

PROJEKT WYKONAWCZY

NAZWA OPRACOWANIA

PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIETLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA

ADRES INWESTYCJI: **Ul. Raduńska 122
83-335 Łączyńska Huta**

INWESTOR: **Gmina Chmielno,
ul. Gryfa Pomorskiego 22, 83 -333 Chmielno**

PROJEKTANT

Piotr Wojczal

SPIS TREŚCI

I. Opis techniczny

II. Część rysunkowa

Rys. nr 1. Projekt zagospodarowania terenu

Rys. nr 2 . Projekt zagospodarowania terenu - szczegóły

Rys. nr 3. Przekroje konstrukcyjne

III. Uzgodnienia

a/ Uzgodnienie projektu przez Gminną Przedsiębiorstwo Komunalne w Chmielnie

b/ Uzgodnienie projektu przez Energa Operator SA

c/ Uzgodnienie projektu przez Energa Oświetlenie

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIETLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA

1/ PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Projektuje się zagospodarowanie terenu fragmentu działki 494/5 w Łączyńskiej Hucie polegające na budowie ogólnodostępnego placu zabaw.

Projektuje się następujące elementy zagospodarowania terenu :

- 1/ Dostawa i montaż urządzeń zabawowo – rekreacyjnych na bezpiecznych nawierzchniach
- 2/ Nawierzchnie utwardzone
- 3/ Elementy małej architektury – ławki parkowe, kosze na śmieci, stojak na rowery, tablice informacyjna, stolik piknikowy

2/ ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Teren przewidziany do zagospodarowania znajduje się w przy budynku świetlicy wiejskiej w Łączyńskiej Hucie

Na tym terenie znajdują się urządzenia placu zabaw, ze względu na zły stan techniczny planuje się ich usunięcie.

Teren przewidziany do zagospodarowania jest w chwili obecnej terenem zielonym porośniętym pojedynczymi drzewami.

Dojście i dojazd na teren od strony ulicy Raduńskiej.

Od strony południowej teren przewidziany do zagospodarowania ogrodzony jest ogrodzeniem z elementów stalowych.

Na terenie przewidzianym do zagospodarowania występuje następujące uzbrojenie podziemne:

- 1/ wewnętrzna instalacja wodociągowa – projekt uzgodniono u jej gestora w Gminnym Przedsiębiorstwie Komunalnym w Chmielnie

Nad działką przebiega napowietrzna linia energetyczna średniego napięcia.

Na lokalizację zagospodarowania w jej pobliżu uzyskano uzgodnienia Energi Operatora SA i Energi Oświetlenia sp. z o. o.

2/ ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

3.1. Prace przygotowawcze

Przed rozpoczęciem prac budowlanych należy:

- 1/ Usunąć istniejące zniszczone urządzenia zabawowe i wywieźć poza teren budowy w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
- 2/ Z terenu przewidzianego do zagospodarowania zdjąć warstwę ziemi urodzajnej grubości 10cm i złożyć poza terenem budowy, częściowo do ponownego wykorzystania.

3.2. Komunikacja

Projektuje się układ komunikacyjny pokazany na rysunkach nr 1 i 2.

Roboty ziemne wykonać mechanicznie, grunt wywieźć poza teren budowy.

Zaprojektowano chodniki z płytek chodnikowych betonowych 35x35 gładkich

z elementami z kostki kamiennej, ograniczone obrzeżami betonowymi.

Dojście do placu zabaw od strony bramy oraz od strony istniejącego parkingu z kostki betonowej bezfazowej 20x10x6cm w kolorze szarym.

Szczegóły konstrukcyjne pokazano na rysunku nr 3.

3.4. Plac zabaw

Zaprojektowano plac zabaw o nawierzchni o nawierzchni poliuretanowej i grubości dopasowanej do projektowanych zabawek.

Zaprojektowane nawierzchnie powinny spełniać wymagania bezpiecznego użytkowania zabawek o wysokości swobodnego upadku odpowiedniej dla poszczególnych urządzeń, zgodnie z aktualną normą PN EN 1177.

Zaprojektowano następujące nawierzchnie bezpieczne

- a/ warstwa piasku o grubości 30cm układana na geowłókninie separacyjnej
- b/ nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa o grubości dostosowanej do zaproponowanych zabawek /minimum 50mm / dolna warstwa z granulatu SBR z górną warstwą o grubości minimum 8mm wykonaną z granulatu gumowego EPDM – barwionego w masie w kolorze zielonym, czerwonym i pomarańczowym – zgodnie z rysunkami nr 1 i 2.

Roboty ziemne wykonać mechanicznie, grunt wywieźć poza teren budowy.

Na terenie placu zabaw projektuje się tablicę informacyjną o minimalnych wymiarach 1,0 x 0,7m, stalowe ocynkowane na słupie stalowym ocynkowanym i malowanym proszkowo o średnicy 80mm.

Tablica z regulaminem obiektu oraz z mapą dotykową obiektu / tyflomapa /
Treść oraz wizualizację tablicy i jej dokładną lokalizację w terenie należy uzgodnić z Zamawiającym.

