Pismo nr LRI/39/2019

Warszawa, 02.10.2019 r.

GMINA I MIASTO RASZKÓW
UL. RYNEK 32
63-440 RASZKÓW

Dotyczy: Uzgodnienie projektu budowlanego sieci wodociągowej w ul. Wiejskiej w Przybysławicach, Jaskółkach i Radłowie w zakresie skrzyżowania z istniejącym rurociągiem przesyłowym dalekosiężnym relacji Płock – Ostrów Wielkopolski służącym do transportu produktów naftowych, o średnicy DN 400 i MOP 6,3 MPa, chronionym instalacją ochrony katodowej oraz z kablem światłowodowym w rurociągu kablowym.

Szanowni Państwo,

Niniejszym uzgadniamy projekt budowlany sieci wodociągowej w ul. Wiejskiej w Przybysławicach, Jaskółkach i Radłowie w zakresie skrzyżowania z istniejącym rurociągiem przesyłowym dalekosiężnym relacji Płock – Ostrów Wielkopolski służącym do transportu produktów naftowych, o średnicy DN 400 i MOP 6,3 MPa, chronionym instalacją ochrony katodowej oraz z kablem światłowodowym w rurociągu kablowym, przy zachowaniu następujących wymagań:

1. Przy projektowaniu i wykonywaniu skrzyżowań z rurociągami przesyłowymi dalekosiężnymi służącymi do transportu ropy naftowej lub produktów naftowych należy uwzględnić przepisy ***Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz U. Nr 243 poz. 2063 z 2005r).***

2. Minimalna odległość rury ochronnej projektowanego rurociągu wody od rury ochronnej rurociągu przesyłowego dalekosiężnego powinna wynosić nie mniej niż 50 cm (projektowany rurociąg wody należy zabezpieczyć rurową ochronną wystającą co najmniej o 2 m poza obrys rurociągu przesyłowego dalekosiężnego z każdej jego strony). Wykonawca powinien ręcznie odkopać rurociąg przesyłowy dalekosiężny w celu potwierdzenia rzędnych usytuowania infrastruktury PKN ORLEN S.A. W strefie bezpieczeństwa rurociągu nie należy lokalizować studni.

3. Każdorazowo, w terminie 5 dni roboczych przed rozpoczęciem robót w strefie bezpieczeństwa rurociągu przesyłowego dalekosiężnego wynoszącej 16 m (po 8

m od jego osi), należy pisemnie powiadomić przedstawiciela PKN ORLEN S.A., wskazując szczegółowy harmonogram oraz opis planowanych do wykonania prac. Osobą kontaktową jest ze strony PKN ORLEN S.A. jest Piotr Trębacz (kom. 607 157 724, e-mail: Piotr.Trebacz@orlen.pl).

4. Prace ziemne w strefie bezpieczeństwa rurociągu przesyłowego dalekosiężnego należy bezwzględnie wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela PKN ORLEN S.A.

5. Dopuszcza się wykonanie przewiertu sterowanego przy zachowaniu szczególnych środków ostrożności. Rurociąg przesyłowy dalekosiężny należy w rejonie wykonywanego skrzyżowania odkopać min. 20 cm poniżej jego dolnej tworzącej na odcinku gwarantującym bezpieczną realizację przewiertu. W trakcie wykonywania przewiertu należy obserwować w wykopie, czy zachowana jest bezpieczna odległość przewiertu sterowanego od rurociągu przesyłowego dalekosiężnego.

6. Do zasypki wykopów w strefie bezpieczeństwa dalekosiężnego rurociągu przesyłowego używać materiału niespoistego, oczyszczonego z kamieni. Zagęszczenie wykonywać lekkim sprzętem.

7. W przypadku uszkodzenia izolacji rurociągu, należy fakt zgłosić przedstawicielowi PKN ORLEN S.A. oraz wykonać naprawę izolacji. Naprawa powinna zostać wykonana zgodnie z uzgodnioną z przedstawicielem PKN ORLEN S.A. technologią naprawy izolacji.

8. W przypadku uszkodzenia lub przewrócenia słupka oznacznikowego lub słupka pomiarowego dla instalacji ochrony katodowej, uszkodzenia połączenia kablowego słupka z rurociągiem, należy fakt zgłosić przedstawicielowi PKN ORLEN S.A. oraz wykonać naprawę w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela PKN ORLEN S.A.

