


PROJEKT BUDOWLANY		
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO	1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ULICA 11 LISTOPADA W ŁEBIE (OD UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY DO UL. KOŚCIUSZKI): 1. PRZEBUDOWA OŚWIETLANIA ULICZNEGO 2. PRZEBUDOWA WODOCIĄGU 3. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	
KATEGORIA	XXVI - sieci	
LOKALIZACJA	jednostka ewidencyjna: 220802_1, Łeba nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Łeba, 0001 numery działek ewidencyjnych: 52, 54	
INWESTOR	Burmistrz Miasta Łeby ul. Kościuszki 90 84-360 Łeba	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div>  <div> Al. Wolności 44/2 84-300 Łębork biuro@szpilewicz.pl tel. 59 723 55 50 </div> </div>	
KOORDYNATOR	mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011	
	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
BRANŻA SANITARNA	tech. Zbigniew Wysokiński uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w spec. inst.-inż. w zakresie sieci i instalacji wodoc.-kanalizac. bez ciepłownictwa nr AN/8346/160/85	mgr inż. Małgorzata Mazurkiewicz upr. do projekt. bez ogr. w specj. instalac. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodoc. i kanalizac., ciepłych wentylac. i gazowych nr BK.IIF.7342/460/96
BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Daniel Jańczyk uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0169/PWOE/14	mgr inż. Robert Licat uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0172/PWOE/14
OPRAC.	mgr inż. arch. Klaudia Iwanowska mgr inż. Łukasz Ruciński inż. Martyna Elandt inż. Patryk Stefanowski stud. Dawid Stepanik	
DATA OPR.	08.2022	

ZAŁĄCZNIK DO STRONY TYTUŁOWEJ

I. SPIS ZAWARTOŚCI CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU

L.p.	Element	Nr str.
1.	PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	
2.	OKRESLENIE ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK LUB TERENU	
3.	PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁEK LUB TERENU	
	3.1 Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	
	3.2 Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	
	3.3 Układ komunikacyjny	
	3.4 Sposób dostępu do drogi publicznej	
	3.5 Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	
	3.6 Ukształtowanie terenu i układ zieleni	
4.	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI	
5.	INFORMACJE I DANE	
	5.1 o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	
	5.2 dotyczące ochrony konserwatorskiej	
	5.3 o wpływie eksploatacji górniczej	
	5.4 o wpływie inwestycji na środowisko	
6.	DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	
7.	INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH	
8.	INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	
	8.1 Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu	
	8.2 Zasięg obszaru oddziaływania	

II. SPIS ZAWARTOŚCI CZĘŚCI RYSUNKOWEJ PROJEKTU

Treść rysunku	Nr rysunku	Skala	Nr str.
Projekt zagospodarowania terenu	330-C-00-R01	1:500	

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest:

- przebudowa oświetlenia ulicznego
- przebudowa wodociągu
- budowa kanalizacji deszczowej

na odcinku ul. 11 Listopada w Łebie pomiędzy ulicami Powstańców Warszawy a Kościuszki.

Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze obowiązywania Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego „Łeba - ul. Kościuszki” (zwany dalej MPZP) przyjętego Uchwałą nr XIX/171/2012 Rady Miejskiej w Łebie z dnia 22.05.2012. Ulica 11 Listopada zlokalizowana jest na terenie 2 KDZ. Skrzyżowanie z ul. Kościuszki na terenie 6 KDL.

2. OKREŚLENIE ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁEK LUB TERENU

Opracowaniem objęto działki nr 52, 54 obręb Łeba 0001, jednostka ewidencyjna: 220802_1 Łeba.

Ulica 11 Listopada w Łebie to droga gminna klasy Z. Obecnie posiada jezdnię o nawierzchni asfaltowej o szerokości ok. 7m, obustronne chodniki o zmiennej szerokości.

Występujące w ulicy oświetlenie uliczne jest niewystarczające i wymaga przebudowy.

Wodociągi do przebudowy wg warunków wydanych przez gestora.

W ulicy brak kanalizacji deszczowej.