3.5. Zestawienie urządzeń zabawowych

- 1/ Huśtawka wahadłowa potrójna z siedziskami
 - a/ koszyk dla małych dzieci
 - b/ siedzisko przeznaczone dla dzieci niepełnosprawnych
 - c/ siedzisko typu „bocianie gniazdo”
- 2/ Huśtawka wahadłowa podwójna z siedziskami w formie ławeczki – 1 szt.
- 3/ Zestaw zabawowy z wyniesioną piaskownicą dostosowany do potrzeb osób niepełnosprawnych – 1 szt.
- 4/ Karuzela z możliwością wjechania 2 wózków inwalidzkich z dodatkowymi 2 ławeczkami - dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych – 1 szt.
- 5/ Domek do zabawy – 1 szt.
- 6/ Huśtawki na sprężynie w kształcie kompasu i rakiety - 2 szt
- 7/ Telefon akustyczny – 2 słuchawki stalowe połączone elastyczną rurą PE o średnicy około 50mm

3.6. Specyfikacja materiałowa urządzeń na placu zabaw

- Rury konstrukcji zestawów ze stali ocynkowanej ogniowo lub galwanicznie / nie dopuszcza się natrysku z ocynku / malowanej podwójnie proszkowo
 - Elementy przyrządów zabawowych należy malować podwójnie proszkowo na odcienie szarości z wprowadzeniem jednego dodatkowego koloru.
- Zaleca się połączenie koloru grafitowego RAL 7016 i jasnoszarego RAL 7044.

Kolor zabawek uzgodnić przed zamówieniem urządzeń z Użytkownikiem.

Niedopuszczalne jest stosowanie farb na terenie inwestycji w celu kamuflażu uszkodzeń w czasie montażu lub rdzy.

- Kolorowe panele boczne i boki zjeżdżalni oraz siedziska huśtawek z HDPE.
- Elementy łączące ścianki ze stali nierdzewnej.
- Podesty i trapy wspinaczkowe z laminatu wysokociśnieniowego o antypoślizgowej fakturze.
- Ścianki wspinaczkowe, hamaki z HDPE.
- Liny i łańcuchy huśtawek ze stali w oplocie z poliamidu.
- Uchwyty, podpórki dla rąk i nóg i elementy manipulacyjne z poliamidu.
- Sprężyny ze stali, malowane proszkowo.
- Liny z kabla ze stali galwanizowanej pokrytej polipropylenem
- Brak elementów drewnianych

3.7. Odwodnienie placu zabaw

Wody opadowe odprowadzane są na przyległe tereny zielone

3.6. Elementy małej architektury

1/ Stojaki na rowery stalowe ocynkowane ogniowo w kształcie spirali, na minimum 5 rowerów montowane na stałe w gruncie za pomocą- 1 sztuka

2/ Ławki parkowe betonowe z elementami drewnianymi z fakturą z kamyka płukanego - 4 sztuki

3/ Kosze na odpady betonowe z fakturą z kamyka płukanego – 4 sztuki

Kosze na odpady i ławki powinny być posiadać jednolitą fakturę betonową.

4/ Stół piknikowy z elementami drewnianymi z fakturą z kamyka płukanego – 1 sztuka

3.8. Zielen

Projektuje się nasadzenia krzewów w miejscach wskazanych na rysunkach nr 1 i 2 / zgodnie z zestawieniem w legendzie rysunku nr 2 /, oraz trawniki z trawy z rolki / w miejscach wskazanych na rysunkach nr 1 i 2 / i trawniki siane na pozostałym terenie zagospodarowania.

Przy realizacji należy sadzić krzewy zgodnie z dokumentacją projektową z pełną zaprawą dołów ziemią żyzną.

Krzewy należy sadzić w odległości minimum 50cm od granicy terenów zabawek oraz obrzeży alejek.

Po zakończeniu prac budowlanych pozostały teren należy wyrównać i obsiać trawą.

15. UWAGI KOŃCOWE

1/ Przedstawione na rysunkach urządzenia rekreacyjne pochodzą z różnych katalogów i stanowią jedynie przykład minimalnych oczekiwań Zamawiającego.

2/ Wszystkie urządzenia rekreacyjne i elementy małej architektury przewidziane do wbudowania na projektowanym terenie sportowo – rekreacyjnym powinny być spójne pod

względem wyglądu, zastosowanych materiałów i kolorów.

3/ Urządzenia zabawowe i rekreacyjne oraz elementy małej architektury powinny być wykonane z elementów stalowych ocynkowanych i malowanych proszkowo.

Zaleca się stosowanie 2 kolorów urządzeń rekreacyjnych – kolor jasnoszary RAL7044 i grafitowy RAL7016.

4/ Wszystkie elementy zabawowe i rekreacyjne powinny posiadać certyfikaty potwierdzające zgodność z normą PN-EN 1176 - wersją aktualną na dzień realizacji zadania.

5/ Wszystkie nawierzchnie pod urządzeniami rekreacyjnymi powinny mieć powierzchnię zgodną z kartą techniczną konkretnego wybranego urządzenia.

Grubość nawierzchni powinna być odpowiednia dla wysokości swobodnego upadku dla konkretnego urządzenia - zgodnie z normą PN-EN 1177 I- wersją aktualną na dzień realizacji zadania.

6/ Wszystkie urządzenia zabawowe i rekreacyjne, elementy małej architektury należy przed wbudowaniem przedstawić Zamawiającemu do zaakceptowania

7/ Należy bezwzględnie zachować granicę pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej energetycznej / zgodnie z dołączonymi uzgodnieniami ENERGA OPERATOR i ENERGA OŚWIETLENIE /.

8/ Ze względu na przebieg nad terenem przewidzianym do zagospodarowania napowietrznej linii średniego napięcia wszystkie prace budowlane należy wykonywać ze wzmożoną uwagą.

