dla terenów oznaczonych symbolami M/1.UP do M/2.UP do 15 m i do 4 kondygnacji, z zastrzeżeniem, iż czwarta kondygnacja wyłącznie jako poddasze użytkowe,

b) procent powierzchni biologicznie czynnej:

- dla terenów oznaczonych symbolami M/1.UP do M/2.UP od 15%,

- dla terenów oznaczonych symbolami M/3.UP, M/5.UP, K/1.UP do K/7.UP, L/1.UP, N/1.UP od 30%,

- dla terenów oznaczonych symbolami M/4.UP, S/1.UP od 50%,

c) procent powierzchni zabudowy do 60%, za wyjątkiem terenów oznaczonych symbolami M/4.UP, S/1.UP gdzie procent powierzchni zabudowy ustala się do 50%,

d) minimalna intensywność zabudowy 0,01,

e) maksymalna intensywność zabudowy 1,0,

f) geometria dachów: jedno, dwu, wielospadowe o nachyleniu do 45 stopni, łukowe,

g) lokalizowania dla nowej zabudowy, co najmniej jednego miejsca postojowego na każde rozpoczęte 50 m² powierzchni użytkowej podstawowej z wyłączeniem powierzchni pomocniczych, technicznych i gospodarczych,

h) dla nowo wydzielanych działek powstałych w wyniku scalenia i podziału nieruchomości minimalne szerokości frontów działek 10 m i powierzchnia co najmniej niż 600 m²,

i) kompleksowego zagospodarowania nieruchomości szczególnie od strony przyległej doń przestrzeni publicznej, w postaci rozwiązań terenowych, nawierzchni, elementów małej architektury, zieleni towarzyszącej;

4) Zakaz budowy nowych wolnostojących garaży pojedynczych i w zespołach;

5) Dopuszczenia:

a) lokalizowania przeznaczenia dopuszczonego w samodzielnych obiektach,

b) realizowania lokali mieszkalnych, z zastrzeżeniem zagwarantowania im obsługi komunikacyjnej w zakresie parkingów, tj. co najmniej 1 miejsca postojowego lub garażu dla każdego lokalu.

4. Charakterystyczne parametry techniczne

Powierzchnia działki nr ewid. 5473 stanowi: 0,2300 ha

Teren objęty opracowaniem: 284,00 m²

Teren utwardzony kostką brukową: 20,38 m²

Teren utwardzony kruszywem łamanym: 99,00 m²

Teren nawierzchni bezpiecznej: 63,92 m²

Teren zielony: 100,7 m²

5. Geotechniczne warunki posadowienia

Zgodnie z Ustawą w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 Dz. U. z dnia 27.04.2012r. poz 463, kategorię geotechniczną ustalono na podstawie warunków gruntowych oraz czynników konstrukcyjnych charakteryzujących możliwość przeniesienia odkształceń i drgań, stopnia złożoności oddziaływań, stopnia zagrożenia życia i mienia, awarii konstrukcji, jak również na podstawie własnej oceny geologicznej i obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich.

W miejscu projektowanego obiektu występują **proste warunki gruntowe**.

Obiekt zakwalifikowano do **I kategorii geotechnicznej**.

Warunki geologiczne pozwalają na budowę placu zabaw na działce nr ewid. 5473, zgodnie z niniejszym projektem budowlanym.

6. Liczba lokali użytkowych

Brak podziału obiektu na lokale

7. Opis korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji z dnia 13.12.2006r.

Inwestor nie planuje przeznaczenia obiektu dla osób niepełnosprawnych ruchowo.

8. Parametry techniczne obiektu charakteryzujące jego wpływ na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Obiekt ma charakter nieuciążliwy. Oddziaływanie związane z funkcją – emisja pyłów, zapachów, promieniowania itp. – nie występuje.

Funkcjonowanie obiektu nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska poza granice terenu będącego we władaniu Inwestora.