W ulicach występują sieci: wodociągowa, kanalizacji sanitarnej, gazowa, teletechniczna, elektroenergetyczne.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁEK LUB TERENU

3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Nie dotyczy.

3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Nie dotyczy.

3.3. Układ komunikacyjny

Nie dotyczy.

3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Rozpatrywane przedsięwzięcie dotyczy dróg publicznych.

3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

3.5.1. Oświetlenie uliczne

Dokumentacja przewiduje przebudowę sieci istniejącej - wymianę słupów ze zmianą lokalizacji. Zasilanie z istniejącej, miejskiej sieci oświetleniowej, zgodnie z warunkami/uzgodnieniem Burmistrza Miasta Łeby znak GK.7021.14.2.2022.MSt. z dnia 27.04.2022.

3.5.2. Wodociąg

Dokumentacja przewiduje budowę i przebudowę sieci wodociągowej zgodnie z:

- Warunkami Technicznymi z dnia 02.12.2021
- Uzgodnieniem znak L.Dz.2321 z dnia 19.08.2022

wydanymi przez Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Łeba-Wicko”

3.5.3. Kanalizacja deszczowa

Dokumentacja przewiduje budowę wpustów deszczowych, studni, przykanalików i odcinków kolektorów, włączonych w istniejący system kanalizacji deszczowej zgodnie z

warunkami/uzgodnieniem Burmistrza Miasta Łeby znak GK.7021.14.2.2022.MSt. z dnia 27.04.2022.

3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Nie dotyczy.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Nie dotyczy.

5. INFORMACJE I DANE

5.1. o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze obowiązywania Miejsowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego „Łeba - ul. Kościuszki” (zwany dalej MPZP) przyjętego Uchwałą nr XIX/171/2012 Rady Miejskiej w Łebie z dnia 22.05.2012. Ulica 11 Listopada zlokalizowana jest na terenie 2 KDZ. Skrzyżowanie z ul. Kościuszki na terenie 6 KDL.

5.2. dotyczące ochrony konserwatorskiej

Zgodnie z zapisami MPZP tereny znajdują się częściowo w granicach stref ochrony konserwatorskiej „B” - ochrony układów przestrzennych, „WII” - częściowej ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych, „WIII” - ograniczonej ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych.

Uzyskano opinię Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znak ARD.5183.497.2022.KP z dnia 01.09.2022.

5.3. o wpływie eksploatacji górniczej

Rozpatrywany teren nie jest położony na terenie szkód górniczych.

5.4. o wpływie inwestycji na środowisko

Inwestycja nie zalicza się do mogących pogorszyć stan środowiska i zdrowia ludzi w rozumieniu Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

5.5. o uzgodnieniach branżowych

Dla zadania uzyskano:

- warunki techniczne przebudowy sieci wodociągowej z dnia 02.12.2021 wydane przez Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Łeba - Wicko” sp. z o.o.
- uzgodnienie znak L.Dz.2321 z dnia 19.08.2022 wydane przez Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Łeba - Wicko” sp. z o.o.
- warunki/uzgodnienie dla sieci oświetleniowej i kanalizacji deszczowej wydane przez Burmistrza Miasta Łeby znak GK.7021.14.2.2022.MSt. z dnia 27.04.2022.

Dokumentację uzgodniono na Naradzie Koordynacyjnej - protokół z dnia 01.09.2022 znak 6630.230.2022.

6. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Przebudowa wodociągu nie wpłynie na warunki ochrony przeciwpożarowej - lokalizacja hydrantów, długości odcinków sieci, średnice przewodów pozostają bez zmian w stosunku do stanu aktualnego.

7. INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

Nie dotyczy.

8. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

8.1. Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu

Ustawa z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych oraz Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

8.2. Zasięg obszaru oddziaływania

Obszar oddziaływania inwestycji mieści się w całości na działkach objętych opracowaniem.