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu

Nazwa materiału zasobu

Data wykonania kopii materiału zasobu

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

Starosta Kartuski

P.2205.2014.3149

Mapa zasadnicza

2023.06.27

z up. Starosty Adam Barejka

MAPA DLA CELÓW INFORMACYJNYCH

Województwo: pomorskie
Powiat: kartuski
Gmina: 220501_2, Chmielno
Obręb: 0002, Borzestowska Huta
Działka(i): 494/5
Sekcja: 6.219.21.06.4.4
Ukł.pozioomy: PL-ETRF2000 strefa 6 (18)
Ukł.wys.: PL-EVRF2007-NH

skala 1 : 1000

LEGENDA:

projektowana nawierzchnia z płytek betonowych szarych 35x35x5cm z pasami naprowadzającymi z kostki granitowej 6/6 czarnej

projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze pomarańczowym

projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze czerwonym

projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze zielonym

Piasek

Trawa z rolki

projektowane nasadzenia krzewów ozdobnych (dobór roślin wpływających na zmysł węchu)

obrzeże kamienne 6x20x100cm

tablica informacyjna z regulaminem i tyflomapą

ławki parkowe

kosze na odpady

stojaki na rowery

linia odległości 10m od linii rozgraniczającej ulicę oraz 10m od okien od pomieszczeń w budynku przeznaczonych na pobyt ludzi

przebieg napowietrznej linii energetycznej

granica pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej

stół piknikowy

nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej 6x20x10cm w kolorze szarym

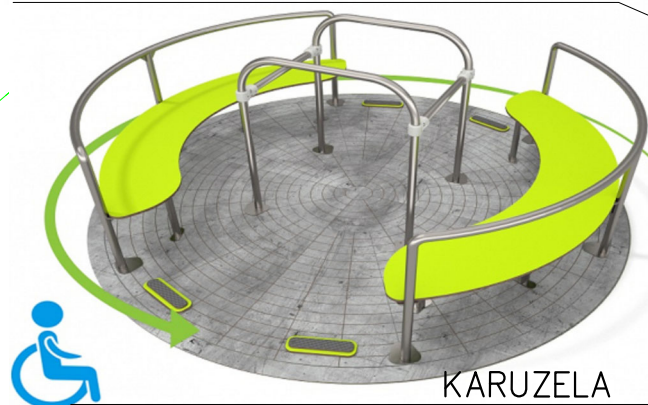
oznakowanie miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych na istniejącym parkingu

sugerowane połączenie urządzeń akustycznych rur PE50 (prowadzić poza fundamentami projektowanych urządzeń)

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80–257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala 1:500
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Architektura	Piotr Wojczal	POM/0331/PBD/2016		Data 07.2023
Konstrukcja				
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIETLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 1
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			



HUŚTAWKA PODWÓJNA



KARUZELA



1. KOMPAS



2. RAKIETA

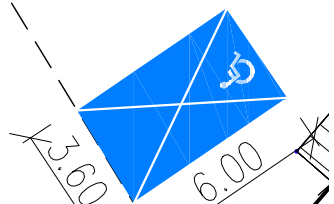
DWA BUJAKI NA SPRĘŻYNIE



DOMEK DO ZABAWY



HUŚTAWKA POTRÓJNA



ZESTAW INTEGRACYJNY



STÓŁ PIKNIKOWY

PRZYKŁADOWA ŁAWKA PARKOWA

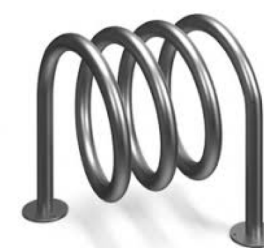


PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKU URZĄDZENIA ZABAWOWE ORAZ ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY SĄ PRZYKŁADOWE. STANOWIĄ JEDYNE MINIMUM WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO. PRZY REALIZACJI ZADANIA BEZWZGLĘDNE ZACHOWAĆ WYMAGANE W KARTACH TECHNICZNYCH POSZCZEGÓLNYCH URZĄDZEŃ STREFY BEZPIECZEŃSTWA ORAZ ODPOWIEDNIEJ GRUBOŚCI NAWIERZCHNI. PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKACH WYMIARY NAWIERZCHNI BEZPIECZONEJ MOGĄ ULEC ZMIANIE W CELU DOSTOSOWANIA DO KONKRETNEGO URZĄDZENIA ZABAWOWEGO. BUDOWANE URZĄDZENIA ZABAWOWE POWINNY POSIADAĆ CERTYFIKATY POTWIERDZONE ZA ZGODNOŚĆ Z AKTUALNYMI NORMAMI Z GRUPY PN-EN1176.