- a) Zapotrzebowanie i jakość wody – nie określa się potrzeby dostępu do wody
- b) Sposób odprowadzenia ścieków – brak konieczności odprowadzenia ścieków
- c) Sposób odprowadzenia wód opadowych - obszar objęty jest systemem istniejącej sieci kanalizacji deszczowej będącej w administracji inwestora. I zarówno system rynnowy jak i wody opadowe z terenu utwardzonego są ujęte do sieci kanalizacji deszczowej. W związku z powyższym ilość wód opadowych odprowadzonych do kanalizacji deszczowej nie ulegnie zmianie.
- d) Emisja zanieczyszczeń gazowych – funkcja nie spowoduje powstawania emisji zanieczyszczeń szkodliwych dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska. Nie spowoduje szkody w dobrach materialnych, nie pogorszy walorów estetycznych środowiska, nie będzie kolidować z innymi uzasadnionymi sposobami korzystania ze środowiska
- e) Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów – poza odpadami komunalnymi, nie będą wytwarzane inne odpady, w tym niebezpieczne dla środowiska. Postępowanie z odpadami komunalnymi będzie zgodne z przepisami ustawy o odpadach. Zagospodarowanie odpadów zostanie powierzone Gminnemu Zakładowi Gospodarki Komunalnej.
- f) Emisja hałasu, wibracji, promieniowania – na terenie objętym opracowaniem nie występują żadne urządzenia emitujące hałas, wibracje czy promieniowanie.
- g) Wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – inwestycja ma charakter nieuciążliwy. Przyjęte rozwiązania funkcjonalne i techniczne eliminują negatywny wpływ na zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz środowisko przyrodnicze, w tym drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

9. Analiza techniczna, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło.

Inwestycja nie wymaga zaopatrzenia w energię i ciepło.

10. Analiza techniczna, środowiskowych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę

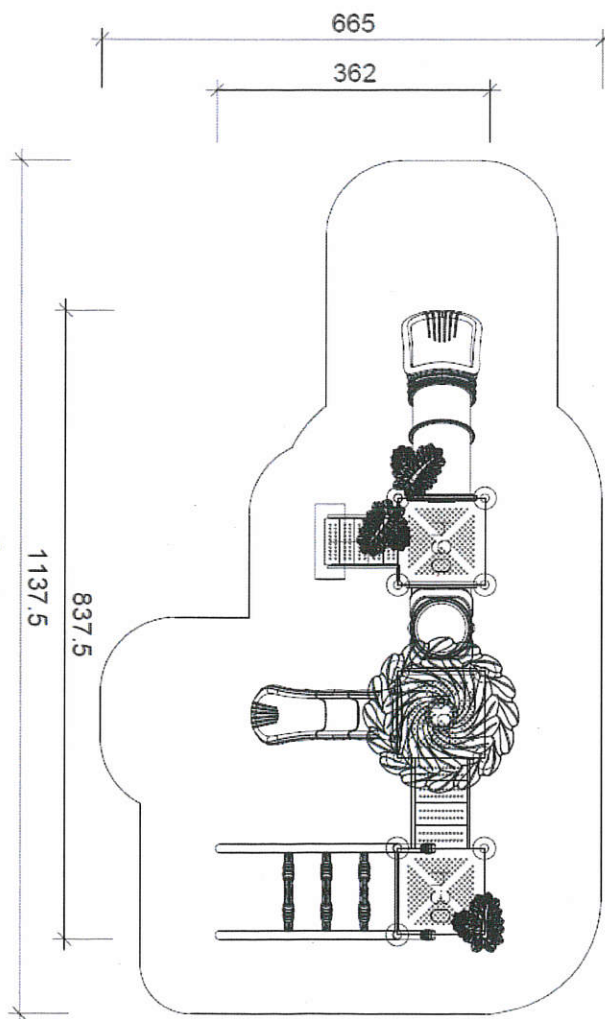
Nie ma potrzeby przeprowadzenia szczegółowej analizy. Brak systemu grzewczego.