9. Po zakończeniu robót należy przekazać do PKN ORLEN S.A. dokumentację odbiorową i powykonawczą w zakresie wykonania skrzyżowania z rurociągiem przesyłowym dalekosiężnym.

Z poważaniem,

Kierownik projektu
Obszar Logistyki
PKN ORLEN S.A.

Piotr Trębacz

Załączniki:
Projekt zagospodarowania terenu. Wrzesień 2019 r.
Profil podłużny sieci wodociągowej – W20 i W20a. Wrzesień 2019 r.
Projekt Budowlany. Sieć wodociągowa w ul. Wiejskiej w Przybysławicach, Jaskółkach i Radłowie. Strona 8-9, punkt 3.2 Wykopy, szalowanie i zasypka. Wrzesień 2019 r.

Uzgodniono projekt w zakresie skrzyżowania z infrastrukturą PKN ORLEN S.A. z uwzględnieniem załączonych warunków technicznych i organizacyjnych.

21/10/2019 r.

Kierownik projektu
Obszar logistyki
PKN ORLEN S.A

Piotr Trębacz

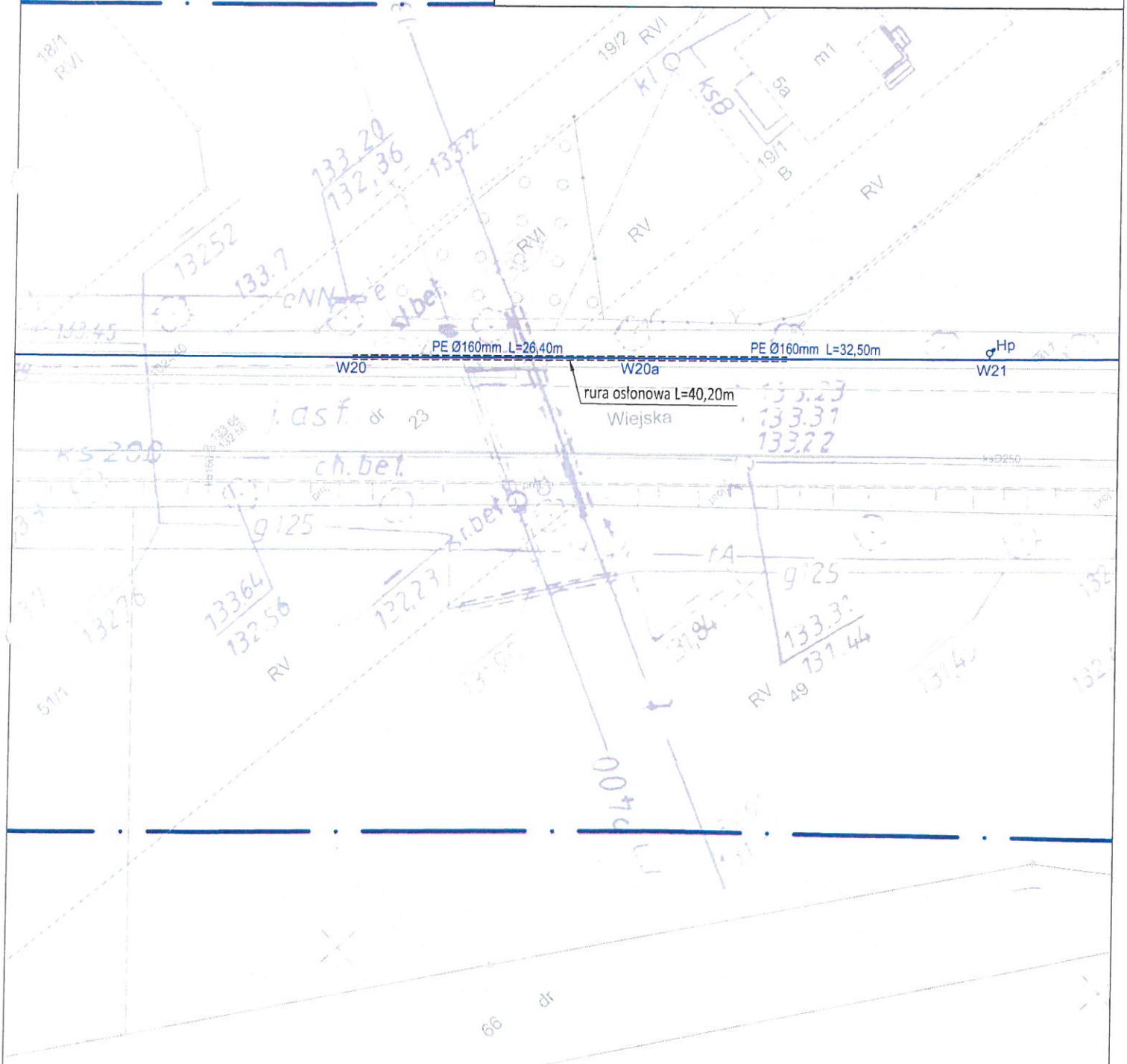
BI W.PERZ BUDOWNICTWO INŻYNIERYJNE WOJCIECH PERZ