LEGENDA:

- projektowana nawierzchnia z płytek betonowych szarych 35x35x5cm z pasami naprowadzającymi z kostki granitowej 6/6 czarnej
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze pomarańczowym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze czerwonym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze zielonym
- Piasek
- Trawa z rolki
- projektowane nasadzenia krzewów ozdobnych 5 skupisk po 20 sztuk (jaśminowiec wonny 50 szt. kalina angielska 50 szt. sadzonki wysokości- 50cm)
- obrzeże betonowe 6x20x100cm
- tablica informacyjna z regulaminem i tyflomapą
- ławki parkowe
- kosze na odpadki
- stojaki na rowery
- oznakowanie miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych na istniejącym parkingu
- sugerowane połączenie urządzeń akustycznych rurą PE50 (prowadzić poza fundamentami projektowanych urządzeń)
- granica pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej
- przebieg napowietrznej linii energetycznej
- stół piknikowy
- nawierzchnia z kostki betonowej bezfazowej 6x20x10cm w kolorze szarym

TELEFON AKUSTYCZNY



STOJAKI NA ROWERY

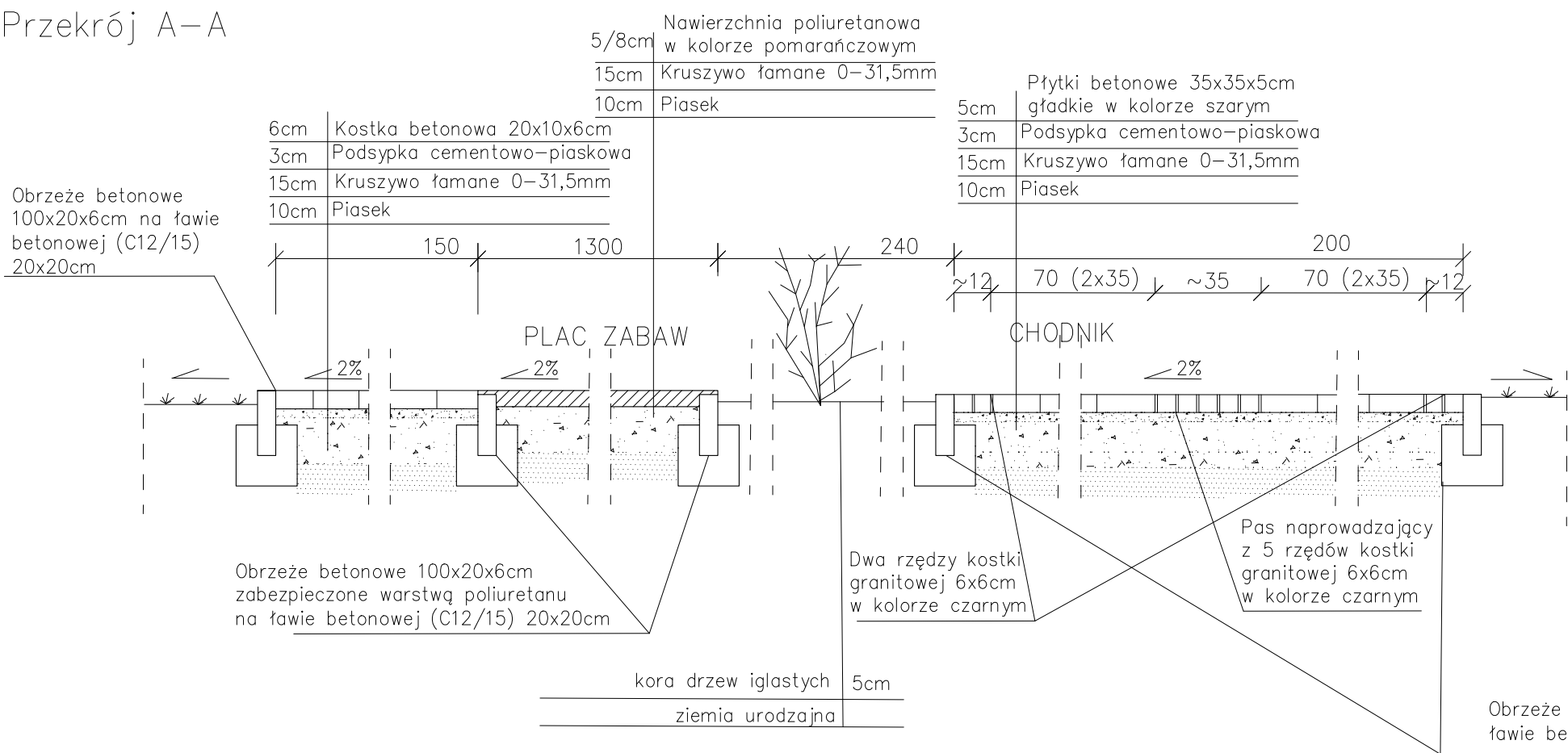


PRZYKŁADOWY KOSZ NA ODPADKI

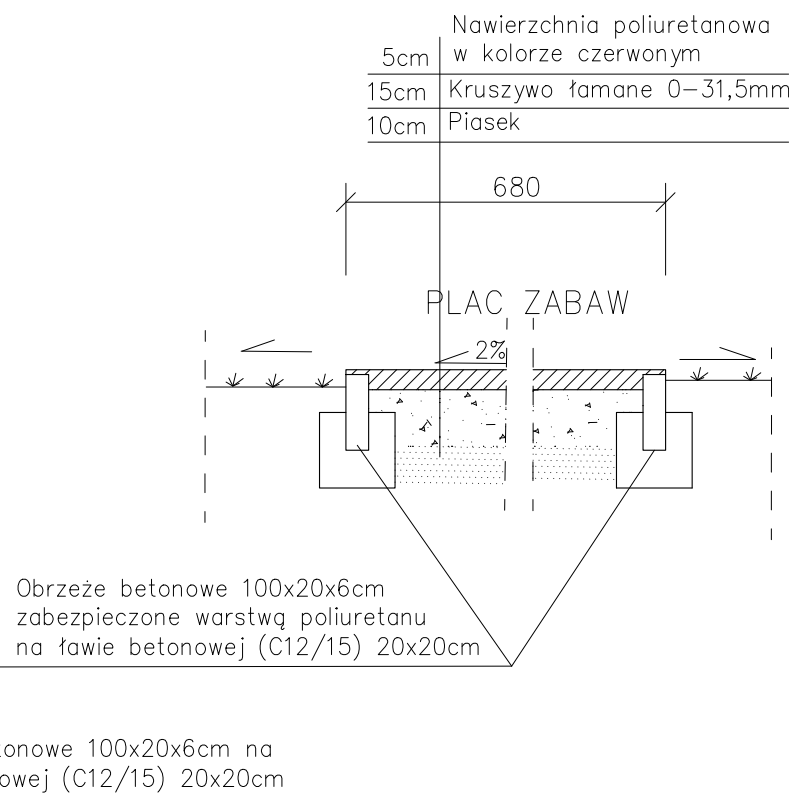
Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal
80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1

Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – SZCZEGÓŁY			Skala 1:250
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Architektura	Piotr Wojczal	POM/0331/PBD/2016		Data 07.2023
Konstrukcja				
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIE TLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 2
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			

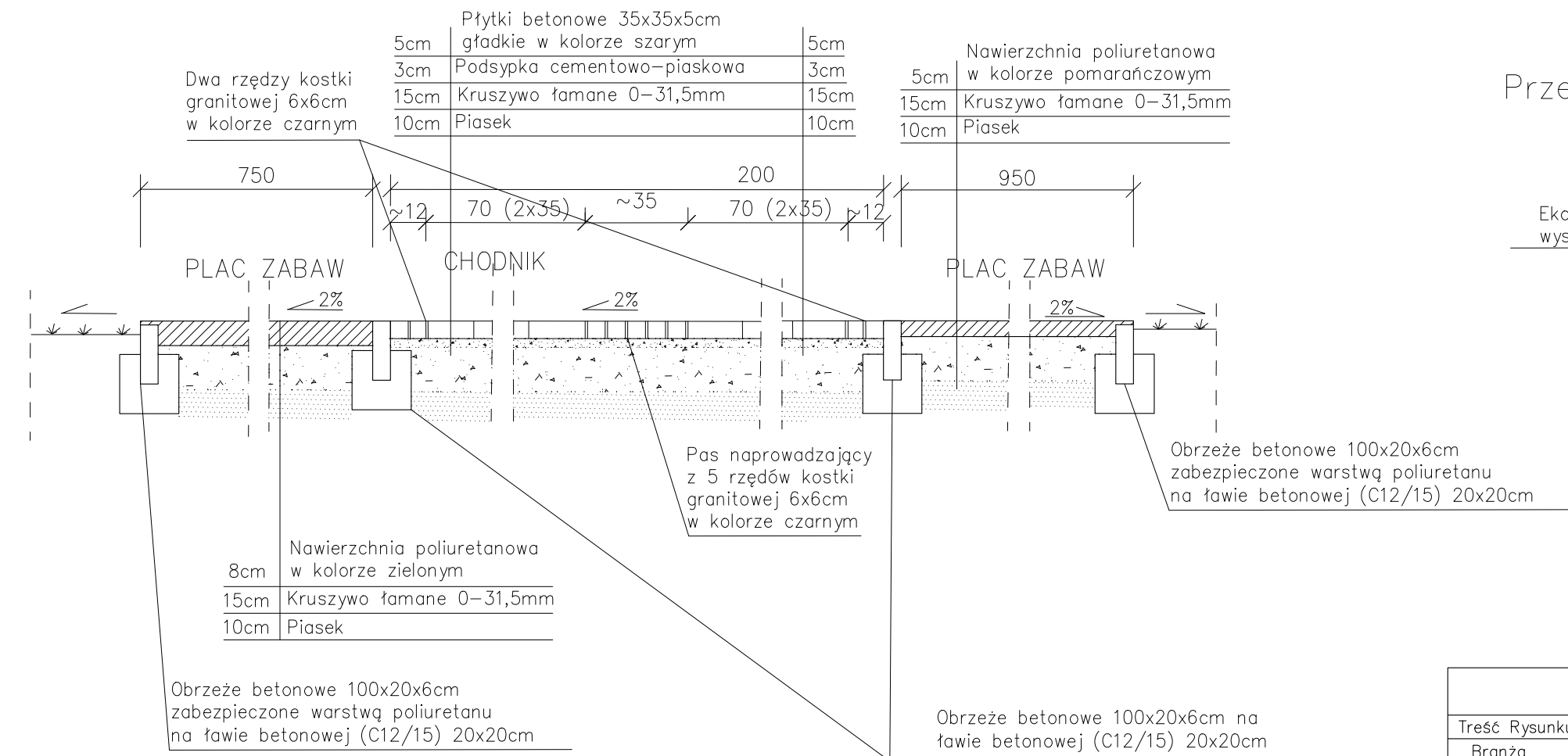
Przekrój A-A



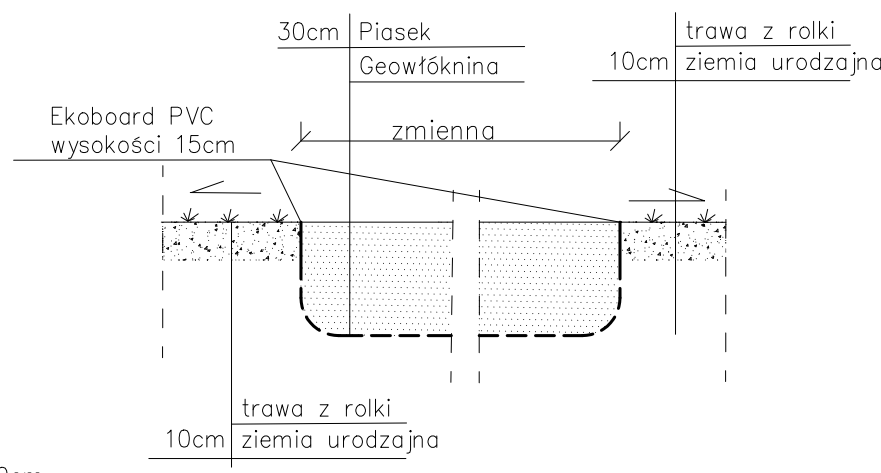
Przekrój C-C



Przekrój B-B



Przekrój D-D



Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80–257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE			Skala 1:20
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Konstrukcja	Piotr Wojczal	POM/0331/PBD/2016		Data 07.2023
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIETLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 3
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Kartuski
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2205.2014.3149
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Data wykonania kopii materiału zasobu	2023.06.27
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. Starosty Adam Barejka
MAPA DLA CELÓW INFORMACYJNYCH	
skala 1 : 1000	
Województwo: pomorskie	
Powiat: kartuski	
Gmina: 220501_2, Chmielno	
Obręb: 0002, Borzestowska Huta	
Działka(i): 494/5	
Sekcja: 6.219.21.06.4.4	
Ukł.poziomy: PL-ETRF2000 strefa 6 (18)	
Ukł.wys.: PL-EVRF2007-NH	

Uzgadnianie projektu zagospodarowania na terenie przy placu zabaw na działce 494/5 w m. Chmielno
planu ul. Borzestowska

Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.
83-333 Chmielno, ul. Gryla Pomorskiego 28A
tel. 58 573 39 51, KRS 0000659249
NIP 589-203-04-95, REGON 366387947
900 009020760

KIEROWNIK
Działu Wodno-Kanalizacyjnego
Inż. Magdalena Mientka

LEGENDA:

- projektowana nawierzchnia z płytek betonowych szarych 35x35x5cm z pasami naprowadzającymi z kostki granitowej 6/6 czarnej
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze pomarańczowym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze czerwonym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze zielonym
- Piasek
- Trawa z rolki
- projektowane nasadzenia krzewów ozdobnych (dobór roślin wpływających na zmysł węchu)
- obrzeże kamienne 6x20x100cm
- TI tablica informacyjna z regulaminem i tyflomapy
- ławki parkowe
- kosze na odpadki
- stojaki na rowery
- linia odległości 10m od linii rozgraniczającej ulicę oraz 10m od okien od pomieszczeń w budynku przeznaczonych na pobyt ludzi
- przebieg napowietrznej linii energetycznej
- granica pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej
- stół piknikowy
- wyniesiona rabata obsadzona roślinami pachnącymi

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala 1:500
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	