11. Zasadnicze elementy wyposażenia budowlano – instalacyjnego zapewniające użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem

- 4 panele zabawowo-edukacyjne: owady, rakieta, kółkokrzyżak, matematyka ;

Normy i certyfikaty:

- urządzenie posiadać musi certyfikat zgodności z normą PN EN 1176 wydany przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;
- materiały tworzywowe LLDPE, z których zostanie zbudowane urządzenie posiadać musi potwierdzenie zgodności z normą PN- EN 71-3:2019-07 oraz rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) wydane przez laboratorium z akredytacją PCA;
- powierzchnie przeznaczone do ruchu (schody, podesty, mostki) z wyjątkiem elementów z tworzywa LLDPE powinny być w klasie co najmniej R9 wg DIN 51130:2014-02, co powinno być potwierdzone raportem z badań niezależnej jednostki z akredytacją PCA.





Pozostałe elementy zagospodarowania terenu.

Zaplanowano montaż urządzeń małej architektury w ilości 2 szt. ławek żeliwnych, z podłokietnikami z drewnianym siedziskiem oraz 1 kosz drewniany na żeliwnych nogach z wkładem metalowym.

Przykładowa ławka



Przykładowy kosz na śmieci



Tablica regulaminowa



Montaż tablicy regulaminowej wykonanej ze stali nierdzewnej malowanej proszkowo, zakotwionej w gruncie na fundamencie betonowym, wyposażonej w regulamin określający zasady korzystania z urządzeń zabawowych.

Ogrodzenie

Z trzech stron zaprojektowano ogrodzenie panelowe o wys. 1,4m. Wymiary przęsła 1430 x 2500 mm, pręty 6/5/6/ mm z twardego drutu. Ogrodzenie na słupkach stalowych w rozstawie 2,50 m z profilu stalowego o wymiarach 40x60 mm, z powłoką antykorozyjną. Zaplanowano również montaż bramki systemowej o szer. 1,0 m od strony ul. Feliksa Koczura. Długość całego nowego ogrodzenia to 51,00 mb w tym bramka.

Nawierzchnia bezpieczna

Projektuje się wykonanie nawierzchni żwirowej jako nawierzchni bezpiecznej w rejonie urządzeń zabawowych ze żwiru płukanego o frakcji od 2-5mm. Nawierzchnia żwirowa o grubości warstwy 30cm stanowi nawierzchnię bezpieczną, chroniącą przed niebezpiecznymi skutkami uderzeń. Dla przyjętych urządzeń projektuje się warstwę żwiru o grubości 30cm. (dostosowaną od wysokości upadku zamontowanych urządzeń). Mieszanka żwirowa powinna być rozkładana w warstwie o jednakowej grubości, przy użyciu równiarki. Grubość rozłożonej warstwy powinna być taka, aby po jej zagęszczeniu osiągnięto grubość projektowaną. Podbudowa pod nawierzchnię ze żwiru:

- żwir okrągły płukany o grubości warstwy 30cm i frakcji ziaren 2-5mm
- podbudowa z tłucznia łamanego o grubości warstwy 20cm i frakcji 30-63mm
- geowłóknina - filtracja, separacja i wzmocnienia podłoża
- podłoże gruntowe jednorodne i nośne oraz zabezpieczone przed nadmiernym zawilgoceniem i ujemnymi skutkami przemarzania. Podłoże powinno zapewniać nieprzenikanie cząstek do warstw wyżej leżących.

Cały teren nawierzchni bezpiecznej zamknąć obrzeżami ogumowanymi 5x25x100cm

Nawierzchnia utwardzona z kostki brukowej

Projektuje się utwardzenie terenu komunikacyjnego i części podwórka szkolnego kostką brukową betonową o trzech różnych wymiarach 44,4x17cm, 33,3x17cm oraz 22,2x17cm lub zbliżonych o gr.8cm. w kolorze grafitowym, ułożona na podbudowie:

- warstwa odsączająca z pospółki o gr 10cm
- warstwa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0 mm, po zagęszczeniu o gr 15cm,
- warstwa górna z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5 m, po zagęszczeniu o gr 10cm,
- warstwa wyrównująca pod kostkę miał kamienny (wysiewka) o frakcji 0-8mm, po zagęszczeniu 2cm.

