


Jednostka projektowa:	 URBAN MEDIA Al. Niepodległości 13/73, 02-653 Warszawa NIP: 521-328-91-16 Regon: 1408091961
	Kontakt: ul. Marszałkowska 55/73 lok. 22; 00-676 Warszawa tel./fax: /22/ 403 03 07; e-mail: rem.lukasiewicz@gmail.com;
Inwestor:	BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO ul. Kościuszki 5; 05-500 Piaseczno
Faza opracowania:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Zakres opracowania:	- ETAP I - budowa chodnika i zjazdów po wschodniej stronie jezdni wraz z oświetleniem i przyłączem ks
Przedmiot opracowania:	Przebudowa ulicy Jesionowej w Zalesiu Górnym, na odcinku od przedłużenia ulicy Pionierów (droga wojewódzka nr 873) do ulicy Sinych Mgieł, polegająca na budowie chodnika wraz z odwodnieniem, oświetleniem oraz odtworzeniem nawierzchni jezdni po budowie odwodnienia
Adres Inwestycji:	ul. Jesionowa w Zalesiu Górnym Działki nr: 620; 1372; obręb 0042 - Zalesie Górne
Spis zawartości: Według str. 5 opracowania	
Branża: Opracowanie wielobranżowe	

Branża	Imię i Nazwisko	Stanowisko	Uprawnienia	Podpis
Drogowa	mgr inż. Marcin Łukasiewicz	projektant	Nr ewid. LOD/1092/POOD/09 <i>w specjalności drogowej</i>	
	mgr inż. Rafał Urban	sprawdzający	Nr ewid. LUB/0184/PWOD/06 <i>w specjalności drogowej</i>	
Elektryczna	mgr inż. Marcin Śliwiński	projektant	Nr ewid. SWK/POOE/0102/12 <i>w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	
Zieleni	mgr inż. Marcin Łukasiewicz	projektant	—	

Data opracowania:	MAJ 2017 r.									
Egzemplarz:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Przebudowa ulicy Jesionowej w Zalesiu Górnym, na odcinku od przedłużenia ulicy Pionierów (droga wojewódzka nr 873) do ulicy Sinych Mgieł, polegająca na budowie chodnika wraz z odwodnieniem, oświetleniem oraz odtworzeniem nawierzchni jezdni po budowie odwodnienia

---- ETAP I ----

**budowa chodnika i zjazdów po wschodniej stronie jezdni
wraz z oświetleniem i przyłączem ks**

**A. SPIS TOMÓW WCHODZĄCYCH W SKŁAD DOKUMENTACJI
W ETAPIE I INWESTYCJI**

- 1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – ETAP I**
- 2. PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻY DROGOWEJ – ETAP I**
- 3. PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ**
PRZEBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
- 4. PROJEKT GOSPODARKI ZIELENIĄ – ETAP I**

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

---- ETAP I ----

budowa chodnika i zjazdów po wschodniej stronie jezdni
wraz z oświetleniem i przyłączem ks

SPIS ZAWARTOŚCI:

A.	SPIS TOMÓW WCHODZĄCYCH W SKŁAD DOKUMENTACJI W ETAPIE I INWESTYCJI.....	3
B.	CZĘŚĆ OPISOWA.....	7
	Oświadczenie Projektantów i Projektantów Sprawdzających.....	9
	1. Przedmiot i zakres opracowania	11
	2. Lokalizacja inwestycji.....	11
	3. Autor opracowania.....	12
	4. Inwestor.....	12
	5. Informacje na temat wpisu do rejestru zabytków i ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania terenu.	12
	6. Informacje na temat istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu.	12
	7. Istniejące zagospodarowanie terenu	13
	8. Zmiany w istniejącym zagospodarowaniu terenu w zakresie etapu I Inwestycji.....	15
	8.1 Branża drogowa.....	15
	8.2 Branża elektryczna	15
	8.3 Branża sanitarna	16
	8.4 Branża teletechniczna.....	16
	8.5 Branża zieleni	17
	9. Działki przeznaczone pod inwestycję.....	17
	10. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu:.....	17
C.	UZGODNIENIA I OPINIE.....	19
D.	CZĘŚĆ RYSUNKOWA I TABELARYCZNA.....	29

B. CZĘŚĆ OPISOWA

(Opis techniczny)

Warszawa, Maj 2017 r.