Architektura	Adam Kościecha	PO/KK/139/2006		Data 07.2023
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIECICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 1
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			

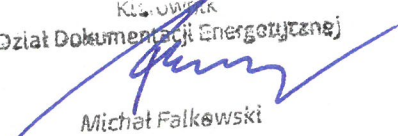
Kartusy, 10.07.2023 r.

UZGODNIENIE BRANŻOWE nr 165/35MMD/2023

Jednostka projektowa	Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal
Temat projektu	PZT - plac zabaw przy istn. świetlicy
Adres inwestycji	Łączyńska Huta obr. Borzestowski dz. nr 494/5
Załączniki	1. Dokumentacja projektowa 1 egz./1 arkusz

- 1) Uzgodnienie jest ważne 3 lata wyłącznie z otempłowanym przez Energa-Operator SA (dalej EOP) projektem zagospodarowania terenu oraz pod warunkiem spełnienia poniższych uwag.
- 2) W projekcie uwzględnić wymagania normy:
 - PN-EN 50341-2-22:2016-04 Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 1kV – Część 2-22: Krajowe Warunki Normatywne (NNA) dla Polski (oparte na EN 50341-1:2012).
 - PN-E-05100-1:1998 Elektroenergetyczne linie napowietrzne – Projektowanie i budowa - Linie prądu przemiennego z przewodami roboczymi gołymi.
 - N SEP-E-003:2006 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz z przewodami niepełnoizolowanymi.
 - N SEP-E-004:2006 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
- 3) W zakresie sieci oświetlenia ulicznego umieszczonej na słupach EOP projekt uzgodnić w Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
- 4) W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do kablowej sieci elektroenergetycznej EOP, prace prowadzić sprzętem ręcznym pod nadzorem służb EOP bez używania koparek, młotów pneumatycznych itp.
- 5) Sieć kablową SN, nn zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi, kosztem i staraniem inwestora zamierzenia budowlanego/wykonawcy robót budowlanych.
- 6) W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do napowietrznej sieci elektroenergetycznej EOP prace prowadzić przy użyciu sprzętu bez wysięgników, pod nadzorem służb EOP.
- 7) Zachować minimum 1m (1,5m od słupów rozkracznych) odległości projektowanych tras od fundamentów słupów linii napowietrznych SN-15 kV oraz 0,5 m od fundamentów słupów linii napowietrznych nn-0,4kV.
- 8) Roboty budowlane w odległościach mniejszych niż:
 - 1,0 m od osi sieci kablowych SN-15 kV; 0,5 m od osi sieci kablowych nn-0,4 kV,
 - 5,0 m osi linii napowietrznych SN-15 kV; 3,0 m od osi linii napowietrznych nn-0,4 kV.liczonych w każdą stronę, muszą być prowadzone pod nadzorem służb EOP.
- 9) W planie BIOZ opisać sposób bezpiecznego prowadzenia robót budowlanych w strefie istniejących sieci elektroenergetycznych.
- 10) Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne oraz zweryfikować uzbrojenie na aktualnej mapie zasadniczej w celu zinventaryzowania rzeczywistego położenia istniejącej sieci elektroenergetycznej.