BIWP_PROJEKTOWANIE, NADZÓR, WYKONAWSTWO
ul. Staroprzygodzka 43, 63-400 Ostrów Wielkopolski

OBIEKT:	Sieć wodociągowa w ul. Wiejskiej w Przybysławicach, Jaskółkach i Radłowie
INWESTOR:	Gmina i Miasto Raszków, ul. Rynek 32, 63-440 Raszków
ADRES BUDOWY:	Przybysławice, ul. Wiejska dz. nr 146, obręb 0016; Jaskółki ul. Wiejska dz. nr 23, obręb 0017; Radłów ul. Wiejska dz. nr 15, obręb 0008; gmina Raszków

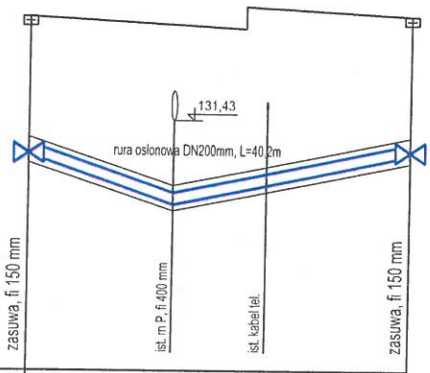
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:	PODPIS:	DATA:	SKALA:
inż. Paweł Kortus		wrzesień 2019	1:500
ASYSTENT PROJEKTANTA:	PODPIS:	BRANŻA:	NR RYS.:
mgr inż. Wojciech Perz		sanitarna	-



LEGENDA:

——— projektowana sieć wodociągowa PE Φ160mm



poziom por.128,00 m n.p.m.

Węzeł	W20			W20a
Rzędna terenu [m n.p.m.]	132,86	132,75		132,87
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	130,98	130,35		130,99
Zagłębienie [m]	1,88	2,40		1,88
Materiał,Średnica/Spadek [%]		PE160 i=6,3%	PE160 i=3,9%	
Długość [m]		10,00	16,40	
Odległość [m]	549,60	559,60	566,00	576,00

Skala Y: 1:100

Skala X: 1:500

Uzgodniono projekt w zakresie skrzyżowania z infrastrukturą PKN ORLEN S.A. z uwzględnieniem załączonych warunków technicznych i organizacyjnych.

21/10/2019r.

Kierownik projektu
Obszar logistyki
PKN ORLEN S.A

Piotr Trębacz

BIWP_PROJEKTOWANIE, NADZÓR, WYKONAWSTWO
ul. Staroprzygodzka 43, 63–400 Ostrów Wielkopolski

OBIEKT:	Sieć wodociągowa w ul. Wiejskiej w Przybysławicach, Jaskółkach i Radłowie
INWESTOR:	Gmina i Miasto Raszków, ul. Rynek 32, 63-440 Raszków
ADRES BUDOWY:	Przybysławice, ul. Wiejska dz. nr 146, obręb 0016; Jaskółki ul. Wiejska dz. nr 23, obręb 0017; Radłów ul. Wiejska dz. nr 15, obręb 0008; gmina Raszków

PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ - W20 i W20a

PROJEKTANT: inż. Paweł Kortus	PODPIS:	DATA: wrzesień 2019	SKALA: 1:100/500
ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. Wojciech Perz	PODPIS:	BRANŻA: sanitarna	NR RYS.: -