Nazwa inwestycji: PRZEBUDOWA ULICY JESIONOWEJ W ZALESIU GÓRNYM, NA ODCINKU OD PRZEDŁUŻENIA ULICY PIONIERÓW (DROGA WOJEWÓDZKA NR 873) DO ULICY SINYCH MGIEŁ, POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA WRAZ Z ODWODNIENIEM, OŚWIECZENIEM ORAZ ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI JEZDNI PO BUDOWIE ODWODNIENIA

Zakres opracowania: - ETAP I -
BUDOWA CHODNIKA I ZJAZDÓW PO WSCHODNIEJ STRONIE JEZDNI WRAZ Z OŚWIECZENIEM I PRZYŁĄCZEM KS

Obiekt: ul. Jesionowa

Stadium: Projekt Zagospodarowania terenu

Oświadczenie Projektantów i Projektantów Sprawdzających

Stosownie do art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego (Dz. U z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 Nr 6 poz. 41, nr 92 poz. 881 i nr 93 poz. 888) oświadczamy, że niniejsza dokumentacja techniczna jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i została wykonana zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA DROGOWA

Projektant: mgr inż. Marcin Łukasiewicz; upr LOD/1092/POOD/09

.....
(podpis)

Sprawdzający: mgr inż. Rafał Urban; upr LUB/0184/PWOD/06

.....
(podpis)

BRANŻA ELEKTRYCZNA

Projektant: mgr inż. Marcin Śliwiński; upr SWK/POOE/0102/12

.....
(podpis)

BRANŻA ZIELEŃ

Projektant: mgr inż. Marcin Łukasiewicz

.....
(podpis)

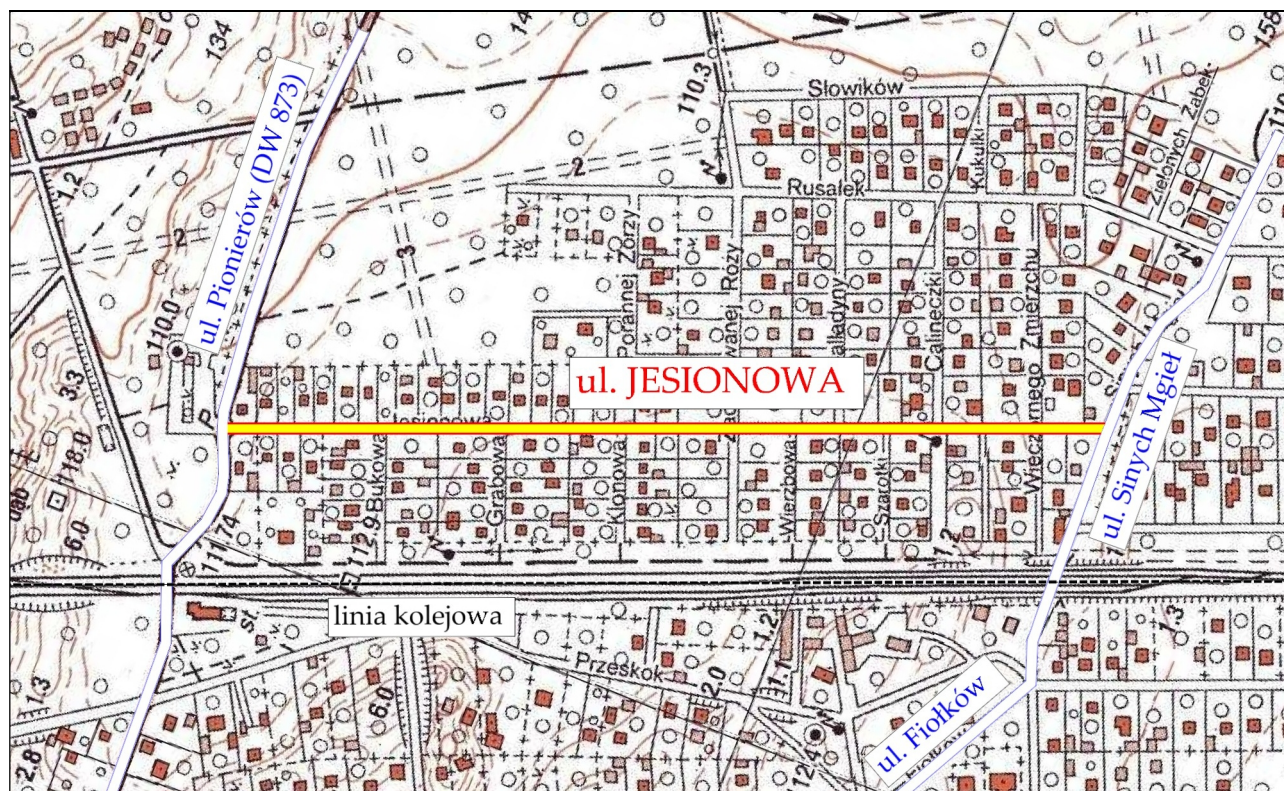
1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa ulicy Jesionowej w Zalesiu Górnym (województwo mazowieckie), polegająca na budowie chodnika wraz z odwodnieniem i oświetleniem oraz odtworzeniu pełnej nawierzchni jezdni po budowie odwodnienia.