PROJEKT BUDOWLANY		
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO	2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ULICA 11 LISTOPADA W ŁEBIE (OD UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY DO UL. KOŚCIUSZKI): 1. PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO 2. PRZEBUDOWA WODOCIĄGU 3. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	
KATEGORIA	XXVI - sieci	
LOKALIZACJA	jednostka ewidencyjna: 220802_1, Łeba nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Łeba, 0001 numery działek ewidencyjnych: 52, 54	
INWESTOR	Burmistrz Miasta Łeby ul. Kościuszki 90 84-360 Łeba	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div>  <div> Al. Wolności 44/2 84-300 Lębork biuro@szpilewicz.pl tel. 59 723 55 50 </div> </div>	
KOORDYNATOR	mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011	
	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
BRANŻA SANITARNA	tech. Zbigniew Wysokiński uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w spec. inst.-inż. w zakresie sieci i instalacji wodoc.-kanalizac. bez ciepłownictwa nr AN/8346/160/85	mgr inż. Małgorzata Mazurkiewicz upr. do projekt. bez ogr. w specjaln. instalac. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodoc. i kanalizac., ciepłych wentylac. i gazowych nr BK.IIF.7342/460/96
BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Daniel Jańczyk uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0169/PWOE/14	mgr inż. Robert Licał uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0172/PWOE/14
OPRAC.	mgr inż. arch. Klaudia Iwanowska mgr inż. Łukasz Ruciński inż. Martyna Elandt inż. Patryk Stefanowski stud. Dawid Stepanik	
DATA OPR.	08.2022	

ZAŁĄCZNIK DO STRONY TYTUŁOWEJ

I. SPIS ZAWARTOŚCI CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU

L.p.	Element	Nr str.
1.	RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
2.	ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO	
3.	UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
4.	CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	
5.	OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
6.	PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE	
	6.1 Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych	
	6.2 Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych	
	6.3 Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów	
	6.4 Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania	
	6.5 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne	
7.	INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	
	7.1 Oświetlenie uliczne	
	7.2 Wodociąg	
	7.3 Kanalizacja deszczowa	
8.	WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	
9.	ZGODA NA ODSTĘPSTWO OD PRZEPISÓW TECHNICZNO-BUDOWLANÝCH I/ LUB P.POŻ	

II. SPIS ZAWARTOŚCI CZĘŚCI RYSUNKOWEJ PROJEKTU

Treść rysunku	Nr rysunku	Skala	Nr str.
Profil podłużny kolektora deszczowego	330-KD-00-P01	1:50/500	
Profil podłużny wodociągu	330-W-00-P02	1:50/500	

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

1.	Rodzaj obiektu budowlanego	sieci
2.	Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przewidziano przebudowę oświetlenia ulicznego, zasilanego z istniejącej sieci.

Przewidziano budowę kanalizacji deszczowej, włączonej do istniejącego kolektora w ul. Kościuszki.

Przewidziano przebudowę wodociągu.

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projekt przewiduje budowę i przebudowę sieci uzbrojenia terenu.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

a.	Kubatura	nie dotyczy
b.	Zestawienie powierzchni:	
	Powierzchnia zabudowy projektowana/istniejąca	nie dotyczy
	Powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników	nie dotyczy
	Powierzchnia biologicznie czynna	nie dotyczy
c.	Wysokość, długość, szerokość, średnica :	
	oświetlenie	---
	wodociąg	95 mb
	kanalizacja deszczowa	70 mb
d.	Liczba kondygnacji	nie dotyczy
e.	inne	nie dotyczy

5. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Biorąc pod uwagę poziom posadowienia projektowanych elementów (rurociąg kanalizacyjny, wodociąg, kable energetyczne) występujące grunty można traktować jako proste.

Obiekty budowlane objęte opracowaniem zalicza się do:

- drugiej kategorii geotechnicznej - kanalizacja deszczowa i sieć wodociągowa posadowione w prostych warunkach gruntowych
- pierwszej kategorii geotechnicznej - sieci elektroenergetyczne

Normowa głębokość przemarzania gruntu wynosi $h_z = 0,80\text{m}$ ppt.

6. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

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

Wody opadowe zostaną odprowadzone do projektowanej kanalizacji deszczowej lub powierzchniowo na tereny zielone.

6.2. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych

Inwestycja nie będzie powodować emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych.

6.3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Inwestycja nie będzie powodować wytwarzania odpadów.

6.4. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania

Inwestycja nie spowoduje wzrostu poziomu hałasu w otoczeniu. Ponadto nie spowoduje emisji drgań oraz promieniowania.

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

Inwestycja nie przewiduje ingerencji w istniejący drzewostan i powierzchnię ziemi.

7. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

7.1. Oświetlenie uliczne

Dokumentacja przewiduje przebudowę sieci oświetlenia ulicznego, włączonego w istniejącą miejską sieć oświetleniową. Projektowane są linie kablowe i słupy oświetleniowe.

7.2. Wodociąg

Dokumentacja przewiduje przebudowę wodociągu.

Trasę poprowadzono w śladzie istniejącego wodociągu. Przewidziano budowę wodociągu z rur PE $\varnothing 160 \times 9,5$ mm klasy 100, typoszeregu SDR 17. Całkowita długość projektowanego wodociągu $L = 95,0$ m. Łączenie rur wodociągowych na całej trasie projektuje się przez zgrzewanie doczołowe. Poszczególne węzły zaprojektowano z kształtek żeliwnych.

Oprócz trójników i zasuw planuje się użycie łączników żeliwnych kołnierzowych, takich jak króćce połączeniowe oraz kształtek polietylenowych do zgrzewania doczołowego. Na sieci zaprojektowano uzbrojenie.

7.3. Kanalizacja deszczowa

8. Dokumentacja przewiduje budowę kanalizacji deszczowej z rur kanalizacyjnych klasy „S”, przenoszących obciążenia zewnętrzne do 8 kN/m^2 o średnicy zewnętrznej $\varnothing 200$ lub 250 mm . Rury muszą posiadać aprobaty techniczne i spełniać wymagania wytrzymałościowe odpowiadające swojej klasie sztywności obwodowej.


9. Kanalizacja włączona do projektowanego kolektora w ul. Kościuszki. Długość kolektora deszczowego $L = 70 \text{ m}$.

10. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

Przebudowa wodociągu nie wpłynie na warunki ochrony przeciwpożarowej - lokalizacja hydrantów, długości odcinków sieci, średnice przewodów pozostają bez zmian w stosunku do stanu aktualnego.


11. ZGODA NA ODSTĘPSTWO OD PRZEPISÓW TECHNICZNO-BUDOWLANYCH I/ LUB P.POŻ

Nie dotyczy.

PROJEKT BUDOWLANY	
ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO	3. OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ULICA 11 LISTOPADA W ŁEBIE (OD UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY DO UL. KOŚCIUSZKI): 1. PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO 2. PRZEBUDOWA WODOCIĄGU 3. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
KATEGORIA	XXVI - sieci
LOKALIZACJA	jednostka ewidencyjna: 220802_1, Łeba nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Łeba, 0001 numery działek ewidencyjnych: 52, 54
INWESTOR	Burmistrz Miasta Łeby ul. Kościuszki 90 84-360 Łeba
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div>  <div> Al. Wolności 44/2 84-300 Lębork biuro@szpilewicz.pl tel. 59 723 55 50 </div> </div>
KOORDYNATOR	mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011
OPRAC.	mgr inż. arch. Klaudia Iwanowska mgr inż. Łukasz Ruciński inż. Martyna Elandt inż. Patryk Stefanowski stud. Dawid Stepanik
DATA OPR.	08.2022

SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTÓW DOŁĄCZONYCH DO PROJEKTU