Obrzeża betonowe 30x8x100cm na ławie betonowej z oporem.

Nawierzchnia utwardzona tłuczniowa:

- warstwa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0 mm, po zagęszczeniu o gr 15cm,
- warstwa górna z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5 m, po zagęszczeniu o gr 10cm,

Obrzeża betonowe 30x8x100cm na ławie betonowej z oporem.

Zagospodarowanie zieleni

Zaplanowano teren zielony jako trawnik (całość wyrównać warstwą 20cm humusu wraz z posianiem trawy)

12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. (Dz.U. z dnia 11 lipca 2003 poz.1137) w sprawie uzgodnienia projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej, niniejszy projekt nie podlega uzgodnieniu przez rzeczoznawcę d/s zabezpieczeń przeciwpożarowych. Obiekt zaprojektowano w sposób zapewniający spełnienie wymagań podstawowych dotyczących bezpieczeństwa pożarowego (art.5 pkt. 1b Prawo budowlane).

mgr inż. MAREK MICIĄK
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 17/98 B-B Nr ewid. SLK/0536/POOK/04
Członek SOHB nr SLK/BO/0703/02

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500 sekcja 6.114.31.22.1.3
m. Milówka

Aktualna na dzień 01.10.2021 roku

Mapa powstała w wyniku pomiaru bezpośredniego i aktualizacji mapy cyfrowej w skali 1:500.

Układ współrzędnych płaskich: 2000

Układ wysokości: EVRS 2007(EVRF2007)

Pomiarem objęto:

- sytuację terenową
- rzeźbę terenu
- uzbrojenie terenu

granice działek i użytków gruntowych wniesiono z cyfrowej mapy ewidencyjnej.

Nie wyklucza się istnienia w terenie uzbrojenia podziemnego nie zgłoszonego do inwentaryzacji oraz nie zgłoszonego przez instytucje branżowe.

Legenda:

Linie rozgraniczające: - - - - -

UP- tereny zabudowy usług publicznych.