Zakres niniejszego opracowania obejmuje planowane roboty budowlane, przewidziane do wykonania w etapie 1 inwestycji na odcinku od skrzyżowania z ul. Patriotów do ul. Sinych Mgieł, polegające na budowie chodnika i zjazdów indywidualnych po wschodniej stronie jezdni ul. Jesionowej wraz z wykonaniem oświetlenia i pojedynczego przyłącza kanalizacji sanitarnej do działki sąsiadującej z pasem drogowym.

2. Lokalizacja inwestycji

Ulica Jesionowa znajduje się w południowej części wsi Zalesie Górne, w województwie mazowieckim, powiecie piaseczyńskim, gminie Piaseczno. Jej lokalizację przedstawia rysunek 1.



Rys. 1 – Lokalizacja inwestycji

3. Autor opracowania



URBAN MEDIA

Al. Niepodległości 13/73, 02-653 Warszawa
NIP: 521-328-91-16 Regon: 1408091961

4. Inwestor



BURMISTRZ MIASTA I GMINY PIASECZNO

ul. Kościuszki 5; 05-500 Piaseczno

5. Informacje na temat wpisu do rejestru zabytków i ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania terenu.

Zgodnie z zapisem §11 Wypisu i Wyrysu nr 209/2014 z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Piaseczno, na terenie opracowania brak jest obiektów i terenów, będących pod ochroną konserwatorską

6. Informacje na temat istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu.

Inwestycja nie będzie w sposób istotny wpływać na środowisko, a także higienę i zdrowie jej użytkowników. Nie powinna również powodować konfliktów społecznych. Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny, ograniczony do terenów jego realizacji, a powstałe na jego etapie oddziaływania będą krótkotrwałe i odwracalne.

Przebudowa drogi w zakresie całej Inwestycji (etap I i II) ma na celu poprawę warunków drogowych i bezpieczeństwa jej użytkowników, a w konsekwencji zmniejszenie również negatywnego wpływu na środowisko związanego z ruchem samochodowym. Docelowo przebudowa zapewni płynność w ruchu pojazdów, natomiast zmniejszeniu ulegnie zużycie paliwa, a tym samym emisja gazów spalinowych do środowiska. Podjęte działania mogą mieć również wpływ na obniżenie się poziomu hałasu, poprawę stanu powietrza atmosferycznego i wód grunt.

7. Istniejące zagospodarowanie terenu

Ulica Jesionowa łączy przedłużenie ul. Pionierów - DW 873, z ul. Sinych Mgieł. Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Piaseczno (Wypis i Wyrys Nr 209/2014) jest to ulica gminna, klasy L (lokalna). Posiada jezdnię asfaltową o szerokości 6,0 metrów. W swoim przebiegu krzyżuje się z licznymi drogami dojazdowymi: ul. Bukowa, ul. Grabowa, ul. Klonowa, ul. Wierzbowa, ul. Szarotki, ul. Za Siedmioma Górami, ul. Wieczornego Zmierzchu, ul. Calineczki, ul. Balladyny, oraz ulicą lokalną: ul. Zaczarowanej Róży. Przebiega przez tereny niskiej zabudowy domków jednorodzinnych zlokalizowanych na terenach leśnych.

