

INSTALACJE SANITARNE - STANISŁAW TRUSZCZYŃSKI

PROJEKTOWANIE – NADZÓR – WYKONAWSTWO

26-600 Radom ul. Zientarskiego 4/69

tel. (48) 364-26-27, kom. 601 566 814

PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY PRZEBUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ OD KOMORY U-21 DO KOMORY U-23 PRZY UL. JANA PAWŁA II W RADOMIU

PRZENIESIENIE SŁUPA OŚWIE TL ENIOWEGO

dz. nr 324/1, 330/2, ark. 123, obręb 0120

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XXVI

Zamawiający: **RADPEC S.A.**

ul. Żelazna 7

26 – 600 Radom

Projektant:

Sprawdzający:

Egz. nr

- listopad 2018 r. –

OPIS TECHNICZNY

1. Temat opracowania

Tematem opracowania jest projekt budowlany przebudowy oświetlenia ulicy Sandomierskiej kolidującego z projektowaną przebudową sieci ciepłowniczej od komory U-21 do komory U-23 w Radomiu.

2. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest:

- zlecenie inwestora
- aktualne podkłady geodezyjne
- decyzja MZDiK
- uzgodnienie ZUD

3. Przebudowa oświetlenia

W związku z przebudową sieci ciepłowniczej od komory U-21 do komory U-23 w Radomiu, zgodnie z decyzją wydaną przez Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Radomiu projektuje się demontaż istniejącego słupa kolidującego z przebudowywanym ciepłociągiem. W nowej lokalizacji zamontować nowy słup stalowy ocynkowany ogniowo o grubości ścianki 4mm, na fundamencie betonowym. Na słupie zamontować oprawę oświetleniową pozyskaną z demontażu na wysięgniku 1,0x1,0x0⁰. Istniejący odcinek kabla należy zdemonstować i wprowadzić do projektowanego słupa. W słupie zamontować złącza izolowane IZK. Podłączenie oprawy wykonać kablem YKY 3x2,5.

4. Układanie kabli

Istniejący kabel oświetleniowy YAKY 4x35 układać bezpośrednio w ziemi na głębokości 0,7m. Przy słupie pozostawić zapas kabla. Kabel układać w ziemi na podsypce z piasku i przykryć folią koloru niebieskiego. Prace przy demontażu oświetlenia wykonywać ręcznie. Po zakończeniu prac wykonać inwentaryzację geodezyjną. Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

oprac. Zbigniew Kara

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2017r., poz. 2222 z późn. zmianami), art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tekst jedn. Dz.U. z 2017r., poz. 1257 z późn. zmianami) oraz Uchwały nr 579/2013 Rady Miejskiej w Radomiu z dnia 26 sierpnia 2013r. po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Radomskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej „RADPEC” S.A. ul. Żelazna 7, 26-600 Radom**, w sprawie przebudowy sieci ciepłowniczej od komory U-21 do komory U-23 w pasie drogowym ulicy Jana Pawła II w Radomiu.

ZEZWALA SIĘ

Radomskiemu Przedsiębiorstwu Energetyki Ciepłej „RADPEC” S.A. ul. Żelazna 7, 26-600 Radom, na lokalizację przebudowy sieci ciepłowniczej tradycyjnej na preizolowaną 2xDn300/500 wraz z odwodnieniem sieci ciepłowniczej w pasie drogowym ulicy Jana Pawła II w Radomiu, zgodnie z załącznikiem graficznym stanowiącym integralną część niniejszej decyzji na niżej wymienionych warunkach:

1.