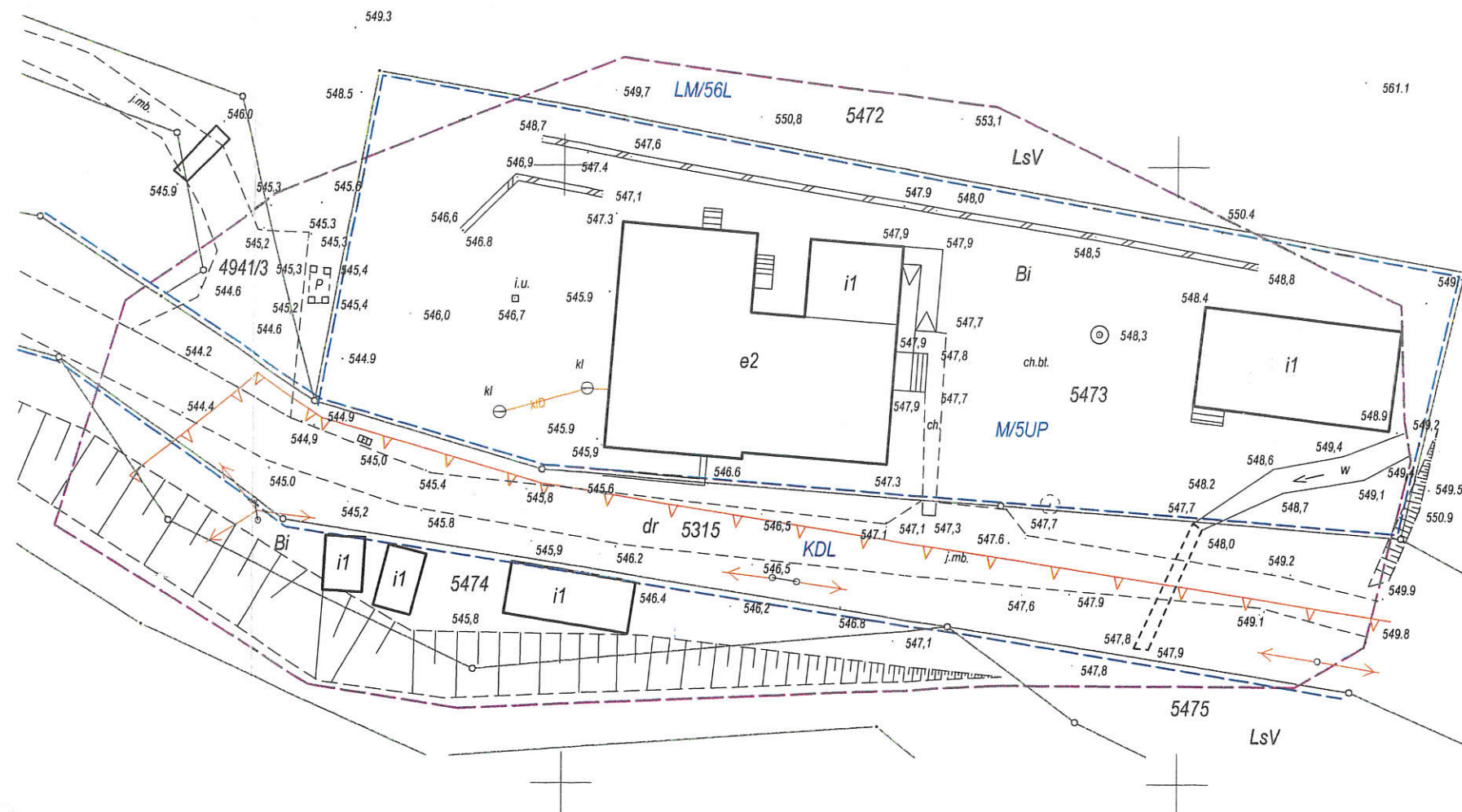
L - tereny lasów

KDL- teren dróg publicznych lokalnych.

szar natura 2000

Zakres aktualizacji: - - - - -

Podpisano na podstawie dokumentacji z dnia 01.10.2021 r. w sprawie aktualizacji mapy cyfrowej w skali 1:500, sekcja 6.114.31.22.1.3, m. Milówka, na podstawie pomiaru bezpośredniego i aktualizacji mapy cyfrowej w skali 1:500.	
Starosta Żywiecki	2021.5276
27 PAŹ. 2021	



POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
w Żywcu
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC
tel. 34 360 57 33

STAROSTWO POWIATOWE
w Żywcu
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC
tel. 34 360 57 33

SU.4560.13.2022/2

Żywiec, dn. 26.05.2022r.

Gmina Milówka
Ul. Jana Kazimierza 123
34-360 Milówka

Dotyczy uzgodnienia lokalizacji ogrodzenia w ciągu drogi powiatowej nr 1438 S (Milówka - Prusów) w miejscowości Milówka.

Powiatowy Zarząd Dróg w Żywcu działając na podstawie art.4, art.34-35 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1376 ze zm.) opiniuje pozytywnie lokalizację ogrodzenia działki Nr 5473.

Przedmiotowe ogrodzenie należy zlokalizować na w/w działce w odległość co najmniej 4m od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi powiatowej.

W przypadku zajęcia pasa drogowego w związku z budową ogrodzenia inwestor zobowiązany jest na 30 dni przed planowanym przystąpieniem do wykonywanych robót wystąpić z odrębnym wnioskiem do tut. Zarządu w celu uzyskania decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

Ponadto zwraca się uwagę, że w zarezerwowanym pasie terenu wyznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, mogą być wyznaczone tylko tymczasowe obiekty budowlane oraz urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi. Ich usunięcie w przypadku przebudowy drogi następuje na koszt właściciela, bez odszkodowań (art. 35 ust.2 i ust. 4 cytowanej ustawy o drogach publicznych).