W pasie drogowym ul. Jesionowej nie występują chodniki, ścieżki rowerowe oraz miejsca parkingowe. Niektóre zjazdy bramowe do posesji indywidualnych posiadają nawierzchnia utwardzoną z kostki lub betonu. Z uwagi na tereny przez które przebiega ulica, w jej pasie drogowym - w liniach rozgraniczających, znajdują się liczne drzewa i krzewy.

Istniejące zagospodarowanie terenu przedstawiają fotografie nr 1, 2, 3.



Fot. 1



Fot. 2



Fot. 3

Istniejące uzbrojenie terenu:

W granicach opracowania występuje następujące uzbrojenie techniczne:

- sieć teletechniczna,
- napowietrzna sieć elektroenergetyczna,
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- sieć gazowa.

8. Zmiany w istniejącym zagospodarowaniu terenu w zakresie etapu I Inwestycji

8.1 Branża drogowa

Wzdłuż ulicy Jesionowej, po wschodniej stronie istniejącej jezdni, na całym odcinku podlegającym opracowaniu, zaprojektowano chodnik z kostki betonowej. W przeważającej długości jest to chodnik odsunięty o szerokości 1,5 metra, jednak z uwagi na występujące w terenie drzewa i infrastrukturę techniczną (zwłaszcza słupy sieci energetycznej), odcinkami przysunięto chodnik do jezdni zwiększając jego szerokość do 2,0 metrów. Chodnik został ograniczony obrzeżem betonowych, natomiast w miejscach gdzie projekt przewiduje jego przysunięcie do jezdni, zastosowano krawężnik betonowy 15x30 cm, wyniesiony (+10 cm).

Zaprojektowano zjazdy indywidualne na działki prywatne zlokalizowane po stronie projektowanego chodnika (wschodnia strona istn. jezdni). Zostaną one wykonane z kostki betonowej ograniczonej opornikiem betonowym. Szerokość zjazdów została dopasowana do szerokości bram wjazdowych przy założeniu, że żaden ze zjazdów nie ma szerokości mniejszej niż 3,0 m i większej niż szerokość istn. jezdni. Włączenie zjazdów w istniejącą jezdnię zaprojektowano poprzez zastosowanie oporu z krawężnika obniżonego, betonowego 15x30 cm, z wypełnieniem szczeliny między krawężnikiem i istn. jezdnią – asfaltem.

8.2 Branża elektryczna

Projektuje się przebudowę oświetlenia ulicznego wzdłuż ulicy Jesionowej, poprzez demontaż istniejących opraw oświetleniowych OUS70W zamontowanych na słupach linii napowietrznej nn i wykonanie kablowej sieci oświetlenia ulicznego, niezależnej od sieci oświetlenia własności zakładu energetycznego. Zasilanie i sterowanie projektowanego oświetlenia odbywać się będzie z istniejącej szafy oświetlenia ulicznego położonej przy skrzyżowaniu ul. Jesionowej z ul. Calineczki, z której zostanie ułożona linia kablowa typu YKY 4x25 mm² dla

zasilania każdego ze słupów. Równolegle z linią kablową ułożona będzie bednarka FeZn 4x30mm². Projekt uwzględnia rezerwowanie projektowanej instalacji oświetleniowej.

W ramach przebudowy oświetlenia projektuje się również latarnie o wysokości 10m, wykonane z aluminium, które zostaną wyposażone w oprawy oświetleniowe LED. Zasilanie urządzeń w słupie zostanie wykonane przewodem typu YKYżo 3 x 1,5mm².

Kable oświetleniowe w obszarze skrzyżowań z jezdnią zostaną zabezpieczone rurami osłonowymi gładkościnnymi Ø110.

8.3 Branża sanitarna

Do granicy działki nr 644 zaprojektowano odrzut sanitarny DN160mm PVC długości L=10m i spadku i=10%, z włączeniem do istniejącej studni przy krawędzi istn. jezdni ul. Jesionowej.

Ze względu na zmiany wysokościowe w obszarze projektowanego chodnika i zjazdów indywidualnych, konieczna będzie regulacja wysokościowa naziemnych elementów infrastruktury technicznej takich jak studzienki, hydranty, zasuwy itp.