- 11) Wszystkie napotkane w toku robót budowlanych urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne, pod napięciem, mogące grozić porażeniem. Nie wyklucza się istnienia niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych.
- 12) Koszty naprawy i strat poniesionych przez EOP, ewentualne przeniesienie gwarancji, pokrywa inwestor zamierzenia budowlanego/wykonawca robót budowlanych.
- 13) Na 10 dni przed rozpoczęciem robót budowlanych, wykonawca winien zgłosić pisemnie do EOP Rejon Dystrybucji w Kartuzach Dział Zarządzania Eksploatacją ul. 3 Maja 9, 83-300 Kartuszy, ich rozpoczęcie.
- 14) Zmiana zagospodarowania w pasie eksploatacyjnym linii SN, nn wymaga ponownego uzgodnienia.
- 15) Lokalizacja szafki pomiarowej nn, mającą zasilić posesję zostanie uzgodniona odrębnie, na etapie opracowywania dokumentacji projektowej przyłącza elektroenergetycznego na podstawie podpisanej wcześniej umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej. Przedsiębiorstwo energetyczne nie ponosi odpowiedzialności w przypadku zmiany lokalizacji projektowanej szafki pomiarowej nn.
- 16) Realizacja usunięcia ewentualnych kolizji, niwelacja terenu i związana z tym zmiana rzędnych, odbędzie się na zasadach uzgodnionych odrębnie po złożeniu stosownego wniosku o przebudowę sieci EOP w Wydziale Przyłączeń i Rozwoju EOP Oddziału w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.
- 17) Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych, określonej w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oraz odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i norm.

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej
Michał Falkowski

Upewniamy

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwane dalej RODO) upewniamy, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych (ADO) jest: ENERGA – OPERATOR SA z siedzibą w Gdańsku, przy ulicy Marynarki Polskiej 130, 80-557.
- 2) Z inspektorem ochrony danych (IOD) może Pani/Pan skontaktować się pod adresem e-mail: iod@energa-operator.pl lub korespondencyjnie na adres ADO (pkt 2).
- 3) Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust 1 lit. f RODO, czyli w celu realizacji prawnie uzasadnionych interesów administratora. Prawnienie uzasadnionymi interesami ADO jest: umocowanie pełnomocnika oraz obrona i dochodzenie roszczeń ADO wynikających z przepisów prawa.
- 4) Podanie danych jest niezbędne do przygotowania oświadczenia woli i ustanowienia pełnomocnictwa.
- 5) Odbiorcą danych osobowych mogą zostać:
 - a. Uprawnione organy instytucje publiczne,
 - b. Podmioty Grupy Energa i Grupy Orlen,
 - c. Podmioty dostarczające korespondencję,
 - d. Podmioty wykonujące usługi archiwizacyjne oraz niszczenia dokumentacji,
 - e. Podmioty świadczące usługi obsługi prawnej,
 - f. Podmioty świadczące usługi serwisu i obsługi technicznej urządzeń wykorzystywanych przez ADO,
 - g. Podmioty świadczące usługi informatyczne.ADO może powierzyć Twoje dane dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, wymagając od takich podmiotów wykonywania czynności na udokumentowane polecenia ADO, pod warunkiem zachowania poufności i zapewnienia ochrony prywatności oraz bezpieczeństwa Twoich danych osobowych.
- 6) Dane będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazanych w pkt 4. W zakresie realizacji uzasadnionych interesów ADO, dane będą przetwarzane do chwili ustania pełnomocnictwa lub pozytywnego rozpatrzenia wniesionego przez Panią/Pana sprzeciwu wobec przetwarzania danych, a po tym okresie przez okres czasu wynikający z przepisów powszechnie obowiązujących prawa.
- 7) Informujemy o przysługującym prawie do:
 - a. dostępu do swoich danych osobowych i żądania ich kopii,
 - b. sprostowania swoich danych osobowych,
 - c. żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych,
 - d. usunięcia danych, jeżeli nie jest realizowany żaden inny cel przetwarzania i nie zachodzą przesłanki wyłączające, wynikające z art. 17 RODO.
- 8) W stosunku do danych przetwarzanych na podstawie prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora przysługuje Pani/Panu prawo złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, Z uprawnień można skorzystać kontaktując się pisemnie lub e-mail z ADO lub IOD (pkt 2, 3). Informujemy o prawie wniesienia skargi do organu nadzorczego. W Polsce organem takim jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Klasyfikacja
Dział Dokumentacji Energetycznej