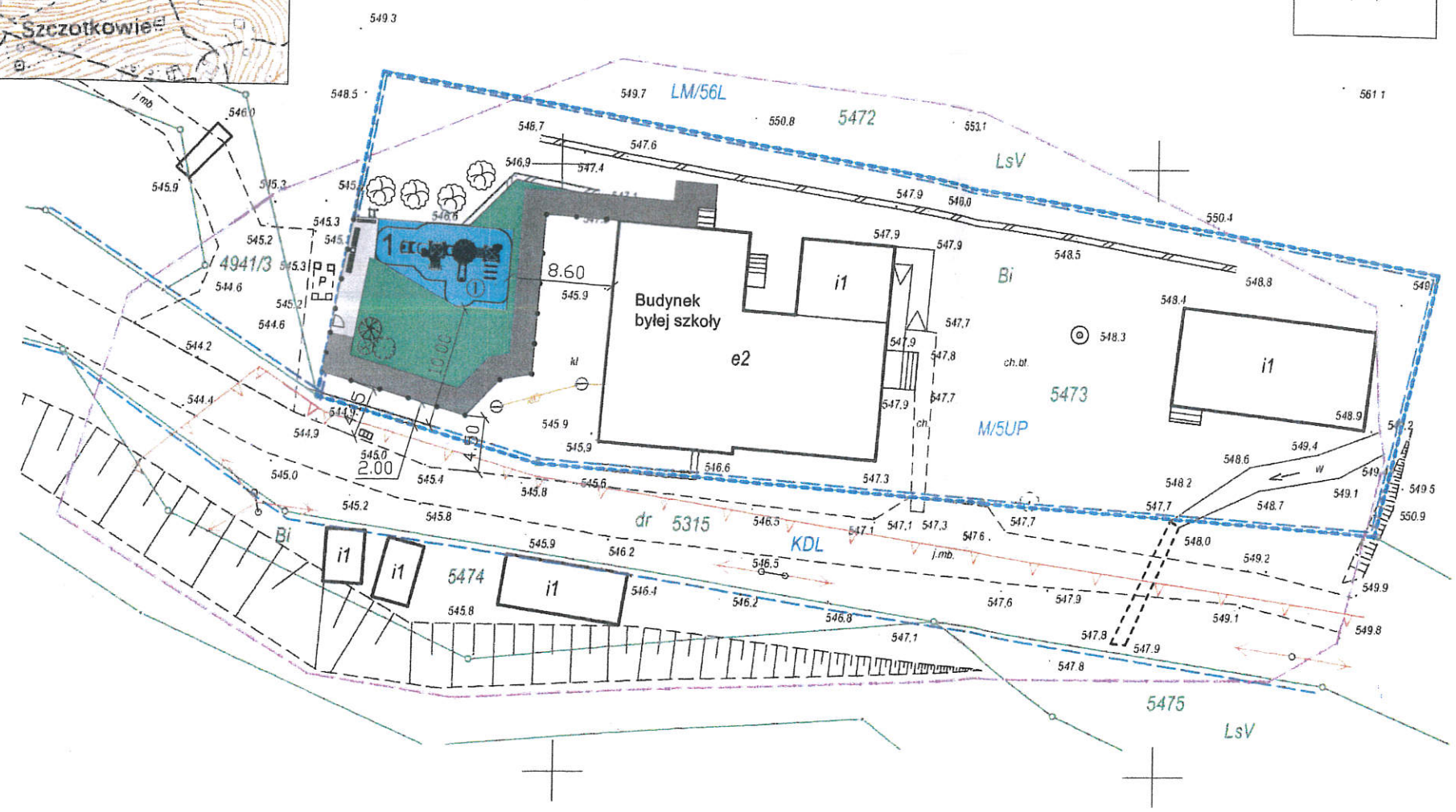
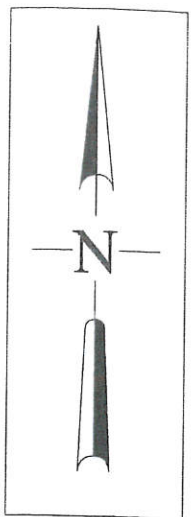
DYREKTOR
POWIATOWEGO ZARZĄDU DRÓG
w Żywcu
mgr inż. Tomasz Kotajny