Opis dokumentu	Nr str.
Informacja BIOZ	
Oświadczenie projektantów	
Kopie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektantom i zaświadczeń o przynależności projektantów do Izb	
Dokumentacja geotechniczna	
Opinia Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znak ARD.5183.497.2022.KP z dnia 01.09.2022	
Uzgodnienie znak L.Dz.2321 z dnia 19.08.2022 wydane przez Przedsiębiorstwo Wodociągowe „Łeba - Wicko” sp. z o.o.	
Warunki/uzgodnienie dla sieci oświetleniowej i kanalizacji deszczowej wydane przez Burmistrza Miasta Łeby znak GK.7021.14.2.2022.MSt. z dnia 27.04.2022.	
Odpis protokołu z narady koordynacyjnej dodatkowej znak 6630.230.2022 z dnia 01.09.2022	

INFORMACJA BIOZ	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	ULICA 11 LISTOPADA W ŁEBIE (OD UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY DO UL. KOŚCIUSZKI): 1. PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO 2. PRZEBUDOWA WODOCIĄGU 3. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ
KATEGORIA	XXVI - sieci
LOKALIZACJA	jednostka ewidencyjna: 220802_1, Łeba nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Łeba, 0001 numery działek ewidencyjnych: 52, 54
INWESTOR	Burmistrz Miasta Łeby ul. Kościuszki 90 84-360 Łeba
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div>  <div> Al. Wolności 44/2 84-300 Lębork biuro@szpilewicz.pl tel. 59 723 55 50 </div> </div>
KOORDYNATOR	mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011
OPRAC.	mgr inż. arch. Klaudia Iwanowska mgr inż. Łukasz Ruciński inż. Martyna Elandt inż. Patryk Stefanowski stud. Dawid Stepanik
DATA OPR.	08.2022

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

1.1. Branża elektryczna:

Zakres robót obejmuje:

- wykopanie rowów pod kabel i dołów pod fundamenty słupów oświetleniowych
- zasypanie rowów z ubiciem
- montaż słupów
- pomiary rezystancji uziemienia i rezystancji izolacji kabli
- podłączenie i kabli n/n pod napięcie na słupie
- pomiar skuteczności zerowania

1.2. Branża sanitarna:

Zakres robót obejmuje:

- wykonanie rowów pod przewody rurowe
- budowę grawitacyjnej sieci kanalizacji deszczowej
- budowę sieci wodociągowej
- zasypanie rowów i zagęszczenie

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na obszarze objętym opracowaniem występuje trwałe zagospodarowanie terenu elementami infrastruktury drogowej oraz infrastruktury podziemnej i nadziemnej, w tym sieci

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- Sieć elektroenergetyczna kablowa
- Gazociąg

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

Przy realizacji robót objętych projektem przewiduje się wystąpienie następujących zagrożeń:

- zagrożenia pracowników związane z pracą na wysokości (upadki z wysokości),
- zagrożenia dla pracowników urzędu związane z koniecznością korzystania z dośróć komunikacyjnych,
- upadki przedmiotów z wysokości,
- upadki elementów rusztowań podczas montażu i demontażu,
- porażenia prądem podczas prac przy użyciu elektronarzędzi (wiertarki, mieszadła itp.).
- zawalenie krawędzi rowów wąskoprzestrzennych

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIENIE NIEBEZPIECZNYCH

Prace powinni wykonywać pracownicy posiadający przeszkolenie BHP, posiadający niezbędne badania, środki ochrony osobistej oraz specjalne uprawnienia do prowadzenia prac specjalistycznych.

Kierownik budowy winien przeprowadzić instruktaż pracowników, w tym:

- określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- poinformować o konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkiem zagrożeń,
- określić sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów na terenie budowy.

Po zapoznaniu się z przepisami i zasadami bezpiecznego wykonywania robót pracownicy powinni potwierdzić pisemnie, iż zostali do tych odpowiednio przygotowani.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

- teren placu budowy na każdym etapie powinien zostać zabezpieczony ogrodzeniem przed dostępem osób trzecich i oznaczony zgodnie z przepisami.
- strefy wejść do budynku należy zabezpieczyć daszkami przed upadkiem narzędzi i materiałów.
- barierkami wydzielić strefy prowadzenia robót od stref ruchu pieszego,
- wygrodzić strefy niebezpieczne,
- prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP i ze sztuką budowlaną,

- materiały budowlane oraz materiały pochodzące z rozbiórki składować w sposób bezpieczny, w wyznaczonych do tego celu miejscach,
- materiały zabudowywane powinny odpowiadać normom i posiadać certyfikaty „B”,
- używać sprzętu i narzędzi sprawnych, posiadających odpowiednie i aktualne atesty i dopuszczenia do stosowania,
- prace należy prowadzić pod stałym nadzorem technicznym.