- przejście przez Jeźnię wlotu ulicy Sandomierskiej do ulicy Jana Pawła II wykonać odcinkami po ½ szerokości jezdni,
- grunt w wykopie poza jeźnią wymienić na piasek i zagęścić według normy PN-S-0-02205 jak dla ruchu średniego,
- grunt w wykopie w jeźni wymienić na piasek i zagęścić według normy PN-S-0-02205 jak dla ruchu ciężkiego,
- odtworzyć konstrukcję nawierzchni jezdni w ul. Jana Pawła II oraz wlotu ulicy Sandomierskiej do ul. Jana Pawła II na całej szerokości robót jak dla dróg o ruchu kategorii KR-4, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn. Dz. U. z 2016r. poz. 124 z późniejszymi zmianami) oraz z Zarządzeniem nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16.06.2014r.,
- odtworzyć oraz nowy krawężnik betonowy na całej szerokości robót na ławie betonowej z betonu cementowego C12/15 z oporem,
- chodnik odtworzyć na całej szerokości robót z nowych płyt betonowych 40x40x6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3cm i podbudowie z mieszanki CBGM 0/11,2 klasa C 1,5/2,0 gr.10 cm,
- w przypadku naruszenia odtworzyć skarpę do stanu istniejącego w terenie,
- odtworzyć zieleniec.

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Radomiu przedstawia poniżej warunki techniczne przestawienia słupa oświetleniowego kolidującego z lokalizacją przebudowy sieci ciepłowniczej w ulicy Jana Pawła II w Radomiu:

- kolidujący słup zdemontować i przeznaczyć do utylizacji, istniejącą oprawę wykorzystać przy zabudowie nowego słupa,
- na lokalizacji oznaczonej na mapie zaprojektować nowy słup stalowy ocynkowany ogniowo o minimalnej grubości ścianki 4 mm, na fundamentach betonowych, do słupa wprowadzić nowe kable oraz zastosować złącza IZK,
- na całej długości wykopów układać bednarkę Fe/Zn. Bednarkę wyprowadzać do słupów, łączenie bednarki w ziemi poprzez spawanie z zabezpieczeniem masą bitumiczną lub taśmą typu „denso”,
- kable oświetleniowe w miejscach kolidujących z drogami i istniejącą infrastrukturą należy osłonić rurami typu AROT Φ 110,
- rozpoczęcie prac ziemnych należy zgłosić z 2-dniowym wyprzedzeniem do działu oświetlenia,
- po wykonaniu prac należy wykonać pomiary rezystancji izolacji kabli i ochrony przeciwporażeniowej.

UWAGA:

a.)Przebudowę ciepłociągu wykonać przed budową ścieżki rowerowej i przebudową chodnika w ul. Jana Pawła II.

- b.) Roboty należy wykonać bez naruszania schodów oraz zachować odległość min 1,5 m od filarów podtrzymujących pochylnię dla niepełnosprawnych przy kładce dla pieszych.
- c.) Przy lokalizacji słupa zachować skrajnie poziomą od krawężnika oraz projektowanej ścieżki rowerowej.
- d.) Należy zachować odległość trasy min 2m od istniejącego w pasie drogowym zadrzewienia, w przypadku zbliżenia do drzew i krzewów na odległość mniejszą niż 2m, należy uzyskać odrębne warunki techniczne z tut. Zarządu Dróg.

Na powyższe należy uzyskać z Wydziału Geodezji U.M. w Radomiu odpis protokołu Narady Koordynacyjnej dotyczącej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.
W sprawie zgody na dysponowanie terenem należy zwrócić się do Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji w Radomiu z odrębnym pismem.

2. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku zastosowania przepisów wynikających z ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Tekst jedn. Dz. U. z 2017r., poz. 1332 z późn. zmianami).

3. Całkowity koszt budowy (przebudowy) urządzeń, sieci infrastruktury lub nawierzchni w pasie drogowym związanej z realizacją zadania objętego niniejszą decyzją ponosi inwestor.

4. Przed przystąpieniem do robót należy opracować projekt czasowej organizacji (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.09.2003r., w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem - Dz.U. Nr 177, poz. 1729 z późn. zmianami) oraz wystąpić do Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji w Radomiu z wnioskiem na zajęcie pasa drogowego.

5. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 28 września 2007r., w sprawie zapłaty opłaty skarbowej (Dz. U. z 2007 r., Nr 187 poz. 1330) oraz zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz. U. z 2016 roku, poz. 1827 z późniejszymi zmianami) - „Wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia” część III p.44, p.9 w kolumnie „zwolnienia”, pozwolenie na lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego podlega zwolnieniu z opłaty skarbowej.