Na istniejącym kanale sanitarnym w ul. Jesionowej zostaną wyregulowane włazy istniejących studni do lica nawierzchni projektowanych w etapie I robót budowlanych. Istniejące włazy klasy niższej niż D400 zostaną zdemonstrowane i zastąpione włazami klasy D400 z zabezpieczeniem przed kradzieżą. W przypadku baraku pierścieni odciążających na istniejących studniach, do regulacji włazu zostaną zamontowane pierścienie i płyty odciążające oraz pierścienie dystansowe. Jeżeli istniejące studnie kanalizacyjne posiadają pierścienie odciążające, wówczas regulacja zostanie przeprowadzona przy użyciu pierścieni dystansowych o określonych wymiarach.

Konieczne będzie również wykonanie regulacji wysokościowej skrzynek ulicznych zasuw i hydrantów zlokalizowanych w nawierzchni zjazdów lub chodnika, dostosowując rzędne posadowienia do poziomu projektowanej nawierzchni. Skrzynki uliczne zostaną posadowione na systemowych blockach betonowych, lub na betonowej płycie wylewanej „na mokro” z betonu C20/25 o wymiarach 50x50x10cm

8.4 Branża teletechniczna

Na skrzyżowaniach istniejącej sieci telefonicznej z proj. chodnikiem zostanie wykonane zabezpieczenie z zastosowaniem rur ochronnych obiektowych dwudzielnych typu A120PS z zachowaniem odległości pionowej min. 0,8 m od nawierzchni oraz wyprowadzeniem końców rur

min. 0,5 m poza zewnętrzne krawędzie utwardzonej nawierzchni. Końce rur osłonowych zostaną uszczelnione. Dla kanalizacji wielootworowej zostanie wykonane zabezpieczenie polegające na zabezpieczeniu kanalizacji ławą betonową grubości min. 0,2 m i szerokości min. 0,5 m z wyprowadzeniem min. 0,5 m poza zewnętrzne krawędzie utwardzonej nawierzchni.

8.5 Branża zieleni

Na podstawie wykonanej inwentaryzacji dendrologicznej (Tabela 1) oraz projektowanych w etapie I rozwiązań budowlanych w ulicy Jesionowej (Plan zagospodarowania terenu), wskazano do wycięcia drzewa i krzewy kolidujące z przedmiotowym przedsięwzięciem.

W etapie I zaplanowano nasadzenia rekompensacyjne, zgodnie z poniższym wykazem gatunkowym.

Lp.	nazwa polska	nazwa łacińska	parametry roślin	rozstaw [m] lub ilość szt./m ²	ilość [szt.]
DRZEWA IGLASTE					
1	cis pospolity 'Dovastoniana'	Taxus baccata 'Dovastoniana'	wysokość minimalna 175-200 cm	-	15 (oznaczono na planie numerami: od 1 do 15)
		SUMA			<u>15 DRZEW</u>
KRZEWY LIŚCIASTE					
2	berberys thunberga	Berberis thunbergii	materiał dobrze rozkrzewiony, wysokość minimalna sadzonek 0,4 m, C3	0,4 x 0,4 naprzemiennie (6,25 szt./m ²)	585 (Oznaczono symbolem: od 16 do 21)
		SUMA			<u>585 KRZEWÓW</u>

9. Działki przeznaczone pod inwestycję

Roboty budowlane przewidziane w etapie I realizacji Inwestycji, będą się odbywały na działkach ewidencyjnych o numerach 620 i 1372 z obrębu 0042 - Zalesie Górne.

10. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu:

Chodnik: 1 325 m²,

Zjazdy: 1 050 m²,

Zieleni: 3 957 m²,

mgr inż. Marcin Łukasiewicz
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr LOD/1092/POOD/09

.....
Projektant:

mgr inż. Marcin Łukasiewicz
upr. nr: LOD/1092/POOD/09

C. UZGODNIENIA I OPINIE

[1] UZGODNIENIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ W OŚRODKU GEODEZYJNYM

- Protokół Narady Koordynacyjnej nr GEK.6630.1486.2014
- Protokół Narady Koordynacyjnej nr GEK.6630.276.2015

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

Piaseczno, dnia 2014-12-19



PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
nr GEK.6630.1486.2014
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot narady koordynacyjnej: słupy, kable energetyczne NN i ZK, kanalizacja deszczowa oraz przyłącze kanalizacji sanitarnej.