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a
















ORIENTACJA
SKALA 1:10000



LEGENDA:

1. Projektowany plac zabaw:
1. Zestaw zabawowy

-  - Projektowany teren placu zabaw
-  - Projektowany teren utwardzony (kostka brukowa)
-  - Projektowany teren utwardzony (nawierzchnia z kruszyna łamanego)
-  - Projektowany i istniejący teren zielony
-  - Istniejące drzewa
-  - Projektowane drzewa
-  - Projektowane zestawy nasadzeń drzew zimozielonych
-  - Projektowane ogrodzenie panelowe
-  - Projektowana bramka
-  - Projektowana ławka do siedzenia
-  - Projektowany kosz na śmieci
-  - Projektowana tablica regulaminowa
-  - Granica działki Inwestora (Granica opracowania)

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
W ŻYWCU
34-300 ŻYWIEC, UL. KRAŚNICKA 13
41-300 ŻYWIEC, UL. KRAŚNICKA 13

*Użytkownik: [signature]
SM. 4560.13.2022/2
z dn. 26.05.2022*

Projekt zagospodarowania terenu sporządzono
na kopii oryginału mapy do celów projektowych

sporządził:

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT:	BUDOWA PLACU ZABAW POŁOŻONEGO NA DZIAŁCE NR EWID. 5473 PRZY UL. TURYSTYCZNEJ W MILÓWKCE
TREŚĆ:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (DZ. 5473)
INWESTOR:	GMIŃA MILÓWKA UL. JANA KAZIMIERZA 123, 34-360 MILÓWKA

SKALA:	DATA:	NR RYS.
1:500	KWIECIEŃ 2022	1



Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Katowicach
Delegatura w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, ul. Powstańców Śląskich 6
tel.: 33 812 37 74 www.wkz.katowice.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w Żywcu
ul. Krasieńskiego 13
34-300 ŻYWIEC

B-NR.5183.308.2022.KD
RPW 8447/2022

URZĄD GMINY
Bielsko-Biała, dnia 27. 05. 2022
wpłynęło 2022 -05- 30
dnia
Przekazano
Zarej. nr 4815/2022
podpis

WÓJT GMINY MILÓWKA
Pan Robert Piętka
ul. Jana Kazimierza 123
34-360 Milówka

Dotyczy: RRG.7013.1.10.2022

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Katowicach, Delegatura w Bielsku-Białej w odpowiedzi na pismo z dnia 16.05.2022 r. (zarejestrowane w tut. urzędzie w dniu 19.05.2022 r.) w sprawie zaopiniowania projektu zagospodarowania terenu pn. *Przebudowa placu zabaw przy Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Kamesznicy na dz. 1536/1, 1529/8 w ramach projektu „Budowa placów rekreacyjnych w miejscowości Milówka i Kamesznica”* sporządzonego przez mgr inż. Marka Miciaka z kwietnia 2022 r. tut. organ informuje, że dopuszcza do realizacji przedmiotowe zamierzenie pod warunkiem wprowadzenia wspomnianego w projekcie ogrodzenia panelowego w formie siatki ogrodzeniowej (nie dopuszcza się paneli wykonanych z tworzyw sztucznych i betonu).

Przedmiotowa nieruchomość (działki numer 1536/1, 1529/8) znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej zabudowy tradycyjnej OT wynikającej z zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Milówka (UCHWAŁA NR XLI/263/2014 RADY GMINY MILÓWKA z dnia 28 marca 2014 r.).

Z up.
ŚLĄSKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTKÓW
Kierownik Delegatury
mgr Artur Godek

Otrzymują:

1. Adresat

Do wiadomości:

2. aa KD