Michał Falkowski

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Kartuski
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.2205.2014.3149
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Data wykonania kopii materiału zasobu	2023.06.27
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. Starosty Adam Barejka
MAPA DLA CELÓW INFORMACYJNYCH	
Województwo: pomorskie	
Powiat: kartuski	
Gmina: 220501_2, Chmielno	
Obręb: 0002, Borzestowska Huta	
Działka(i): 494/5	
Sekcja: 6.219.21.06.4.4	
Ukł.poziomy: PL-ETRF2000 strefa 6 (18)	
Ukł.wys.: PL-EVRF2007-NH	

skala 1 : 1000

ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU
Dział Dokumentacji Energetycznej
Uzgodnienie branżowe
Pismo stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia
Uzgodnienie nr 165/35440/2023
Data uzgodnienia 10.07.2023

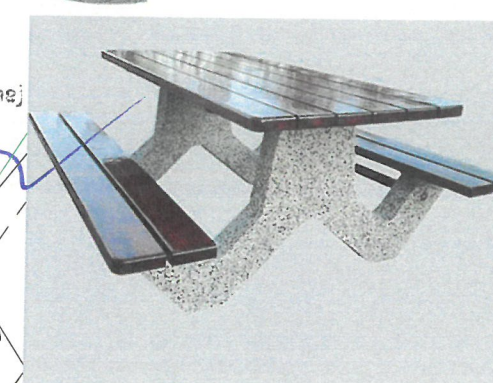
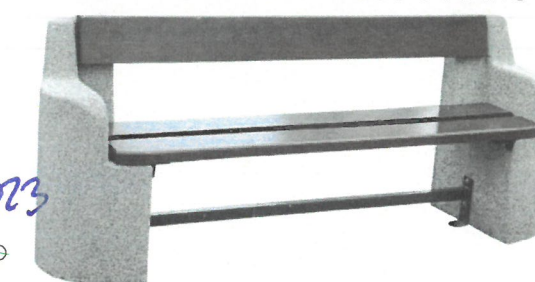
Krzysztof
Dział Dokumentacji Energetycznej
Miejski
10.07.2023

LEGENDA:

- projektowana nawierzchnia z płytek betonowych szarych 35x35x5cm z pasami naprowadzającymi z kostki granitowej 6/6 czarnej
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze pomarańczowym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze czerwonym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze zielonym
- Piasek
- Trawa z rolki
- projektowane nasadzenia krzewów ozdobnych (dobór roślin wpływających na zmysł węchu)
- obrzeże kamienne 6x20x100cm
- tablica informacyjna z regulaminem i tyflomarką
- ławki parkowe
- kosze na odpadki
- stojaki na rowery
- linia odległości 10m od linii rozgraniczającej ulicę oraz 10m od okien od pomieszczeń w budynku przeznaczonych na pobyt ludzi
- przebieg napowietrznej linii energetycznej
- granica pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej
- stół piknikowy
- wyniesiona rabata obsadzona roślinami pachnącymi

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal 80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1				
Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			Skala 1:500
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	Data 07.2023
Architektura	Adam Kościecha	PO/KK/139/2006		
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIETLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 1
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			

PRZYKŁADOWA ŁAWKA PARKOWA



STÓŁ PIKNIKOWY

205. nr 2
ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W GDAŃSKU
Dział Dokumentacji Energetycznej
Uzgodnienie branżowe
Pismo stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia
Uzgodnienie nr 165/35 MW/2023
Data uzgodnienia 10.07.2023

Kłopotnik
Dział Dokumentacji Energetycznej
Michał Falkowski
10.07.2023

HUŚTAWKA PODWÓJNA

ZESTAW INTEGRACYJNY

KARUZELA

1. KOMPAS

2. RAKIETA

DWA BUJAKI NA SPRĘŻYNIE

HUŚTAWKA POTRÓJNA

DOMEK DO ZABAWY

TELEFON AKUSTYCZNY

STOJAKI NA ROWERY

PRZYKŁADOWY KOSZ NA ODPADKI

LEGENDA:

- projektowana nawierzchnia z płytek betonowych szarych 35x35x5cm z pasami naprowadzającymi z kostki granitowej 6/6 czarnej
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze pomarańczowym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze czerwonym
- projektowana nawierzchnia poliuretanowa w kolorze zielonym
- Piasek
- Trawa z rolki
- projektowane nasadzenia krzewów ozdobnych (dobór roślin wpływających na zmysł węchu)
- obrzeże kamienne 6x20x100cm
- tablica informacyjna z regulaminem i tyflomapa
- ławki parkowe
- kosze na odpady
- stojaki na rowery
- linia odległości 10m od linii rozgraniczającej ulicę oraz 10m od okien od pomieszczeń w budynku przeznaczonych na pobyt ludzi
- przebieg napowietrznej linii energetycznej
- granica pasa ochronnego wzdłuż linii napowietrznej
- stół piknikowy

Projektowanie i Obsługa Inwestycji Piotr Wojczal
80-257 Gdańsk ul. Trawki 17/1

80-237 Gdańsk ul. Trątki 17/1

Treść Rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – SZCZEGÓŁY			Skala
Branża	Projektant	Nr uprawnień	Podpisy	1:250
Architektura	Adam Kościecha	PO/KK/139/2006		Data
				07.2023
Nazwa projektu	PLAC ZABAW PRZY ISTNIEJĄCEJ ŚWIE TLICY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYŃSKA HUTA			Rys. nr 2
Adres	działka nr 494/5 obręb Borzestowska Huta, GMINA CHMIELNO			