Lokalizacja:

gmina: **PIASECZNO**

obręb: **ZALESIE GÓRNE**

ulica : **Jesionowa**

nr ew. działki: wg zał. mapowego stanowiącego integralną część protokołu

Wnioskodawca: **Usługi Geodezyjne, Marek Podnieśński ul. Braci Wagów 1/17, 02-791 WARSZAWA,**

upoważniony przez **URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO**

W dniu **2014-12-19** w Piasecznie przy ulicy Czajewicza 20 odbyło się zebranie narady koordynacyjnej dotyczące w/w uzgodnienia przebiegu sieci uzbrojenia terenu dla sprawy znak: **GEK.6630.1486.2014**

I. Zgodnie z art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2010r Nr. 193 poz. 1287 ze zm.)

1. Sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach miast oraz w pasach drogowych na terenie istniejącej lub projektowanej zwartej zabudowy obszarów wiejskich, uzgadnia się na naradach koordynacyjnych organizowanych przez starostę.

2. Przepisu ust. 1 nie stosuje się do:

1) przyłączy;

2) sieci uzbrojenia terenu sytuowanych wyłącznie w granicach działki budowlanej

3. Po otrzymaniu od inwestora lub projektanta dokumentów zawierających propozycję usytuowania projektowanych sieci zamieszczoną na planie sytuacyjnym lub na kopii aktualnej mapy zasadniczej, starosta wyznacza sposób, termin i miejsce przeprowadzenia narady koordynacyjnej, o czym zawiadamia:

a) wnioskodawców;

b) podmioty, które zarządzają sieciami uzbrojenia terenu;

c) wójtów (burmistrzów i prezydentów miast) na terenie których mają być sytuowane projektowane sieci uzbrojenia terenu;

d) inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

4. Na wniosek inwestora lub projektanta sieci uzbrojenia terenu, podmiotu zarządzającego siecią uzbrojenia terenu lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta), uzasadniony w szczególności potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, przedmiotem narady koordynacyjnej może być sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach innych niż wymienione w ust. 1, lub sytuowanie przyłączy.

5. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w/w ustawy:

Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.

6. Zgodnie z art. 48 ust. 1 pkt. 3 w/w ustawy:

Kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych - podlega karze grzywny.

II. Zgodnie z art. 43 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 poz. 1409, z późn. zm.)

Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 20, (przyłącza: elektroenergetyczne, wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepłownicze i telekomunikacyjne) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie, zaś obiekty lub elementy obiektów budowlanych, ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
 Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
 05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPISgmina: **PIASECZNO** gm.obręb: **ZALESIE GÓRNE**ulica : **Jesionowa****CZŁONKOWIE NARADY KOORDYNACYJNEJ**

Lp	Imię i Nazwisko INSTYTUCJA	Stanowisko	Podpis
1.	z up. Starosty Piaseczyńskiego Przewodniczący Rady Koordynacyjnej PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ dr inż. <i>[podpis]</i>	bez uwagi z uwzględnieniem stażu 2,518	<i>[podpis]</i>
2.	<i>[podpis]</i> PGE DYSTRYBUCJA S.A.	Uwagi w treści projektu	<i>[podpis]</i>
3.	<i>[podpis]</i> NETIA S.A.	bez uwagi	<i>[podpis]</i>
4.	ORANGE POLSKA S.A.	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	
5.	<i>[podpis]</i> POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE	Uwagi w treści projektu	<i>[podpis]</i>
6.	GDDKIA - ODDZIAŁ W WARSZAWIE REJON W	Nie dotyczy	
7.	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH	Nie dotyczy	
8.	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH	Nie dotyczy	
9.	<i>[podpis]</i> GMINA - PIASECZNO	uwaga uzgodnienie ze służbami	<i>[podpis]</i>
10.	STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE WYDZIAŁ ARCHIT. - BUDOWLANY	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	
11.	WOJ. ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH INSPEKTORAT W PIASECZNIE	Nie dotyczy	
12.	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	
13.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W GÓRZE KALWARII	Nie dotyczy	