UZASADNIENIE

W dniu. 05.10.2018r. **Radomskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej „RADPEC” S.A. ul. Żelazna 7, 26-600 Radom**, wystąpiło o zgodę na lokalizację przebudowy sieci ciepłowniczej tradycyjnej na preizolowaną 2x0n300/500 wraz z jej odwodnieniem w pasie drogowym ulicy Jana Pawła II w Radomiu.

Wniosek został rozpatrzony pozytywnie w związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu za pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Adresat,
2. a/a.

KLAUZULA INFORMACYJNA

1. Administrator danych osobowych: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji - 26-610 Radom, ul. Traugutta 30/30A, Przedstawiciel: dyrektor MZDK.
2. Inspektor ochrony danych osobowych: tel. 48 363-34-50, wewnętrzny 133, e-mail: inspektordanych@mzdik.pl.
3. Posiada Pan / Pani prawo dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec takiego przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.
4. Posiada Pan / Pani prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
5. Pana / Pani dane osobowe będą przechowywane w czasie określonym przepisami prawa.

Z up. Przewodniczącego
 Z-ca DYREKTORA
 Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji

mgr. Krzysztof W. Krawiec



PREZYDENT
MIASTA RADOMIA

Gd.IV.6630.556.2018

ODPIS

PROTOKÓŁ

Narady Koordynacyjnej dotyczącej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu
z dnia 19 listopada 2018 r.

Sposób przeprowadzenia narady II - zebranie zainteresowanych podmiotów
II - za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przedmiot narady: trasa przebudowy sieci ciepłowniczej od komory U-21 do komory U-23, odwodnienie sieci
przeniesienie słupa oświetleniowego

Lokalizacja obiektu: Radom, ul. Jana Pawła II dz. nr 330/2, 324/1 ark. 123 obr. 0120

Wnioskodawca: INSTALACJE SANITARNE PROJEKTOWANIE NADZÓR WYKONAWSTWO STANISŁAW TRUSZCZYŃSKI
26-600 RADOM, ul. ZIEMTARSKIEGO 4/8/9

RADOMSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPŁEJ "RADPEC" S.A. 26-612 RADOM, ul. Żelazna 7

Autorka opracowania: Stanisław Truszczyński

Przewodniczący: Paweł Drownicki - Kierownik Pracowni Mapy Numerycznej

Uczestnicy Narady Koordynacyjnej zawiadomieni i zapoznani drogą e-mail z przedłożonym projektem sieci uzgodniają w/w dokumentację projektową w zakresie lokalizacji w następujący sposób:

lp	OZNACZENIE PODMIOTU	Uczestnicy narady (Imię i nazwisko)	Podpis	Usługi dodatkowe Numer
I. ZARZĄDZAJĄCE SIĘCIĄ				
1	Wodociąg Miejski Sp. z o.o. w Radomiu - woda, kanalizacja sanitarne	Tomasz Kowalski	[Podpis]	
2	Wodociąg Miejski Sp. z o.o. w Radomiu - kanalizacja deszczowa	[Podpis]	[Podpis]	
3	RADPEC S.A. w Radomiu	[Podpis]	[Podpis]	
4	PCC Optyka S.A. Oddział Skarby i Kamenaria Region Wschodni w Radomiu	[Podpis]	[Podpis]	1
5	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Radomiu - SIEĆ	[Podpis]	[Podpis]	
6	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Warszawie Zakład w Radomiu - WPS, CIEPŁ.	[Podpis]	[Podpis]	
7	Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji	[Podpis]	[Podpis]	
8	Orange Polska S.A. w Radomiu	[Podpis]	[Podpis]	
9	HYPERION S.A.	[Podpis]	[Podpis]	
10	NETIA S.A. Oddział Sieci Zmagnetyczonych w Warszawie	[Podpis]	[Podpis]	
II. INNE				
1	Miejscowy Urząd Ochrony Zabytków Województwa Mazowieckiego - Delegatura w Radomiu	[Podpis]	[Podpis]	
2	Urząd Miejski w Radomiu Wydział Architektury			
3	Miejska Pracownia Urbanistyczna			
4	Wnioskodawca lub osoba upoważniona			
5				
6				

URZĄD MIEJSKI W RADOMIU - WYDZIAŁ GEODEZJI - PRACOWNIA MAPY NUMERYCZNEJ
ul. Kilińskiego 30 (pok. 43), 26-600 Radom, tel. 48 36 20 712 fax: 48 36 20 621,
e-mail: geodezja.rad@umradom.pl
www.radom.pl

Uczestnicy Narady Koordynacyjnej nr:

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100 nie uczestniczyli w posiedzeniu.