W trakcie realizacji inwestycji należy zapewnić przestrzeganie przepisów BHP i ochrony środowiska:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych. (Dz. U. Nr 26, poz. 313, 2000 r.)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. Nr 129, poz. 844, 1977 r.)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA BUDOWNICTWA I PRZEMYSŁU MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH z 28 marca 1972 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych. (Dz. U. nr 13,poz. 93,1972r.)
- USTAWA Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r (Dz. U. Nr 62, poz. 627)

Inwestor w porozumieniu z Wykonawcą winien zapewnić w trakcie realizacji inwestycji stosowanie materiałów i urządzeń technicznych spełniających wymagania:

- ROZPORZĄDZENIA MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 5 sierpnia 1998 r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych oraz jednostkowego stosowania wyrobów budowlanych. (Dz. U. Nr 107, poz. 679, 1998 r.)
- ROZPORZĄDZENIA MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 24 lipca 1998 r. w sprawie określenia wykazu wyrobów budowlanych nie mających istotnego wpływu na spełnianie wymagań podstawowych oraz wyrobów wytwarzanych i stosowanych według uznanych zasad sztuki budowlanej. (Dz. U. Nr 99, poz. 637, 1998r.)
- ROZPORZĄDZENIA MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 31 lipca 1998 r. w sprawie systemów oceny zgodności, wzoru deklaracji zgodności oraz sposobu znakowania wyrobów budowlanych dopuszczanych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie. (Dz. U. Nr 113, poz. 728, 1998 r.)
- ROZPORZĄDZENIA MINISTRA GOSPODARKI z dnia 10 marca 2000 r. w sprawie trybu certyfikacji wyrobów. (Dz. U. Nr 17,poz. 219, 2000r.)

Prace wykonywać w sposób spełniający wymagania norm obowiązujących zgodnie z:

- ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ROZWOJU REGIONALNEGO I BUDOWNICTWA z dnia 3 kwietnia 2001 r. w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dla budownictwa. (Dz. U. Nr 38, poz. 456, 2001 r.)
- ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ROZWOJU REGIONALNEGO I BUDOWNICTWA z dnia 31 sierpnia 2001 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dla budownictwa. (Dz. U. Nr 101,poz. 1104, 2001 r.)

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

oświadczam, że Projekt Budowlany dla przedsięwzięcia:

**ULICA 11 LISTOPADA W ŁEBIE (OD UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY
DO UL. KOŚCIUSZKI):**

- 1. PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO**
- 2. PRZEBUDOWA WODOCIĄGU**
- 3. BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ**

jednostka ewidencyjna: 220802_1, Łeba
nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Łeba, 0001
numery działek ewidencyjnych: 52, 54,

sporządzony w 08.2022 dla Burmistrza Miasta Łeby

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

KOORDYNATOR	mgr inż. arch. Maciej Szpilewicz uprawnienia w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 460/POOKK/2011	
	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
BRANŻA SANITARNA	tech. Zbigniew Wysokiński uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w spec. inst.-inż. w zakresie sieci i instalacji wodoc.-kanalizac. bez ciepłownictwa nr AN/8346/160/85	mgr inż. Małgorzata Mazurkiewicz upr. do projekt. bez ogr. w specjaln. instalac. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodoc. i kanalizac., cieplnych wentylac. i gazowych nr BK.IIF.7342/460/96
BRANŻA ELEKTRYCZNA	mgr inż. Daniel Jańczyk uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0169/PWOE/14	mgr inż. Robert Licał uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr POM/0172/PWOE/14