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

14. POLSKIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNE S.A.	Nie dotyczy	
15.	<i>Adam Czapka</i> CENTRUM WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO SIŁ ZBROJNYCH	<i>z Centrum Obsługi Koordynacji Projektowej</i> <i>22.07.2014</i> <i>14.07.2014</i> <i>Dnia</i>	<i>GP</i>
16.	<i>Rafał Strugała</i> PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI PIASECZNO	<i>Bez uwag.</i>	<i>PS</i>
17. STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNE WYDZ. ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	
18. OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM	Nie dotyczy	
19. KOMENDA GŁÓWNA POLICJI WYDZIAŁ OBSŁUGI TELEKOMUTACYJNEJ BIURA ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI	Prawidłowo wezwany nie stawiał się	

W naradzie koordynacyjnej brały udział podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu dla obszaru zgodnego z lokalizacją projektowanej inwestycji oraz inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej.

UWAGI CZŁONKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

PGE Dystrybucja Warszawa-Teren sp. z o.o.

O terminie rozpoczęcia prac ziemnych powiadomić
Rejonową Dystrybucję Ruchu RE Jeziorna
tel. 22 701 32 00 lub 22 701 32 22.

W miejscach skrzyżowań z kablami energetycznymi
prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem
wiedzy technicznej zawartej w normie PN-76/E-05125
oraz ustaleń roboczych w Dziale Technicznym RE.
Prace wykonywać wyłącznie w stanie beznapięciowym
istniejących urządzeń energetycznych i bezwzględnie pod
nadzorem pracownika Dozoru Regionu Energetycznego.

PGE Dystrybucja Warszawa-Teren sp. z o.o.

Skrzyżowania i zbliżenia do kabli
energetycznych wykonać zgodnie
z wiedzą techniczną zawartą
w normie PN/E-05125

P. 5

W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu
prace prowadzić ręcznie w porozumieniu
i pod nadzorem O/Zakład Gazowniczy Warszawa,
02-222 Warszawa, Al. Jerozolimskie 179.

Kanalizację teletechniczną
oraz studnie tel. w rejonie skrzyżowań i zbliżeń
z siecią gazową wykonywać jako gazoszczelne
Sieć gazową zabezpieczyć
zgodnie z PN-91/M-34501.

ps 9 - studnie 115 i 121 przewidziane do pracy pracownika
- przebudowa linii ewg w koordynacji z PGE

Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
03-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

STUDIE 113 i 121 PRZEMIESLONO DO GRANIC OPRACOWANIA
H. PRZEWESNYSKI

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

Piaseczno, dnia 2015-07-10



PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
nr GEK.6630.276.2015
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot narady koordynacyjnej: **kanalizacja teletechniczna- uzupełnienie GEK.6630.1486.2014..**

Lokalizacja:

gmina: **PIASECZNO**

obręb: **ZALESIE GÓRNE**

ulica : **Jesionowa, Sinych Mgiel**

nr ew. działki: **wg zał. mapowego stanowiącego integralną część protokołu**

Wnioskodawca: **Usługi Geodezyjne, Marek Podnieszński ul. Braci Wagów 1/17 , 02-791 WARSZAWA ,**

upoważniony przez **Gmina Piaseczno**

W dniu **2015-07-10** w Piasecznie przy ulicy Czajewicza 20 odbyło się zebranie narady koordynacyjnej dotyczące w/w uzgodnienia przebiegu sieci uzbrojenia terenu dla sprawy znak: **GEK.6630.276.2015**

I. Zgodnie z art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. 2010r Nr. 193 poz. 1287 ze zm.)

1. Sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach miast oraz w pasach drogowych na terenie istniejącej lub projektowanej zwartej zabudowy obszarów wiejskich, uzgadnia się na naradach koordynacyjnych organizowanych przez starostę.

2. Przepisu ust. 1 nie stosuje się do:

1) przyłączy;

2) sieci uzbrojenia terenu sytuowanych wyłącznie w granicach działki budowlanej

3. Po otrzymaniu od inwestora lub projektanta dokumentów zawierających propozycję usytuowania projektowanych sieci zamieszczoną na planie sytuacyjnym lub na kopii aktualnej mapy zasadniczej, starosta wyznacza sposób, termin i miejsce przeprowadzenia narady koordynacyjnej, o czym zawiadamia:

a) wnioskodawców;

b) podmioty, które zarządzają sieciami uzbrojenia terenu;

c) wójtów (burmistrzów i prezydentów miast) na terenie których mają być sytuowane projektowane sieci uzbrojenia terenu;

d) inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

4. Na wniosek inwestora lub projektanta sieci uzbrojenia terenu, podmiotu zarządzającego siecią uzbrojenia terenu lub wójta (burmistrza, prezydenta miasta), uzasadniony w szczególności potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, przedmiotem narady koordynacyjnej może być sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarach innych niż wymienione w ust. 1, lub sytuowanie przyłączy.

5. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w/w ustawy:

Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.

6. Zgodnie z art. 48 ust. 1 pkt. 3 w/w ustawy:

Kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych - podlega karze grzywny.

II. Zgodnie z art. 43 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 poz. 1409, z późn. zm.)

Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 20, (przyłącza: elektroenergetyczne, wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, ciepłownicze i telekomunikacyjne) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie, zaś obiekty lub elementy obiektów budowlanych, ulegające zakryciu, wymagające inwentaryzacji, podlegają inwentaryzacji przed ich zakryciem.

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

gmina: **PIASECZNO gm.**obręb: **ZALESIE GÓRNE**ulica : **Jesionowa, Sinych Mgiel****CZŁONKOWIE NARADY KOORDYNACYJNEJ**

Lp	Imię i Nazwisko	Stanowisko	Podpis
1.	z up. Starosta Piaseczyńskiego Przewodniczący Rady Koordynacyjnej dr inż. PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ	Bez uwag z uwzględnieniem starła PGE Dystrybucja SA, Podjęcie Sprawy Górnym 3000 bez błąd pismo	
2.	H. Marcinowicz PGE DYSTRYBUCJA S.A.	Uzgodniono z uwagami	
3.	Łukasz Korkut NETIA S.A.	Bez uwag	
4.	ORANGE POLSKA S.A.	Prawidłowo zawiadomiony nie stawiał się	
5.	marcin mackowski POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE	Uzgodniono Kanalizację teletechniczną oraz studnie tel. w rejonie skrzyżowań i zbliżeń z siecią gazową wykonywać jako gazoszczelne. Sieć gazową zabezpieczyć zgodnie z PN-91/M-34501.	
6.	GDDKIA – ODDZIAŁ W WARSZAWIE REJON W	Nie dotyczy	
7.	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH	Nie dotyczy	
8.	Danuta Goss ZARZĄDCA DRÓG POWIATOWYCH	bez uwag Zarządca drogi ...	
9.	Andrzej Bednarski GMINA - PIASECZNO	1) uzyskać zgodę na umieszczenie infrastruktury w pasie drogowym 2) uzgodnić warunki odtworzenia nawierzchni pasu drogowego 3) w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia prace realizować pod nadzorem eksploatatora	
10.	WOJ. ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH INSPEKTORAT W PIASECZNE	Nie dotyczy	
11.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W GÓRZE KALWARII	Nie dotyczy	
12.	POLSKIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNE S.A.	Nie dotyczy	
13.	Stefan Zapala CENTRUM WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO SIŁ ZBROJNYCH	PRZEBUDOWA z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych 1 / bez uwag Data	
14.	BZECI BAZANIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI PIASECZNO	bez uwag	
15.	OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM	Nie dotyczy	

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

W naradzie koordynacyjnej brały udział podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu dla obszaru zgodnego z lokalizacją projektowanej inwestycji oraz inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej.

UWAGI CZŁONKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

cel. 2.

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
Zabrania się wykonywania prac ziemnych w odległości mniejszej niż 1m od słupów linii elektroenergetycznych nN-0,4kV, SN-15kV i WN-110kV.
Prace ziemne w strefie zbliżenia do słupów (1-2m) wykonywać ręcznie bez naruszania posadowienia fundamentów słupów pod nadzorem uprawnionego pracownika Rejonu Energetycznego Jeziorna z zachowaniem wiedzy technicznej zawartej w PN-5100.
Linie napowietrzna na czas prowadzenia prac wyłączyć spod napięcia.

D. CZĘŚĆ RYSUNKOWA I TABELARYCZNA

Ad. 1.	Plan orientacyjny, skala 1:20 000
Ad. 2.	Plan zagospodarowania terenu, skala 1:500
Tabela 1	Inwentaryzacja zieleni z określeniem drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki w etapie I