ODPIS

Uwagi i zalecenia

1. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci od istniejącego uzbrojenia podziemnego, prace ziemne wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu zmechanizowanego i pod fachowym nadzorem technicznym zapewnionym przez wykonawcę robót.
2. Obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust.1 pkt 1a, 2b i 19a-20b, podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej ich położenie na gruncie zgodnie z art. 43 ust.1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane (Dz.U.2017 poz.1392).
3. Podczas prac należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie w stanie nienaruszonym znaków geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1999 Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. Nr 193, poz. 2101), oraz Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999 r. w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. Nr 45, poz. 454 z późn. zm.)
4. Prace ziemne wykonać pod nadzorem przedstawicieli instytucji zarządzających sieciami uzbrojenia terenu, krzyżującymi się i zbliżonymi do uzgadnianego obiektu.
5. O zamiarze prowadzenia prac ziemnych instytucje branżowe winny być zawiadomione z odpowiednim wyprzedzeniem.
6. Inwestor na etapie projektu budowlanego obowiązany jest zastosować się do założeń zawartych w uwagach dodatkowych uczestników Narady Koordynacyjnej zapisanych w niniejszym protokole.

Uwagi dodatkowe uczestników Narady Koordynacyjnej:

11. Zachować normalne odległości od istn. kabli energetycznych. Na od. 24 ÷ 210 zachować szczególne ostrożności w pobliżu kabli 24, 210 z uwagi na zapasy kabli oraz mufy kablowe

PREZYDENT
MIASTA RADOMIA

Radom, dn. 2018-11-19

2.001. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. Józef Litwiniak

PREZJANT

Przewodniczący Zarządu Miasta

Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia Inwestora od uzyskania z właściwego organu do spraw nadzoru architektoniczno-budowlanego decyzji pozwolenia na budowę.

Narada odbyła się w siedzibie Urzędu Miejskiego w Radomiu.

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

protokół

URZĄD MIEJSKI W RADOMIU - WYDZIAŁ GEODEZJI - PRACOWNIA MAPY NUMERYCZNEJ
ul. Kilińskiego 30 (pok. 43), 26-600 Radom, tel. 48 36 20 712 fax: 48 36 20 621,
e-mail: geodezja@urpedm.radom.pl
www.radom.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI
W RADOMIU
W Y D Z I A Ł
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO,
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY
I NADZORU BUDOWLANEGO

Radom, 1985-08-29

Nr UAN-II-K-8386/RA/66/85

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d, § 4 ust. 2, § 7

i § 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46)

stwierdza się, że:

OBYWATEL ZBIGNIEW KARA

magister inżynier elektryk
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 01 października 1951 r. w Krakowie

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie

instalacji elektrycznych

OBYWATEL ZBIGNIEW KARA

jest upoważniony do

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.

Otrzymuje :

Ob. Zbigniew Kara
ul. Lipska 4 m 40
26 - 600 Radom



Zez. DYREKTORA WYDZIAŁU
[Signature]
Inż. Rozimowski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-PTM-777-CEL *

Pan ZBIGNIEW KARA o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/1520/02

adres zamieszkania ul. LIPSKA 4 m 40, 26-600 RADOM

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-21 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust.4 Prawa budowlanego (j.t. Dz.U. 2016r. poz.290 z późniejszymi zmianami) oświadczamy, że projekt budowlany przebudowy oświetlenia ulicy Sandomierskiej kolidującego z projektowaną przebudową sieci ciepłowniczej od komory U-21 do komory U-23 w Radomiu sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Projektant: **mgr inż. Zbigniew Kara**
Nr upr. UAN-II-K-8386/RA/66/85